CONSEIL DE LA FORMATION ET DE LA VIE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE
DELIBERATION N° 2026-09-08-24 REM

DELIBERATION PORTANT SUR LES MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES 2026-2027 DE L'INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE CLERMONT AUVERGNE

LE CONSEIL DE LA FORMATION ET DE LA VIE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE, EN SA SEANCE DU 8 SEPTEMBRE 2026,

Vu le code de l'éducation ;
Vu le décret n°2024-3 du 2 janvier 2024 modifiant le décret n°2020-1527 en date du 7 décembre 2020 portant création de l'établissement public expérimental Université Clermont Auvergne (UCA) ;
Vu les statuts de l'Université Clermont Auvergne, notamment les articles 29 à 31 ;
Vu le règlement Intérieur de l'Université Clermont Auvergne ;
Vu la délibération du conseil d'administration du 26 mai 2026 portant élection du Président de l'université, Mathias BERNARD ;

Vu le quorum atteint en début de séance ;
Vu la présentation de François MARTIN, Vice-président chargé de la formation ;

Après en avoir délibéré ;

DECIDE

d'approuver le règlement intérieur et les modalités de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027 des BUT portés par l'Institut Universitaire de Technologie Clermont Auvergne, tels que présentés en annexe.

Membres en exercice : 44
Votes : 38
Pour : 38
Contre : 0
Abstentions : 0

Le Président de l'Université Clermont Auvergne,

Président de l'Université Clermont Auvergne
Mathias BERNARD

Le 12 octobre 2026

Le 12 octobre 2026

CLASSE AU REGISTRE DES ACTES SOUS LA REFERENCE : DELIB_CFVU_20260908_24 REM

Modalités de recours : *En application de l'article R421-1 du code de justice administrative, le Tribunal Administratif de Clermont-Ferrand peut être saisi par voie de recours formé contre les actes réglementaires dans les deux mois à partir du jour de leur publication et de leur transmission au Recteur*.

Règlement intérieur

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

-

Règlement intérieur

PRÉAMBULE **5**

Titre 1. ORGANISATION DE L'I.U.T. Clermont Auvergne **5**

Article 1.1 Organisation pédagogique de l'I.U.T. Clermont Auvergne **5**

Article 1.2 Administration de l'I.U.T. Clermont Auvergne **5**

Article 1.2.1 Le conseil de direction 5
Article 1.2.2 Composition du conseil de direction 6
Article 1.2.3 Fonctionnement du conseil de direction 6

Article 1.3 La coordination des sites **6**

Article 1.3.1 Le coordinateur de site 6
Article 1.3.2 Rôles et missions 6
Article 1.3.3 Durée du mandat du coordinateur de site 7

Article 1.4 Le comité opérationnel de campus (COC) **7**

Article 1.4.1 Composition du COC 7
Article 1.4.2 Compétences 7
Article 1.4.3 Organisation 8

Article 1.5 Le Conseil Opérationnel de Campus restreint **8**

Article 1.6 Les départements **8**

Article 1.6.1 Les conseils de départements 8
Article 1.6.2 Composition des conseils de départements 9
Article 1.6.3 Désignation des membres élus aux conseils de départements 9
Article 1.6.4 Fonctionnement 10
Article 1.6.5 Les cheffes et chefs de département 10
Article 1.6.6 Responsabilités des cheffes et chefs de département 10
Article 1.6.7 Dispositions propres à chaque département 10

Article 1.7 Les services administratifs et techniques de l'I.U.T. Clermont Auvergne **11**

Article 1.8 Les chargés de mission **11**

Titre 2. FONCTIONNEMENT DE L'I.U.T. Clermont Auvergne **12**

Article 2.1 La commission Recherche **12**

Article 2.1.1 Attributions 12
Article 2.1.2 Composition et désignation des membres 13
Article 2.1.3 Fonctionnement 13
Article 2.1.4 La Commission Recherche restreinte 14

Article 2.2 La Commission Enseignants/Enseignants-chercheurs **14**

Article 2.2.1 Attributions 14
Article 2.2.2 Composition 14
Article 2.2.3 Désignation des membres 14

Article 2.2.4 Fonctionnement 15
Article 2.3 La Commission Hygiène de Sécurité et des Conditions de Travail 15
Article 2.3.1 Attributions 15
Article 2.3.2 Composition 16
Article 2.3.3 Fonctionnement 16
Article 2.4 La commission du Personnel BIATSS 17
Article 2.4.1 Attributions 17
Article 2.4.2 Composition 17
Article 2.4.3 Fonctionnement 17
Article 2.5 La Commission Vie Étudiante 18
Article 2.5.1 Attributions 18
Article 2.5.2 Composition 18
Article 2.5.3 Fonctionnement 19
Article 2.6 Rôle et fonctionnement des services communs de l'UCA hébergés à l'I.U.T. Clermont Auvergne 19
Article 2.6.1 L'espace documentaire 19
Article 2.6.2 Le service médico-social 19
Titre 3. SCOLARITÉ DES USAGERS 20
Article 3.1 Préambule 20
Article 3.2 Conditions d'admissions en Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.) 20
Article 3.2.1 Conditions d'admission en B.U.T. 20
Article 3.2.2 Conditions d'admission au cours de la formation B.U.T. 20
Article 3.2.3 Conditions d'admission pour les Diplômes d'Université (D.U.) 20
Article 3.3 Organisation des enseignements 20
Article 3.3.1 Les études en Bachelor Universitaire de Technologie 20
Article 3.3.2 Communication des résultats 20
Article 3.3.3 Les stages et périodes d'alternance 21
Article 3.3.4 Régime Spécial d'Études (R.S.E.) 21
Article 3.3.5 Mobilité à l'international 21
Article 3.4 Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences et jurys 22
Article 3.4.1 Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 22
Article 3.4.2 Jury de B.U.T. 22
Article 3.4.4 Jury de D.U. 22
Article 3.4.5 Déroulement des jurys 22
Article 3.5 Validation et délivrance des diplômes 22
Article 3.5.1 Validation des Unités d'Enseignement (U.E.) 23
Article 3.5.2 Compensation 23
Article 3.5.3 Règles de progression 23
Article 3.5.4 Redoublement 23
Article 3.5.5 Délivrance du diplôme 24
Article 3.5.6 Modalités de recours 24
Article 3.6 Prise en compte des activités facultatives pour l'attribution du B.U.T. 24
Article 3.6.1 Activités physiques et sportives 24
Article 3.6.2 Activités culturelles 25
Titre 4. VIE UNIVERSITAIRE 25
Article 4.1 Assiduité et ponctualité 26
Article 4.1.1 Dispositions générales pour les usagers en formation initiale 26
Article 4.1.2 Obligation d'assiduité pour les usagers boursiers 27
Article 4.1.3 Obligation d'assiduité en Formation Continue et en alternance 27

Article 4.2 Absence et fraudes aux épreuves de contrôle des connaissances 27
Article 4.2.1 Absence à une épreuve de contrôle de connaissances 27
Article 4.2.2 Absences et sécurité en Travaux Pratiques (TP) 27
Article 4.3 Procédure disciplinaire 28
Article 4.4 Démission 28
Article 4.5 Bizutage 28
Article 4.6 Propriété intellectuelle 29
Article 4.6.1 Charte informatique 29
Article 4.6.2 Reprographie 29
Article 4.6.3 Chartes graphiques 29
Article 4.6.4 Travaux pédagogiques – documents pédagogiques 29
Article 4.6.5 Plagiat 29
Article 4.6.6 Droit à l'image 29
Titre 5. UTILISATION DES LOCAUX 30
Article 5.1 Heures d'ouverture 30
Article 5.2 Comportement dans les locaux 30
Article 5.2.1 Respect des biens collectifs et des personnes 30
Article 5.2.2 Nuisances sonores 30
Article 5.2.3 Animaux 31
Article 5.2.4 Manifestations exceptionnelles et occupation des locaux 31
Article 5.2.5 Locaux mis à disposition des associations étudiantes 31
Article 5.3 Tabac, Alcools, Stupéfiants, produits dangereux dans les locaux 31
Article 5.4 Consommations de nourriture dans les locaux, propreté 32
Article 5.5 Objets personnels, téléphones portables 32
Article 5.6 Cafétérias 32
Article 5.7 Utilisation des moyens informatiques 32
Article 5.8 Associations 33
Article 5.9 Utilisation des parkings 33
Article 5.10 Affichage 33
Article 5.11 Divers 33
Titre 6. MODIFICATION DU RÈGLEMENT INTERIEUR 34
Titre 7. DIFFUSION DU RÈGLEMENT INTERIEUR 34
ANNEXE AU REGLEMENT INTERIEUR 35
Annexe à l'Article 3.6 Prise en compte des activités facultatives pour l'attribution du B.U.T. 35

PRÉAMBULE

L'Institut Universitaire de Technologie (I.U.T.) Clermont Auvergne est l'un des six instituts de l'Université Clermont Auvergne, et relève de de l'article L. 713-9 du Code de l'Éducation. Il relève des dispositions réglementaires des articles D.713-1 à D.713- 4 du code de l'Éducation relatif aux instituts universitaires de technologie.

L'I.U.T. Clermont Auvergne est régi par des statuts adoptés en Conseil d'Administration de l'Université Clermont Auvergne. Ses missions sont explicitées à l'Article 2 de ses statuts.

Le présent règlement intérieur est rédigé conformément aux dispositions de l'article 28 de ses statuts et a pour but d'arrêter les conditions et mesures nécessaires à leur mise en application à tous les acteurs et usagers de l'I.U.T. Clermont Auvergne : personnels de toute nature, usagers en formation initiale, continue ou alternée.
Ce règlement a pour finalité de garantir de bonnes conditions de travail à l'ensemble des personnels et des usagers de l'I.U.T. Clermont Auvergne. L'inscription en tant qu'usager, l'activité professionnelle, même ponctuelle, ainsi que la présence à quelque titre que ce soit au sein de l'I.U.T. Clermont Auvergne impliquent pour chacun l'acceptation et l'application de ce règlement, et par conséquent la possibilité d'en exiger l'application par les autres usagers et personnels.
Ce règlement intérieur sera communiqué à toute nouvelle personne étudiant ou travaillant à l'I.U.T. Clermont Auvergne. Les personnes attesteront en avoir pris connaissance, par une signature ou tout autre moyen défini par la Direction de l'I.U.T.

Rappel : Toute personne qui ne respecte pas les lois et règlements engage sa responsabilité personnelle et pénale en cas d'accident ou de mise en danger d'autrui.
Les contrevenants aux dispositions du présent règlement pourront être déférés devant la section disciplinaire compétente. En outre, ils sont susceptibles d'engager leur responsabilité, tant civile que pénale, selon les règles de droit commun.

Titre 1. ORGANISATION DE L'I.U.T. Clermont Auvergne

Article 1.1 Organisation pédagogique de l'I.U.T. Clermont Auvergne

Participent aux missions et à l'organisation de l'I.U.T. d'une part des enseignants-chercheurs, des enseignants et des chargés d'enseignement vacataires, et d'autre part des personnels administratifs et techniques. Tous concourent à offrir aux usagers inscrits une formation de qualité adaptée aux besoins du monde social et économique.

Article 1.2 Administration de l'I.U.T. Clermont Auvergne

L'I.U.T. Clermont Auvergne est administré par un Conseil d'I.U.T. selon les articles 5 et suivants des statuts de l'I.U.T.
Il est dirigé par un directeur ou une directrice et deux à trois directeurs ou directrices adjointes. Celui-ci est assisté pour l'exécution de sa tâche d'un organe consultatif, le Conseil de Direction.

Article 1.2.1 Le conseil de direction

Le conseil de direction étudie les questions mises à l'ordre du jour par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. ou, en cas d'absence, par les directeurs ou directrices adjointes et donne un avis à la direction sur les activités liées à la vie de l'I.U.T. Clermont Auvergne, en particulier sur :

- le fonctionnement courant de l'I.U.T. Clermont Auvergne ;
- la mise en application des programmes de formation ;
- la répartition des moyens (financiers, matériels, emplois) de l'I.U.T. Clermont Auvergne pour la

réalisation de ses missions ;
- tout autre point faisant l'objet de l'ordre du jour des réunions du conseil d'I.U.T.

Article 1.2.2 Composition du conseil de direction

Le conseil de direction est composé :
- du directeur ou de la directrice de l'I.U.T. et de ses directeurs ou directrices adjointes ;
- du directeur ou de la directrice administrative et de ses directeurs ou directrices adjointes ;
- des 6 coordinateurs ou coordinatrices de site ;
- des cheffes et chefs des départements.

Article 1.2.3 Fonctionnement du conseil de direction

Il étudie les questions mises à l'ordre du jour par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. ou, en cas d'absence, par les directeurs ou directrices adjointes. Toute question souhaitée par un des membres est portée à l'ordre du jour à condition d'être déposée 48 heures à l'avance.

Article 1.3 La coordination des sites

Article 1.3.1 Le coordinateur de site

Le directeur ou la directrice est assisté par des coordinateurs ou coordinatrices de site qui sont élus à la majorité simple par le conseil de l'I.U.T. sur proposition du directeur de l'I.U.T. La notion de coordination n'exprime pas de relation hiérarchique, mais un ensemble de missions effectuées en étroite relation avec la direction, les cheffes et chefs de départements et les responsables de services administratifs et/ou techniques (finances, communication et autre si besoin). Il est également un relai d'harmonisation des pratiques administratives.

Article 1.3.2 Rôles et missions

Coordonner un site consiste à :
- Porter les orientations politiques de la direction de l'I.U.T. et adoptées par le conseil de la composante en travaillant en étroite collaboration des chefs de département du site.
- Représenter la direction dans des évènements locaux avec l'accord de cette dernière.
- Participer à des réunions de direction.
- Aider à monter des projets associatifs avec les usagers dans le cadre de la CVEC et du FSDIE.
- Assurer la coordination entre les BDEs et la direction.
- Participer aux réunions internes avec les autres composantes de l'Université Clermont Auvergne ou assister à des réunions externes avec les collectivités territoriales.
- Aider à l'élaboration des orientations dans le cadre de la politique menée par l'équipe de direction.
- Participer aux discussions d'arbitrage de budgets de conventions.
- Participer à l'élaboration de la politique internationale de site.
- Établir un rapport d'activités présentant à minima les dépenses lors de l'établissement de conventions avec les collectivités territoriales.
- Partager la connaissance de faits internes ou externes liés au site avec la direction.
- Construire, développer un réseau de partenaires extérieurs notamment avec les instances consulaires.
- Contribuer au rayonnement du site à travers des actions de communication, la mise en place d'évènements ou l'élaboration de supports de communication en veillant à leur intérêt local.
- Organiser des venues sur site de la direction de l'I.U.T. ou de la présidence de l'UCA.
- Présenter le site aux primo-entrants (BDEs, activités sportives, associations, etc.).
- Faciliter la coordination de l'équipe des cheffes et chefs de départements sur le site.
- Faciliter la coordination entre plusieurs composantes présentes sur site à travers un comité opérationnel de campus (COC).

La coordination d'un site conduit sa ou son titulaire à faire partie de facto du conseil de direction. Par conséquent, celle-ci ou celui-ci s'engage à en soutenir l'action.

Article 1.3.3 Durée du mandat du coordinateur de site

La durée du mandat d'un coordinateur ou d'une coordinatrice de site est fixée à trois ans renouvelable une fois. Un mandat peut cependant être interrompu par le changement de direction, la nouvelle équipe pouvant toutefois aussi proposer la confirmation du mandataire en place.

Article 1.4 Le comité opérationnel de campus (COC)

Article 1.4.1 Composition du COC

Il est composé des personnes suivantes :

- Représentants de l'UCA :
    - Directeur ou directrice de l'I.U.T. (Préside le comité) ou l'un des directeurs ou directrices adjointes de l'I.U.T.
    - DGA Partenariat et Territoires UCA
    - Directeur(s) et/ou directrice(s) des composantes présentes sur site
    - Cheffe(s) et/ou chef(s) de départements présent(s) sur site
    - Directeur ou directrice formations INSPE
    - Directeur ou directrice déléguée de site INSPE
    - Coordinateur ou coordinatrice de site I.U.T.
    - Gestionnaire de site
    - Directeur ou directrice administrative
- Représentantes et représentants des structures/services support ou hébergés, de l'Université et de la coordination territoriale ESR :
    - BU
    - Services de restauration
    - SUC
    - SUAPS
    - SSU
- Représentantes et représentants des collectivités mettant à disposition des personnels à l'UCA
- Membres invités en fonction de l'ordre du jour :
    - Collectivités
    - Entreprises ou autres représentants du territoire
    - Invités selon ordre du jour : UCA, CAI, PEPITE, etc.

La composition peut être élargie à toute personne dont l'expertise est requise, de manière ponctuelle ou permanente.
Le COC est présidé par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. ou par l'une de ses adjointes ou de ses adjoints.

Article 1.4.2 Compétences

Les comités opérationnels de campus se réunissent pour coordonner les actions à mettre en place, établir la clé de répartition des dépenses envisagées, engager les réflexions sur la mutualisation de moyens via des CPOM de campus territorial et relayer les informations entre toutes les parties prenantes. Ils traduisent en mode opérationnel les orientations définies par le Conseil d'Orientation Stratégique (COS) de l'année en cours et permettent de préparer le COS de l'année suivante.
Au sein du Directoire de l'Université, la stratégie territoriale de l'établissement sera portée par la direction de l'I.U.T. en associant systématiquement la direction de l'Institut Lettres, Langues, Sciences Humaines et Sociales. Ainsi, considérant l'ancrage territorial de l'I.U.T. Clermont Auvergne, sa direction aura pour mission de :

- Contribuer à la définition de la politique territoriale de l'UCA.

- Assurer l'interface privilégiée de proximité entre l'UCA et les différents acteurs du territoire.
- Organiser un travail prospectif sur les « territoires en émergence » pour la mise en place d'actions co-construites avec l'UCA.
- Assurer le déploiement opérationnel des dispositifs territorialisés de l'UCA-CAP20-25.

Selon les missions évoquées ci-dessus, les collectivités pourront donc s'adresser à :

- La direction de l'I.U.T. pour les sujets suivants : lien aux entreprises du territoires, formations de l'I.U.T. Clermont Auvergne, projets d'université foraine, territoires émergents.
- Le DGA Partenariats et Territoires au titre du lien avec la gouvernance UCA pour les sujets suivants : organisation COS, rédaction du rapport d'activité annuel, coordination des conventions campus, questions concernant les services universitaires, CPER.
- Les directions des composantes : formations correspondantes.

Afin d'assurer une validation politique par l'équipe de gouvernance UCA des différents projets issus du travail de prospection sur les territoires émergents réalisé par l'I.U.T. Clermont Auvergne, la procédure suivante est mise en place au sein de l'UCA :

- l'I.U.T. Clermont Auvergne recueille les souhaits, besoins des différents acteurs du territoire ;
- l'I.U.T. Clermont Auvergne transmet ces demandes pour instruction à la DGA Partenariats et Territoires ;
- les propositions d'actions issues de ces demandes sont présentées au Directoire pour validation ;
- l'I.U.T. Clermont Auvergne met alors en œuvre le déploiement opérationnel des actions validées.

Article 1.4.3 Organisation

Le COC se réunit, dès que nécessaire, sur invitation de son président ou de sa présidente. L'ordre du jour est préparé en étroite concertation entre les directions et coordinateurs ou coordinatrices de site et le président du COC.
Les points à examiner sont transmis par les membres du COC au président ou à la présidente qui les prévoit dans l'ordre du jour pour diffusion aux membres en amont de la date du COC.
Le compte-rendu est rédigé par le ou la gestionnaire de site et diffusé, après relecture du président ou de la présidente, à l'ensemble des personnels du site, ainsi qu'aux directeurs ou directrices de composantes, de la BU, du SSU, de la ou du DGA Partenariats et Territoires UCA.

Article 1.5 Le Conseil Opérationnel de Campus restreint

Le COC peut se réunir en formation restreinte aux membres de l'I.U.T. Clermont Auvergne pour traiter des affaires internes au site. Il est alors animé par le coordinateur ou la coordinatrice de site. Il est composé des membres du COC restreint aux personnels de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Les membres invités sont les mêmes que pour le COC. La composition peut être élargie à toute personne dont l'expertise est requise, de manière ponctuelle ou permanente.

Le COC restreint est un organe consultatif, placé auprès de la direction, qui est un lieu d'information, de discussion et de concertation relatif aux problèmes généraux et de fonctionnement du site. Il permet de recueillir les demandes et observations des personnels sur les sujets concernant la vie du site
Un compte rendu de réunion est adressé à la direction de l'I.U.T.

Article 1.6 Les départements

Le département est une unité pédagogique de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Article 1.6.1 Les conseils de départements

Le conseil de département a pour mission d'assister le chef ou la cheffe de département en lui apportant son avis sur l'ensemble des activités pédagogiques, sur la gestion budgétaire, et sur la vie du département tout en veillant au respect des statuts et du règlement intérieur de l'I.U.T. Clermont

Auvergne.
Il peut siéger en formation restreinte, conformément à l'article L 952.6 du code de l'éducation. Les propositions qui en émanent doivent être soumises au conseil de département dans son ensemble.
Il donne son avis sur les candidatures aux fonctions de chef de département.

Article 1.6.2 Composition des conseils de départements

La composition détaillée de chaque Conseil de département est arrêtée par décision annuelle du conseil de l'I.U.T., dans le respect des principes ci-dessous.

Le Conseil de département comprend de 7 à 20 membres titulaires, répartis dans les collèges suivants, à condition qu'ils soient représentés dans le département :

- Collèges des enseignants :
    - Collège A : Professeurs et professeures des universités : **1 siège minimum, au prorata des effectifs dans le département, et 1 suppléant si les effectifs du département le permettent.**
    - Collège B : Enseignantes-chercheuses et Enseignants-chercheurs, autres que professeurs et professeures : **1 siège minimum, au prorata des effectifs dans le département, et 1 suppléant si les effectifs du département le permettent.**
    - Collège C : Enseignantes et enseignants du second degré et du cadre de l'ENSAM : **1 siège minimum, au prorata des effectifs dans le département, et 1 suppléant si les effectifs du département le permettent.**
    - Collège D : Chargés d'enseignement vacataire et contractuel : **1 siège**
- Collège des BIATSS en fonction dans le département : **1 siège minimum**
- Collèges des usagers : **nombre de sièges inférieur ou égal à la moitié du nombre total de sièges**.
    - Collège des Usagers de Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) : **au prorata du nombre d'usagers inscrits par année en début d'année universitaire. Pour chaque représentant des usagers, un suppléant est élu dans les mêmes conditions que le titulaire, si les effectifs du département le permettent.**
    - Collège des Usagers des autres formations rattachées directement au département : **au prorata du nombre d'usagers inscrits par année en début d'année universitaire. Pour chaque représentant des usagers, un suppléant est élu dans les mêmes conditions que le titulaire, si les effectifs du département le permettent.**

Le chef ou la cheffe de département est membre de droit et a droit de vote.
La personne, assurant le secrétariat du département, assiste — si elle n'est pas élue — aux réunions du Conseil de département.

Article 1.6.3 Désignation des membres élus aux conseils de départements

Les élections sont organisées, sous la responsabilité du directeur ou de la directrice, avant le 30 octobre de chaque année universitaire. Le personnel et les usagers du département seront informés des modalités des élections au moins quinze jours à l'avance.
Les représentants des usagers sont élus pour 1 an, les autres membres pour 3 ans. Tous sont renouvelables.
Dans tous les collèges, les élections ont lieu au scrutin plurinominal à un tour. Sont déclarés élus les candidats ayant obtenu le plus de voix ; tout cas d'égalité des voix est tranché au bénéfice du plus jeune des candidats. Chaque bulletin doit comporter au maximum autant de noms que le nombre de postes à pourvoir.
Le dépôt de candidature est obligatoire.
Lorsqu'un membre titulaire libère son siège, il est remplacé par le suppléant du même collège ayant obtenu le plus grand nombre de voix lors des élections.
Les représentants ainsi désignés accomplissent leur mandat jusqu'à expiration des mandats de ceux qu'ils remplacent.

Article 1.6.4 Fonctionnement

Le Conseil de département se réunit au moins une fois par semestre, sous la présidence du ou de la cheffe de département.
Il est convoqué par le chef ou la cheffe de département, à son initiative ou à la demande du tiers de ses membres.
Le directeur ou la directrice peut le convoquer sur un ordre du jour précis.
Les convocations, portant l'ordre du jour, doivent être adressées aux membres du Conseil de département au moins 8 jours avant la date de la réunion.
Lorsqu'un membre est dans l'impossibilité d'assister à une réunion, il est remplacé par un suppléant de son collège ; s'il n'y a pas de suppléant, les procurations sont admises au sein du même collège, dans l'ordre de deux procurations par membre.
Le Conseil de département ne peut valablement délibérer que lorsque la majorité de ses membres en exercice est présent ou représenté.
Si le Conseil ne peut se tenir, le quorum n'étant pas atteint, une seconde séance doit être convoquée sur le même ordre du jour, dans un délai de quinze jours. Cette séance se tient sans condition de quorum.
Les délibérations d'ordre général sont prises à la majorité simple des membres présents. Lorsque le Conseil de département est consulté sur la nomination du ou de la cheffe de département, l'avis est réputé favorable lorsque la proposition a recueilli plus de la moitié des suffrages des membres du Conseil présents.
Les séances du Conseil de département ne sont pas publiques. Toutefois, des personnes extérieures au Conseil de département peuvent être invitées, pour être consultées sur un point de l'ordre du jour.
Le chef ou la cheffe de département propose au Conseil de département un ordre du jour et soumet les décisions liées à l'organisation et à la gestion du département.
Le projet de procès-verbal est adressé aux membres du Conseil de département. Si, dans les 8 jours qui suivent cette diffusion, aucune modification n'est demandée, il est considéré comme adopté et dès lors diffusé.
Dans le cas contraire, il est soumis au vote lors du Conseil suivant et diffusé après son adoption.

Article 1.6.5 Les cheffes et chefs de département

Le chef ou la cheffe de département est un enseignant ou une enseignante choisie dans l'une des catégories de personnel ayant vocation à enseigner dans les I.U.T. Elle ou il est nommé pour une durée de trois ans, immédiatement renouvelable une fois, par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. conformément à l'article D. 713-3 du code de l'éducation, après avis favorable du Conseil de département puis du Conseil de l'I.U.T.

Le chef ou la cheffe de département peut s'entourer d'une équipe de collaborateurs constituée pour gérer des tâches spécifiques et peut être assistée d'un adjoint ou d'une adjointe qu'il ou elle a choisi.

Article 1.6.6 Responsabilités des cheffes et chefs de département

Le chef ou la cheffe de département est, sous l'autorité du directeur ou de la directrice, le ou la responsable pédagogique de son département et met en œuvre les dispositions requises à son bon fonctionnement.
Il ou elle préside le Conseil de département et les commissions :

- d'admission en première année de Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) ;
- de passage dans chaque semestre ;
- de délivrance du BUT.

Il transmet les avis de ces commissions aux jurys correspondants.

Article 1.6.7 Dispositions propres à chaque département

Chaque département peut se doter d'un règlement propre à ses spécificités, dans le respect du présent règlement intérieur. Ce règlement est soumis à l'avis du Conseil de département puis validé par le Conseil de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Article 1.7 Les services administratifs et techniques de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Le directeur ou la directrice est assistée dans ses fonctions par un directeur ou une directrice administrative et des services généraux chargée de l'encadrement :

- des services à l'usager, pour ce qui est de la formation et des relations avec les entreprises (scolarité, stages, formation continue, par apprentissage et alternance) ;
- de la gestion des personnels ;
- de la comptabilité ;
- de l'entretien, de la logistique et de la maintenance ;
- des relations internationales ;
- de l'informatique ;
- de toute autre fonction administrative jugée nécessaire au bon fonctionnement de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Le directeur ou la directrice administrative est assistée dans ses fonctions par un directeur ou une directrice adjointe.

Chaque département pédagogique est assisté d'au moins un personnel administratif, et éventuellement de personnels techniques nécessaires à l'assistance pédagogique. Ces personnels sont administrativement rattachés au directeur ou à la directrice administrative et à son adjoint ou son adjointe. Ces personnels sont fonctionnellement rattachés au chef ou à la cheffe de département afin de mettre en place l'organisation pédagogique du département.

Le service informatique de l'I.U.T. gère l'ensemble des ressources informatiques de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Il a pour missions :

- de mettre en place les infrastructures informatiques et d'assurer leurs bons fonctionnements ;
- de répondre aux besoins pédagogiques et administratifs des départements de l'I.U.T. Clermont Auvergne répartis sur six sites géographiques, Aubière, Aurillac, Le Puy-en- Velay, Moulins, Montluçon, Vichy ;
- de conseiller et assister les utilisateurs sur leurs matériels informatiques de l'I.U.T. Clermont Auvergne ;
- de mettre en œuvre le budget informatique de l'I.U.T. (formation initiale et continue) dans le respect des priorités définies et assure le suivi des travaux ;
- de coordonner et participer à la politique informatique mise en œuvre par la D.O.S.I.

Les personnels « informatiques » de l'I.U.T. sont rattachés au service informatique de l'I.U.T. Clermont Auvergne, cette organisation permet une cohérence des compétences techniques et d'assurer la disponibilité des services. Le responsable du service informatique est désigné par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. Les départements du domaine informatique ont un accès privilégié et prioritaire aux services du service informatique afin de répondre à leurs besoins pédagogiques spécifiques.

Article 1.8 Les chargés de mission

La direction peut recourir à des chargés de mission choisis au sein de l'I.U.T. Clermont Auvergne ou d'autres instituts de l'Université Clermont Auvergne. Les missions sont définies par une lettre de mission de la direction. Ils sont nommés pour une durée de deux ans reconductibles. Le directeur ou la directrice peut mettre un terme à leur mandat à leur demande ou s'il ou elle estime qu'ils ne remplissent pas les missions décrites par leur lettre de mission.

Titre 2. FONCTIONNEMENT DE L'I.U.T. Clermont Auvergne

Afin de favoriser le débat interne et d'optimiser les prises de décisions, la direction de l'I.U.T. peut mettre en place et s'appuyer sur toute commission qu'elle jugera nécessaire. Cinq commissions sont instituées : recherche ; enseignants/enseignants-chercheurs ; BIATSS ; vie étudiante ; CHSCT. Les frais de déplacement sont remboursés aux personnels qui se déplacent sur d'autres sites pour assister aux réunions.

Article 2.1 La commission Recherche

Article 2.1.1 Attributions

La commission Recherche a un rôle consultatif, en amont du Conseil de l'I.U.T., pour toutes les questions relatives à la politique scientifique de l'I.U.T. Clermont Auvergne et à l'articulation formation-recherche. Elle mène ses travaux en concertation avec les instances de l'Université Clermont Auvergne dont les écoles doctorales, la commission enseignants/enseignants- chercheurs de l'I.U.T. Clermont Auvergne et les laboratoires de recherche.

À cette fin, la commission Recherche étudie les dossiers et émet des avis sur :

- Toute question de pilotage de la recherche à l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Sur le suivi des activités de recherche portées par les personnels de l'I.U.T. Clermont Auvergne (recensement, bilans).
- Les emplois des enseignants-chercheurs, enseignantes-chercheuses et des BIATSS impliqués dans des activités de recherche (demandes de création de postes, affectations des postes vacants, profils détaillés des postes publiés) et sur la composition des comités de sélection en concertation avec la commission Personnel enseignant/enseignant-chercheur de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- L'évolution et le suivi des carrières, services et missions des enseignants-chercheurs et enseignantes-chercheuses en concertation avec la commission Personnel enseignant/enseignant-chercheur de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- La création et l'accueil d'équipes ou d'antennes ou de laboratoires de recherche.
- La politique de répartition des crédits de recherche de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Les activités de recherche concernant l'éméritat, le Congé pour Recherche ou Conversions thématiques, le détachement, la délégation, l'aménagement de services en accord avec l'Article L952-6 du code de l'éducation.
- L'accueil des chercheurs et chercheuses invitées.

La commission Recherche a pour missions de :

- Coordonner et animer la politique recherche des sites.
- Communiquer sur les activités de recherche menées à l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Aider à l'émergence de projets de recherche à l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Soutenir les démarches de valorisation et de transfert de technologies.
- Encourager l'exercice des activités de recherche des personnels.
- Représenter la Recherche à l'I.U.T. Clermont Auvergne au sein des instances universitaires, des collectivités territoriales et autres réunions.
- Apporter un accompagnement aux enseignants-chercheurs et enseignantes-chercheuses tout au long de leur carrière, en particulier lors de leur installation.
- Apporter un accompagnement aux doctorantes et doctorants.
- Rendre compte au moins une fois par an de ses travaux au conseil de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Participer à la rédaction du dossier d'évaluation de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Encourager et soutenir l'organisation de congrès à l'I.U.T. Clermont Auvergne, de conférences grand public.

Article 2.1.2 Composition et désignation des membres

La commission Recherche comprend :

- Le directeur ou la directrice de l'I.U.T. Clermont Auvergne ou sa ou son représentant (invité permanent avec voix consultative).
- Les 4 élus de l'I.U.T. Clermont Auvergne au Conseil de la recherche de l'UCA (invités permanents avec voix consultative).
- 20 représentants du corps des enseignants-chercheurs de l'I.U.T. Clermont Auvergne désignés par le conseil de l'I.U.T. Clermont Auvergne, sur proposition des laboratoires, ainsi répartis :
    - 4 représentants de l'Institut Pascal.
    - 4 représentants du LIMOS.
    - 2 représentants du LPC.
    - 4 représentants de l'institut SVSAE issus des laboratoires GReD, IMOST, LMGE, M2ISH, MEDIS, NEURO-DOL, PIAF, UMRF désignés par roulement suivant cet ordre
    - 2 représentants de l'institut Sciences issus des laboratoires LVEEM, ICCF, LAMP, LMBP désignés par roulement suivant cet ordre.
    - 2 représentants de l'institut LLSHS issus des laboratoires ComSocs, CHEC, Geolab, IHRIM, Territoires désignés par roulement suivant cet ordre.
    - 2 représentants de l'institut Droit, Économie, Management (ClerMa, CMH et Cerdi) désignés par roulement suivant cet ordre.
- 1 représentant BIATSS élu par et parmi les BIATSS affectés à l'I.U.T. Clermont Auvergne selon un scrutin uninominal à un tour.
- 1 représentant du service Recherche et partenariats de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- 1 représentant des doctorantes et doctorants élu par et parmi les doctorants travaillant au moins partiellement à l'I.U.T. Clermont Auvergne selon un scrutin uninominal à un tour.
- 1 membre par site non encore représenté désigné par le Conseil de l'I.U.T. Clermont Auvergne, sur proposition de la Commission Recherche et de la Direction représentant les laboratoires des différents sites.

Si nécessaire, des représentants des laboratoires de recherche non représentés seront invités en fonction de l'ordre du jour des réunions de la commission.

Le représentant des doctorantes et doctorants est renouvelé dès lors qu'il perd la qualité de doctorant ou que l'ensemble des mandats de la commission Recherche arrive à échéance. La qualité de doctorant est appréciée au 1er janvier pour l'année civile en cours.

La commission est présidée par un personnel enseignant-chercheur de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Le président ou la présidente de la commission Recherche est élu, au scrutin uninominal majoritaire à un tour, au sein de la commission parmi le corps des enseignants-chercheurs rattachés à un laboratoire de l'UCA. Son mandat est de quatre ans, immédiatement renouvelable une fois. Il ou elle est assistée par un vice-président ou une vice-présidente qu'il nomme.

Le président ou la présidente peut, s'il ou elle le souhaite, se faire représenter par le vice-président ou la vice-présidente de la commission. La commission Recherche est renouvelée tous les quatre ans.

Article 2.1.3 Fonctionnement

La commission Recherche se réunit au moins trois fois par an, sur convocation du président ou de la présidente. Des réunions supplémentaires peuvent se tenir à la demande de la moitié de ses membres, du président ou de la présidente de la commission Recherche ou de la Direction de l'I.U.T. Clermont Auvergne. La commission peut inviter toute personne utile à ses travaux, sur proposition d'un de ses membres et après approbation du président.

La commission Recherche se réunit au moins une fois par an avec la commission Enseignants et Enseignants-chercheurs et la commission BIATSS, notamment pour les sujets en lien avec la politique d'emplois et l'aménagement des services des PRAGs pour faire de la recherche.

En cas de vote, les avis sont adoptés à la majorité simple des suffrages exprimés.

Le président ou la présidente de la commission anime les débats, les comptes rendus sont rédigés sous sa responsabilité. Le projet de compte-rendu est adressé aux membres de la commission dans un délai

d'un mois. Il est diffusé après validation. Les comptes rendus diffusés ne peuvent contenir aucun élément à caractère individuel.

Article 2.1.4 La Commission Recherche restreinte

Le président ou la présidente peut demander à ce qu'une commission de la Recherche en formation restreinte aux membres élus de la commission d'un site soit mise en place. Tous les laboratoires présents sur le site doivent être représentés ; si les membres élus ne permettent pas cette représentation, des membres invités de l'I.U.T. Clermont Auvergne complètent la commission restreinte. D'autres membres invités (coordinateur ou coordinatrice, chef ou cheffe de département, membre de collectivités, etc.) peuvent compléter la commission en fonction de l'ordre du jour.
Cette instance de concertation permet l'expression des enseignants-chercheurs et enseignantes-chercheuses et la délibération sur la répartition de crédits de recherche ou d'actions de recherche fléchés par une collectivité pour un ou plusieurs sites.
Un compte rendu de réunion est adressé au président ou à la présidente de la commission Recherche.

Article 2.2 La Commission Enseignants/Enseignants-chercheurs

Article 2.2.1 Attributions

La Commission Enseignants/Enseignants-chercheurs est un organe consultatif auprès de la direction et du Conseil de l'I.U.T. pour toutes les questions concernant les emplois titulaires ou contractuels des personnels enseignants et enseignants chercheurs en amont du Conseil de l'I.U.T.
La commission Enseignants/Enseignants-chercheurs est chargée d'examiner et de donner un avis sur :

- La politique des emplois des personnels enseignants et d'enseignants-chercheurs (demandes de création de postes, affectations des postes vacants, profils détaillés des postes publiés) et sur la composition des comités de sélection en concertation avec la commission Recherche de l'I.U.T.
- L'évolution et le suivi des carrières, services et missions des personnels enseignants et enseignants chercheurs en concertation avec la commission Recherche de l'I.U.T.
- L'attribution ou le renouvellement des postes pour l'affectation temporaire des personnels contractuels, PAST, ATER, etc.
- Toute nouvelle disposition tendant à modifier le travail et l'évolution de carrière des personnels enseignants et enseignants-chercheurs.

Article 2.2.2 Composition

La Commission comprend 9 membres titulaires et 9 suppléants :

- Collège A : 2 titulaires et 2 suppléants.
- Collège B : 3 titulaires et 3 suppléants.
- Collège C : 4 titulaires et 4 suppléants.

Le directeur ou la directrice de l'I.U.T. ou son ou sa représentante est invité permanente de la commission, avec voix consultative. Les élus représentant l'I.U.T. Clermont Auvergne au CP2E sont invités permanents de la commission, avec voix consultative.

Le directeur ou la directrice administrative ou le directeur ou la directrice administrative adjointe assiste aux réunions à titre consultatif. Selon l'ordre du jour, la commission peut faire appel à titre consultatif à des personnes qualifiées afin qu'elles soient entendues sur un point précis inscrit à l'ordre du jour (comme des représentants des laboratoires, des représentants de discipline, des représentants du secteur secondaire et tertiaire …).

Article 2.2.3 Désignation des membres

Les membres des collèges A, B et C sont élus, pour 4 ans, au scrutin de liste à un tour à la représentation proportionnelle avec répartition des sièges restants à pourvoir selon la règle du plus fort reste sans panachage. Les listes de candidatures doivent faire apparaître au moins trois sites. Le dépôt de

candidature par liste est obligatoire. Le corps électoral est le même que celui pour les élections au Conseil de l'I.U.T. pour les A (Professeurs et Professeures des Universités), B (Maîtres et Maîtresses de Conférences) et C (Enseignants et Enseignantes).
Le président ou la présidente de la commission et son vice-président ou sa vice-présidente sont élus parmi les personnels enseignants et enseignantes-chercheuses de la commission. Ils et elles sont élues par l'ensemble de la commission (titulaires et suppléants) au scrutin uninominal majoritaire à un tour.

Article 2.2.4 Fonctionnement

La commission se réunit sur convocation de la présidence de la commission ou de la direction de l'I.U.T. La commission se réunit au moins trois fois par an en prévision des échéances importantes de la DRH de l'UCA. De plus, la commission enseignants et enseignants-chercheurs se réunit au moins une fois par an avec la commission recherche, notamment pour les sujets en lien avec la politique d'emplois.
L'ordre du jour est établi conjointement par le directeur de l'I.U.T. et le président de la Commission. Toute proposition présentée par un membre de la Commission ou par le directeur doit figurer sur la convocation.
La convocation établie, conformément aux règles définies ci-dessus, est adressée à tous les membres de la Commission, 5 jours francs avant la réunion. En cas de nécessité, notamment pour les campagnes d'enseignants contractuels, les campagnes d'ATER et de PAST, ce délai peut être raccourci.
Les séances de la commission ne sont pas publiques.

Les membres de la commission Enseignants/Enseignants-chercheurs sont soumis à l'obligation de discrétion en raison de tous les faits et documents dont ils ont eu connaissance en cette qualité. Les suppléants participent aux débats sans voix délibérative. Lorsqu'un des sièges titulaires est vacant, les suppléants siègent en remplacement, à titre délibératif. En cas d'absence d'un titulaire, le suppléant avec voix délibérative est identifié en début de séance auprès du président de séance.
En cas de vote, les avis sont adoptés à la majorité simple des suffrages exprimés.

Le président ou la présidente de la Commission anime les débats, les comptes rendus sont rédigés sous sa responsabilité. Le projet de compte-rendu est adressé aux membres de la commission. Il est diffusé après validation. Les comptes rendus diffusés ne peuvent contenir aucun élément à caractère individuel.

Article 2.3 La Commission Hygiène de Sécurité et des Conditions de Travail

Article 2.3.1 Attributions

La Commission d'Hygiène de Sécurité et des Conditions de Travail (CHSCT) est un organe consultatif auprès de la direction de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Cette commission est un lieu de dialogue, de discussion, de prévention et de recherche de solutions afin de contribuer à la protection de la santé physique et mentale et au bien-être de tous.
Elle est consultée entre autres pour :

- L'évaluation et l'analyse des risques professionnels : elle propose notamment les mesures à prendre pour prévenir les risques, améliorer les conditions de travail et permettre la remontée de signaux d'alertes sur la dégradation du climat social.
- Les projets importants d'aménagement ou d'introduction de nouvelles technologies modifiant les conditions de santé, de sécurité et de travail et notamment :
    - La mise en sécurité des bâtiments au regard de la réglementation.
    - Les problématiques Incendie, Accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite (PMR), etc.
    - La programmation pluriannuelle des travaux de maintenance et de sécurité.
    - Le programme annuel de formation à l'hygiène et la sécurité des personnels.
    - L'élaboration des documents relatifs aux règlements et consignes de sécurité.
- Les projets visant à promouvoir les questions liées au développement durable dans la vie de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Article 2.3.2 Composition

Cette commission est composée par :

- Le directeur ou la directrice ou son représentant ou sa représentante.
- Le directeur ou la directrice administrative ou, le cas échéant, son adjoint ou son adjointe.
- Le conseiller ou la conseillère de prévention de l'UCA
- La personne en charge de l'assistance ou du conseil de prévention de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Les assistants ou assistantes de prévention des départements à risques spécifiques et des sites géographiques.
- Le ou la responsable du service immobilier de l'I.U.T. Clermont Auvergne ou un de ses adjoints.
- Le ou la médecin de prévention de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Les infirmiers ou infirmières en poste.
- Les correspondants ou correspondantes développement durable de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
- Le, la ou les chargés de mission Qualité de Vie au Travail.
- Les représentantes et représentants du personnel :
    - 2 titulaires et un suppléant ou une suppléante désignés par les personnels enseignants élus au conseil de l'I.U.T. parmi les personnels des collèges A, B et C.
    - 2 titulaires et un suppléant ou une suppléante désignés par les personnels IATS élus au conseil de l'I.U.T. parmi le personnel du collège BIATSS.
- Les représentants des usagers (défini dans l'article L111-5 du code de l'éducation) :
    - 2 titulaires et un suppléant ou une suppléante désignés par et parmi les usagers élus au conseil de l'I.U.T.

Seuls les représentants et représentantes du personnel et des usagers ont une voix délibérative.
La durée du mandat des membres composant cette commission est synchronisée avec chaque mandat respectif à la direction de l'I.U.T. et au conseil de l'I.U.T.

Article 2.3.3 Fonctionnement

La commission HSCT est présidée par le directeur ou son représentant.
Elle se réunit sur convocation de son président au moins 2 fois par an. Elle peut également se réunir sur demande de trois de ses membres.

L'ordre du jour est établi conjointement par le directeur ou la directrice, le directeur ou la directrice administrative, l'assistant ou l'assistante ou le conseiller ou la conseillère de prévention de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Cet ordre du jour peut être complété sur proposition des membres de la commission.
Selon l'ordre du jour, la commission peut faire appel à titre consultatif à des personnes qualifiées afin qu'elles soient entendues sur un point précis inscrit à l'ordre du jour.

La convocation est adressée à tous les membres de la Commission, au moins 5 jours ouvrables avant la réunion.
La commission HSCT peut s'appuyer sur des groupes de travail constitués en fonction des besoins (par exemple : exercices d'alertes, évaluation des risques, addictions et conduites à risques, registres Hygiène et Sécurité, gestion des déchets, etc.) ; la composition, les compétences, la durée d'exercice de tout groupe de travail sont fixées par le président de la commission HSCT sur proposition des membres de la commission HSCT.
En cas de vote, les avis sont adoptés à la majorité simple des suffrages exprimés.

Le président ou la présidente de la commission anime les débats, les comptes rendus sont rédigés sous sa responsabilité. Le projet de compte-rendu est adressé aux membres de la commission dans un délai d'un mois. Il est diffusé après validation. Les comptes rendus diffusés ne peuvent contenir aucun élément à caractère individuel.

Les séances de la commission ne sont pas publiques. Les membres de la commission HSCT sont soumis à l'obligation de discrétion en raison de tous les faits et documents dont ils ont eu connaissance en cette qualité.

Article 2.4 La commission du Personnel BIATSS

Article 2.4.1 Attributions

La commission du personnel BIATSS est un organe consultatif qui a pour but de promouvoir et de fluidifier le dialogue social au sein de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
Elle est un organe de dialogue, d'échanges et de partage d'informations entre l'équipe de direction et les personnels BIATSS, fonctionnaires ou non.
Elle est consultée :

- pour le recrutement, définitif ou provisoire, du personnel non-enseignant dont la proposition de nomination ou de recrutement relève du directeur de l'I.U.T. Clermont Auvergne ;
- sur les questions de créations et de vacances de postes ;
- sur la mise en œuvre des règles de gestion des personnels BIATSS dans le respect des règles de l'EPE UCA ;
- pour toute nouvelle disposition tendant à modifier les conditions de service des personnels BIATSS.

Article 2.4.2 Composition

La commission comprend 6 membres titulaires et 6 membres suppléants.
Les membres BIATSS sont élus, pour 4 ans, au scrutin de liste à un tour à la représentation proportionnelle avec répartition des sièges restants à pourvoir selon la règle du plus fort reste sans panachage. Le dépôt de candidature par liste est obligatoire. Le corps électoral est le même que celui du collège BIATSS pour les élections au Conseil de l'I.U.T.
Il est souhaitable que les listes des candidats soient représentatives des personnels des services centraux, des personnels des départements et des sites géographiques. Le directeur ou directrice (ou son représentant ou sa représentante) et le directeur ou la directrice administrative, s'il ou elle n'en est pas membre élu, sont membres de droit avec voix consultative.

Selon l'ordre du jour, la commission peut faire appel à titre consultatif à toute personne dont la présence serait jugée utile pour éclairer la commission sur un point particulier de l'ordre du jour et sur des sujets de sa compétence.
Les planifications calendaires des activités des personnels et des réunions de commission sont accordées afin de permettre aux élus de participer aux réunions de la commission.

Article 2.4.3 Fonctionnement

La commission est présidée par un personnel BIATSS.
Le président ou la présidente et son vice-président ou sa vice-présidente sont élus par la commission au scrutin uninominal majoritaire à un tour. Le mandat expire à échéance du mandat des représentants BIATSS.

La Commission se réunit sur convocation de son président ou sa présidente au moins trois fois par an en prévision des échéances importantes de la DRH de l'UCA :

- à l'initiative de la direction de l'I.U.T.;
- du président ou de la présidente de la commission ;
- à la demande d'au moins deux de ses membres présentant un ordre du jour précis.

L'ordre du jour est établi conjointement par la direction de l'I.U.T. et le président de la commission. Toute proposition présentée par un membre de la commission ou de la direction doit figurer sur la convocation. La convocation est adressée à tous les membres de la commission 5 jours francs avant la réunion, sauf cas d'urgence. Un agenda prévisionnel annuel des réunions sera effectué en chaque début d'année.

Les séances de la commission ne sont pas publiques. Les membres de la commission du personnel BIATSS sont soumis à l'obligation de discrétion en raison de tous les faits et documents dont ils ont eu connaissance en cette qualité.

Les suppléants participent aux débats. En cas d'absence d'un titulaire, le suppléant avec voix délibérative est identifié en début de séance auprès du président ou de la présidente de séance.
En cas de vote, les avis sont adoptés à la majorité simple des suffrages exprimés.
Le président ou la présidente de la commission anime les débats, les comptes rendus sont rédigés sous sa responsabilité. Le projet de compte-rendu est adressé aux membres de la commission dans un délai de 15 jours. Il n'est diffusé qu'aux seuls membres de la commission. Un relevé de décision sera également effectué et diffusé à l'ensemble des personnels après validation.

Article 2.5 La Commission Vie Étudiante

Article 2.5.1 Attributions

La Commission Vie Étudiante de l'I.U.T. Clermont Auvergne (CVE-I.U.T.) a pour missions d'instruire des dossiers, d'émettre des avis et des propositions, de débattre de sujets, concernant la vie étudiante à l'I.U.T. Clermont Auvergne dans divers domaines tels que : la culture, le sport, la santé, les actions de prévention, les lieux de vie, la vie associative, le développement durable, l'entreprenariat étudiant, l'organisation d'espaces d'échanges et de solidarité, les actions évènementielles, la communication ou tout autre sujet en lien avec la vie étudiante à l'I.U.T. Clermont Auvergne.
L'objectif est de concourir à l'accueil des usagers, à leur réussite académique, à leur épanouissement personnel en tant que citoyen et à l'amélioration de leur bien-être. Elle participe activement à la vie du campus et à la création d'une communauté universitaire liée par le même sentiment d'appartenance, et doit encourager le partage des bonnes pratiques.
La CVE-I.U.T. veille à émettre un avis et/ou accompagner les équipes porteuses de projets concernant des usagers de l'I.U.T. Clermont Auvergne ou de manière plus large la vie universitaire sur les 6 sites de l'I.U.T. Clermont Auvergne, comme par exemple :
L'utilisation des fonds issus de la Contribution Vie Étudiante et de Campus – CVEC (actions transverses, FSDIE, etc.)
Tout projet étudiant pour lequel un co-financement ou une participation de l'I.U.T. Clermont Auvergne est demandé.
Les propositions de la CVE-I.U.T. sont soumises à la direction de l'I.U.T. Les propositions approuvées par la direction sont ensuite présentées au Conseil de l'I.U.T. et soumises au vote dudit conseil.

Article 2.5.2 Composition

La CVE-I.U.T. est composée de :

- 6 usagers parmi ceux élus au Conseil de l'I.U.T., représentant les 6 sites.
- 6 personnels enseignants représentant les 6 sites.
- 6 BIATSS représentant les 6 sites.
- Le ou la chargée de mission Vie Universitaire.
- 1 représentant ou une représentante de la direction.
- 1 représentant ou une représentante du service Vie Etudiante ou du service Scolarité de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Les 6 usagers élus devront être nommés, au plus tard lors de la séance du Conseil de l'I.U.T. précédent la première CVE-I.U.T. de l'année universitaire. Cette nomination se fera sur proposition des élus usagers au Conseil de l'I.U.T.
La CVE-I.U.T. est co-présidée par un usager désigné parmi les élus, associé à un des personnels titulaires. La désignation se fait lors de la première séance de l'année universitaire par le représentant ou la représentante de la direction sur proposition de chacun des groupes (usagers / titulaires). S'il n'y a pas de

consensus au sein de l'un des groupes, la CVE-I.U.T. départage les candidats ou candidates par vote avec scrutin uninominal majoritaire à un tour après avoir entendus les candidats.
Dans le cas où plusieurs élus usagers sont proposés au Conseil de l'I.U.T. pour représenter un même site géographique, c'est, par défaut, le doyen ou la doyenne d'âge qui est nommée pour siéger à la CVE-I.U.T.
Dans le cas où les usagers élus au Conseil de l'I.U.T. ne seraient pas issus des 6 sites de l'I.U.T. Clermont Auvergne, et si leurs suppléantes ou suppléants ne permettent pas non plus une représentativité de ces 6 sites, un usager issu des BDE de chaque site non représenté est appelé à siéger à la CVE- I.U.T.
Selon l'ordre du jour, la CVE-I.U.T. peut également faire appel à titre consultatif à toute personne dont la présence serait jugée utile pour l'éclairer sur un point particulier de l'ordre du jour et sur des sujets de sa compétence.

La durée du mandat des membres composant cette commission est synchronisée avec chaque mandat respectif à la direction de l'I.U.T., au Conseil de l'I.U.T. et aux Bureaux des Étudiants. Pour les représentants BIATSS le mandat est de 4 ans, renouvelable.
Le représentant enseignant de chaque site est par défaut le coordinateur du site ou, en cas d'empêchement, tout enseignant désigné par la direction de l'I.U.T. sur proposition de celui-ci.
Les représentants BIATSS et usagers issus des BDE de chaque site sont désignés par la direction de l'I.U.T. sur proposition de chaque coordinateur de site.

Article 2.5.3 Fonctionnement

Sur chaque site de l'I.U.T. Clermont Auvergne, le coordinateur de site veille à réunir, au moins une fois par semestre et en amont de la CVE-I.U.T., les représentants élus et associatifs des usagers de son site, ceci afin de recueillir les besoins, les demandes ou toute proposition d'action en lien avec la vie universitaire.
A l'issue de cette réunion, le coordinateur de site fait remonter au secrétariat de direction les point que son site souhaite voir traiter par la CVE-I.U.T.
La CVE-I.U.T. se réunit au moins une fois par semestre. L'ordre du jour est établi conjointement par les co-présidents à partir, notamment, des propositions remontées par les coordinateurs de site.
La convocation est adressée à tous les membres de la CVE-I.U.T., au moins 10 jours ouvrables avant la date de sa tenue. Cette commission peut se tenir en présentiel, distanciel ou en mode hybride. Les décisions nécessitant un vote sont prises à la majorité simple des suffrages exprimés.

Les co-présidents ou co-présidentes de la CVE-I.U.T. animent les débats, les comptes rendus sont rédigés sous leur responsabilité. Le projet de compte-rendu est adressé aux membres de la CVE-I.U.T. et adopté lors de la séance suivante. Il est diffusé à tous les usagers et personnels par la direction après validation par courriel de ses membres.

Article 2.6 Rôle et fonctionnement des services communs de l'UCA hébergés à l'I.U.T. Clermont Auvergne

Article 2.6.1 L'espace documentaire

C'est un service réservé aux usagers, à tous les personnels et à toute personne collaborant aux activités de l'établissement qui peuvent se documenter et consulter sur place les ouvrages et périodiques disponibles.

Article 2.6.2 Le service médico-social

Avec son infirmier ou son infirmière, il a la responsabilité de tout soin d'urgence infirmier. Il apporte son concours au fonctionnement des différentes consultations et permanences des services de la médecine préventive. Il participe à la vie universitaire, il est présent lors des commissions de jury, ou lorsque ce n'est pas possible, s'est concerté avec le chef ou la cheffe de département lors de la préparation de la commission de jury.

Titre 3. SCOLARITÉ DES USAGERS

Article 3.1 Préambule

En début d'année universitaire, l'usager s'engage à respecter les Statuts et le règlement intérieur de l'I.U.T. Clermont Auvergne, les dispositions ministérielles relatives à l'interdiction du bizutage, les Chartes en vigueur à l'Université Clermont Auvergne. Il pourra, s'il le souhaite, communiquer par écrit son opposition à l'utilisation de son image dans le cadre du Droit à l'image des personnes.

Article 3.2 Conditions d'admissions en Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.)

Article 3.2.1 Conditions d'admission en B.U.T.

Les admissions sont prononcées par un jury d'admission, selon les dispositions prévues par l'article 17 de l'arrêté du 6 décembre 2019 portant réforme de la Licence Professionnelle.
Le recrutement s'effectue sur dossier pour toutes les formations. Un entretien peut être envisagé pour certaines formations.

Article 3.2.2 Conditions d'admission au cours de la formation B.U.T.

Pour permettre l'intégration de publics post-bac diversifiés, des passerelles entrantes sont prévues, sous certaines conditions, pour intégrer le semestre 3 (2ème année du BUT) ou le semestre 5 (3ème année du BUT).
Les candidatures se font via le portail e-candidat de l'Université et le candidat doit justifier d'un niveau d'étude correspondant au niveau visé (60 crédits pour accéder à la 2ème année, 120 crédits pour accéder à la 3ème année).

Un jury d'admission par formation a lieu au terme de la phase de candidature. Ce jury a pour mission d'apprécier toute demande d'admission et de définir les modalités d'adaptation et d'accompagnement.

L'intégration en semestre 2 est également possible pour les publics en réorientation en cours d'année universitaire. Un contrat pédagogique définit en début de semestre, les modalités d'adaptation et d'accompagnement ainsi que les conditions de validation de l'année.

Article 3.2.3 Conditions d'admission pour les Diplômes d'Université (D.U.)

Seul le Chef ou la cheffe de département de la filière considérée peut donner accord à un usager pour une inscription dans le D.U. concerné sur avis de la commission pédagogique.

Article 3.3 Organisation des enseignements

Article 3.3.1 Les études en Bachelor Universitaire de Technologie

Elles sont précisées dans le Programme National du B.U.T. de chaque spécialité selon l'arrêté du 15 avril 2022 relatif aux programmes nationaux de la Licence Professionnelle « Bachelor Universitaire de Technologie ».

Article 3.3.2 Communication des résultats

Les notes de contrôles continus sont communiquées de façon individuelle et régulière via leurs enseignants et/ou par support numérique. Les usagers ont droit, sur leur demande, et dans un délai de 15 jours, à la consultation de leur copie et à un entretien individuel, si besoin. Les droits et devoirs des usagers seront rappelés par le/la responsable de la formation en début d'année universitaire ou en début de semestre.
Les délibérations de jury sont rendues publiques, sur l'E.N.T. ou par voie d'affichage dans les locaux de l'I.U.T., au plus tard un jour ouvré après sa tenue. Aucun résultat ne peut être communiqué par un autre

moyen (téléphone, courriel, …).
Le délai d'édition du diplôme est d'au plus 6 mois après l'obtention de celui-ci. Les usagers seront prévenus de sa disponibilité par courriel ou par voie postale. L'attestation de réussite délivrée à l'usager à l'issue des jurys se substitue au diplôme pendant cette période et est téléchargeable via l'E.N.T. avec le relevé de notes annuel. Un relevé de notes provisoire sera délivré en fin de semestre impair.

Article 3.3.3 Les stages et périodes d'alternance

La démarche de recherche de stage ou d'alternance relève de la responsabilité de l'usager.
La mission de stage ou d'alternance doit être validée par le responsable de la formation qui vérifie notamment l'adéquation des missions proposées avec les compétences exigées par la formation.
Les stages ou périodes en alternance font l'objet d'une convention qui fixe les conditions de déroulement du stage ou de l'alternance. Ils sont obligatoires pour l'obtention du diplôme. A cette fin, les stages ou périodes d'alternance impliquent l'élaboration d'un mémoire qui donne lieu à une soutenance orale.
8 à 12 semaines de stage sont à réaliser sur les 4 premiers semestres du BUT (hors dérogation).
L'obtention du diplôme est assujettie à la réalisation de 12 à 16 semaines en dernière année (hors dérogation).
La non-réalisation d'un stage de BUT tel que prévu dans les MCCC entraîne la défaillance à l'élément stage et le résultat « scolarité incomplète » aux UE impactées. Dans ce cas-là, je jury pourra se prononcer au vu des autres résultats obtenus.

Article 3.3.4 Régime Spécial d'Études (R.S.E.)

Le RSE est accordé par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. après instruction du service de scolarité et du ou de la responsable de formation. Il concerne uniquement la Formation Initiale (FI) et les Reprises D'Études (RE).
Les modalités pédagogiques spéciales, prenant en compte les besoins particuliers des usagers engagés dans la vie active ou assumant des responsabilités particulières dans la vie universitaire, la vie étudiante ou associative, des usagers chargés de famille, des usagers en situation de handicap et les sportifs de haut niveau, sont fixées par le Conseil de l'I.U.T. Clermont Auvergne (article 10 de l'arrêté du 30 juillet 2018).
Il est du devoir de l'usager de communiquer à son département toutes informations le concernant relatives à ces dispositions particulières. Le R.S.E. n'étant pas de droit, il fait l'objet d'une demande par le biais d'un dossier à remplir et à fournir au secrétariat de la formation qui le transmettra au service de scolarité.
Le R.S.E. ne peut pas concerner les stages, les mémoires et les Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAÉ).
Le calendrier des examens peut être aménagé pour les usagers bénéficiant d'un RSE, dans le respect des MCCC définies.

Article 3.3.5 Mobilité à l'international

Dans le cas de la mobilité à l'international, les usagers continuent à bénéficier de l'accompagnement permettant le suivi pédagogique et administratif pendant leurs parcours à l'étranger.
Les maquettes et les MCCC varient selon la formation de l'Université d'accueil à l'étranger.

Un contrat pédagogique doit obligatoirement être fait pour préciser les modalités de validation des UE du ou des semestres de BUT pendant la mobilité.
La mobilité ne peut avoir lieu que si l'ensemble des parties (IUT, structure d'accueil et usager en mobilité) ont validé ce contrat pédagogique.

Les UE à l'étranger n'ouvrant pas droit à compensation, sauf cas exceptionnel et accord en amont du Directeur de l'IUT, un usager ne pourra réaliser de mobilité à l'international que s'il valide l'ensemble des Unités d'Enseignement du semestre précédant la mobilité. (dans le cas d'un départ en semestre pair) ou de l'année universitaire précédant la mobilité (dans le cas d'un départ en semestre impair).

Pour valider leur B.U.T. et sauf cas exceptionnel et accord en amont du Directeur ou de la Directrice de l'IUT, les usagers ne peuvent pas avoir réalisé plus de deux semestres, consécutifs ou non, dans le cadre de la mobilité à l'international sur l'ensemble de leur cursus de B.U.T.

Article 3.4 Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences et jurys

Article 3.4.1 Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences

En B.U.T., l'évaluation des connaissances et des compétences se fait par un contrôle continu des connaissances au cours des semestres d'enseignement avec des épreuves de toutes sortes et de tout mode.
Pour un D.U. à l'étranger, les usagers bénéficient d'un tutorat spécifique permettant le suivi pédagogique et administratif pendant leurs parcours à l'étranger.
Les maquettes et les MCCC varient selon la formation de l'Université d'accueil à l'étranger.

Les Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences sont fixées par le Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire (C.F.V.U.) sur proposition du Conseil de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Elles sont rendues publiques dans le mois suivant le début de l'année universitaire.

Article 3.4.2 Jury de B.U.T.

Le jury de B.U.T. est désigné par le président ou la présidente de l'Université sur proposition du directeur ou de la directrice de l'I.U.T. Il est présidé par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. (le cas échéant, son représentant ou sa représentante) et comprend les chefs ou cheffes de départements, pour au moins la moitié des personnels enseignants-chercheurs et enseignants, et pour au moins un quart et au plus la moitié de professionnels et professionnelles en relation étroite avec la spécialité concernée, choisis dans les conditions prévues à l'article L. 612-1 du code de l'éducation.
Le jury se réunit chaque semestre pour se prononcer sur la progression des usagers, la validation des Unités d'Enseignement, l'attribution du Diplôme Universitaire de Technologie au terme de l'acquisition des 120 premiers crédits européens du cursus et l'attribution de la Licence Professionnelle « Bachelor Universitaire de Technologie ». Le diplôme portant mention du « Bachelor Universitaire de Technologie » ainsi que celui portant mention du diplôme intermédiaire « Diplôme Universitaire de Technologie » et de la spécialité correspondante, est délivré par le président ou la présidente de l'Université sur proposition du jury.

Article 3.4.4 Jury de D.U.

Un jury est nommé pour l'année universitaire par le président ou la présidente de l'Université sur proposition de la composante qui porte la formation. Ce jury est présidé par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. (le cas échéant, son représentant ou sa représentante).

Article 3.4.5 Déroulement des jurys

Les jurys délibèrent souverainement sur le fondement de l'ensemble des résultats obtenus par l'usager. Ces jurys peuvent également formuler des recommandations ou des conseils à l'usager afin de faciliter la suite de sa formation.
Lors des délibérations, l'ensemble des membres du jury doit être présent. Les délibérations sont viciées en cas d'absence sans motif légitime d'un membre du jury ou de la non-désignation des membres du jury par le président ou la présidente d'Université.
Des commissions pédagogiques sont constituées par formation afin de préparer les jurys. Après proclamation des résultats, le jury est tenu de les communiquer aux usagers dans les plus brefs délais.

Article 3.5 Validation et délivrance des diplômes

« Le Bachelor Universitaire de Technologie s'obtient soit par acquisition de chaque Unité d'Enseignement

constitutive, soit par application des modalités de compensation. Le B.U.T. obtenu par l'une ou l'autre voie confère la totalité des 180 crédits européens.»

Article 3.5.1 Validation des Unités d'Enseignement (U.E.)

« Une U.E. est définitivement acquise et capitalisable dès lors que la moyenne obtenue à l'ensemble « pôle ressources » et « SAÉ » est égale ou supérieure à 10. L'acquisition de l'U.E. emporte l'acquisition des crédits européens correspondants.
À l'intérieur de chaque U.E., le poids relatif des éléments constitutifs, soit des pôles « ressources » et « SAÉ » varie dans un rapport de 40 à 60 %. En troisième année, ce rapport peut toutefois être apprécié sur l'ensemble des deux U.E. d'une même compétence. » (Annexe 1 de l'Arrêté du 15 avril 2022).
Quant aux Unités d'Enseignement, elles sont affectées d'un coefficient qui peut varier dans un rapport de 1 à 3. Chaque coefficient devra être défini en cohérence avec le nombre d'E.C.T.S. correspondant.

Article 3.5.2 Compensation

Respectant le principe de progression, *« la compensation s'effectue au sein de chaque U.E. ainsi qu'au sein de chaque regroupement cohérent d'U.E.* » ; un regroupement cohérent d'U.E. étant défini au regard du niveau de compétence auquel chaque U.E. se réfère.
Ainsi, « seules les U.E. se référant à un même niveau d'une même compétence peuvent ensemble constituer un regroupement cohérent. » Réciproquement, « des U.E. se référant à des niveaux de compétence différents ou à des compétences différentes ne peuvent pas appartenir à un même regroupement cohérent. » Par conséquent, « aucune U.E. ne peut appartenir à plus d'un regroupement cohérent. »
« Au sein de chaque regroupement cohérent d'U.E., la compensation est intégrale. Si une U.E. n'a pas été acquise en raison d'une moyenne inférieure à 10, cette U.E. sera acquise par compensation si et seulement si l'usager a obtenu la moyenne au regroupement cohérent auquel l'U.E. appartient. »
« La validation des deux U.E. du niveau d'une compétence emporte la validation de l'ensemble des U.E. du niveau inférieur de cette même compétence. »

Article 3.5.3 Règles de progression

« La poursuite d'études dans un semestre pair d'une même année est de droit pour tout usager. La poursuite d'études dans un semestre impair est possible si et seulement si l'usager a obtenu :

- La moyenne à plus de la moitié des regroupements cohérents d'U.E. ;
- Et une moyenne égale ou supérieure à 8 sur 20 à chaque regroupement cohérent d'U.E.

L'usager n'ayant pas obtenu la moyenne à tous les regroupements cohérents d'U.E. est AJAC (Ajourné Autorisé à Continuer).
La poursuite d'études dans le semestre 5 nécessite de plus, la validation de toutes les U.E. des semestres 1 et 2 dans les conditions de validation ou par compensation, ou par décision de jury. »

Article 3.5.4 Redoublement

Le redoublement n'est pas de droit.
Durant la totalité du cursus conduisant au Bachelor Universitaire de Technologie, l'usager peut être autorisé à redoubler une seule fois chaque semestre dans la limite de 4 redoublements. Lorsqu'un étudiant redouble son année, un semestre est considéré comme redoublé dès lors que l'étudiant a au moins une inscription pédagogique dans ce semestre. En cas de force majeure dûment justifiée et appréciée par le directeur de l'I.U.T., un redoublement supplémentaire peut être autorisé. La décision définitive refusant l'autorisation de redoubler est prise après avoir entendu l'usager à sa demande. Elle doit être motivée et assortie de conseils d'orientation.
A l'issue du jury, l'usager AJAC peut décider de renoncer à ce statut et obtenir le redoublement (de droit dans ce cas). Il dispose d'un délai de 7 jours calendaires après la publication des résultats du jury pour faire part de sa décision auprès du département de formation et du service de scolarité.
Dans le cas d'un redoublement, il est possible de repasser une U.E. déjà acquise. Dans ce cas, l'usager doit suivre tous les enseignements de cette U.E. et se présenter à tous les contrôles de connaissances et

de compétences. Le résultat à l'U.E. le plus favorable pour l'usager est pris en compte. Les choix et obligations de l'usager sont rédigées dans un contrat pédagogique établi en début d'année ou de semestre.

Article 3.5.5 Délivrance du diplôme

« Le diplôme portant mention du « Bachelor Universitaire de Technologie » et de la spécialité correspondante, est délivré par le président de l'Université sur proposition du jury ». Il est accompagné de la fiche ayant permis son enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles et de l'annexe descriptive mentionnée à l'article D.123-13 du code de l'Éducation. Cette annexe décrit les connaissances et les aptitudes acquises par l'usager.
Les Universités délivrent au niveau intermédiaire le Diplôme Universitaire de Technologie qui correspond à l'acquisition des 120 premiers crédits européens

Article 3.5.6 Modalités de recours

Le jury étant souverain, le Président ou la Présidente de l'Université, le Directeur ou la Directrice de l'I.U.T., n'ont aucun pouvoir pour revenir sur les décisions prises par un jury.
Les usagers ne peuvent pas remettre en cause l'appréciation du jury portée sur la valeur de leurs prestations aux évaluations.
Un recours gracieux, ne portant donc pas sur la valeur des prestations aux évaluations, peut être présenté au Président ou à la Présidente du jury dans un délai de deux mois à compter de la publication des résultats. En cas de rejet ou d'absence de réponse (rejet implicite de la demande), un recours contentieux peut être déposé devant le Tribunal Administratif dans un délai de deux mois à compter de la notification de la décision de rejet ou de l'absence de réponse.

Article 3.6 Prise en compte des activités facultatives pour l'attribution du B.U.T.

Afin de reconnaitre et valoriser l'engagement étudiant, au moment de la commission, des points de bonification peuvent être ajoutés à la moyenne d'un ou de plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées.
La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.
Dans le cas où l'usager serait engagé dans plusieurs activités, la bonification attribuée résultera d'une concertation entre les responsables des différentes activités.
En complément des situations d'engagement prévues au sein de l'UCA (délibération 2023-06-27-04 – cf annexe) et en fonction des possibilités offertes sur les sites, les usagers peuvent participer à des activités facultatives (activités physiques et sportives, activités culturelles) proposées par l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Article 3.6.1 Activités physiques et sportives

La pratique sportive est annualisée et se décline sous la forme d'une pratique d'initiation ou de perfectionnement ou sous la forme d'une pratique d'entraînement et de compétition.
L'usager porte les couleurs de l'U.C.A. et de son I.U.T. : à ce titre il a un certain nombre de devoirs et de valeurs à transmettre.

Bonification

L'attribution d'une bonification sera appliquée uniquement sur les sites pouvant justifier d'une pratique encadrée par des enseignants d'E.P.S. ou des encadrants.es vacataires diplômés d'état dans la discipline sportive concernée et sera validée par le personnel enseignant responsable des activités sportives de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
L'évaluation du montant de la bonification relative au suivi des activités physiques et sportives, pendant toute la durée du B.U.T. à l'I.U.T. Clermont Auvergne, reposera sur une appréciation de plusieurs critères.

En initiation et perfectionnement, l'évaluation tiendra compte :

- de l'assiduité de la pratique ;
- du niveau de pratique ou de performance acquis au cours de l'année et de l'investissement de l'usager.

En initiation et perfectionnement, la bonification maximale ne pourra excéder 2/10ème de point.
La présence est obligatoire à toutes les séances. Seul un certificat médical peut dispenser l'usager de cours. Plus de 2 absences non justifiées au cours d'un même semestre entraînent l'annulation de la bonification.

En compétition, l'évaluation tiendra compte :

- du niveau de pratique ;
- des résultats obtenus durant les compétitions universitaires (titre individuel, de champions d'académie participation à un championnat de France Universitaire) ;
- du comportement et de l'investissement de l'usager durant les entraînements et les compétitions ;
- de l'investissement de l'usager au sein de l'association sportive.

En compétition, la bonification maximale sera de 3/10ème de point.
La présence est obligatoire aux entraînements et compétitions. Les absences doivent être justifiées par un certificat médical. Plus de 2 absences non justifiées entraînent l'annulation de la bonification.

L'usager peut s'il le souhaite changer d'activité sportive d'un semestre à l'autre. En cas de pratique de plusieurs activités sportives, la meilleure note est retenue pour la bonification.

Modalités d'inscription
L'inscription se fait en ligne sur le site du SUAPS (SUAPS Clermont inscription) et l'adhésion à l'association sportive ou bureau des sports des différents sites, si compétitions.

Cas des sportifs de haut niveau reconnus par l'I.U.T. Clermont Auvergne
Le ou la responsable de formation est informée que l'usager bénéficie de ce statut.
La présence aux entraînements universitaires est recommandée mais non obligatoire si elle n'est pas compatible avec les entraînements fédéraux.
En cas de participation aux compétitions universitaires, l'usager pourra bénéficier de la bonification en fonction des résultats obtenus.

Article 3.6.2 Activités culturelles

Des activités culturelles peuvent être proposées sur les sites (théâtre, musique, …) et résulter d'un partenariat avec l'I.U.T. Clermont Auvergne.
L'évaluation du montant de la bonification relative au suivi de l'activité culturelle reposera sur l'appréciation :

- de l'assiduité et de l'investissement dans la pratique d'atelier ;
- de la prise d'initiative dans l'activité menée au sein de l'atelier ;
- de la participation à la présentation des travaux d'atelier ;
- de l'ouverture culturelle manifestée ;
- de la progression technique et artistique de l'usager.

Le jury chargé de l'attribution de la bonification sera composé de 2 membres : l'artiste associé et l'enseignant ou enseignante de l'I.U.T. Clermont Auvergne encadrant administrativement l'activité.

Titre 4. VIE UNIVERSITAIRE

Article 4.1 Assiduité et ponctualité

Article 4.1.1 Dispositions générales pour les usagers en formation initiale

L'assiduité à toutes les activités pédagogiques (cours, travaux dirigés, travaux pratiques, stages, situation d'apprentissage et d'évaluation, …) organisées dans le cadre de la formation est **obligatoire**. Les modalités d'application sont les suivantes.

Comptabilisation

La comptabilisation des absences se fait par journée.

Une absence est effective dès lors que l'usager est, à l'un des enseignements de la journée :

absent ;

- exclu pour raison disciplinaire ;
- non accepté pour retard.

La ponctualité aux cours est également une obligation stricte.

Cette assiduité est contrôlée et les absences sont comptabilisées par le département sur l'année universitaire.

Tout usager doit, en cas **d'absence prévisible**, prévenir le secrétariat de sa formation dès que la date d'absence est connue.

En cas **d'absence imprévisible et sauf cas de force majeure**, l'usager informe le secrétariat de sa formation des raisons de son absence et de sa date de retour prévisionnelle (par téléphone ou par courriel) dans les 48 heures suivant le début de l'absence.

Justification

Une absence est justifiée dans les cas suivants :

- Obligation imposée par une autorité publique investie d'une mission de service public ; la convocation ou sa photocopie constitue la justification.
- Maladie : un certificat médical avec les dates d'absences ou avis du Service de médecine préventive ou de l'infirmier ou infirmière de l'I.U.T. constitue la justification.
- Force majeure appréciée par le ou la responsable de la formation ; l'usager doit fournir une explication de l'absence par écrit, datée et signée.
- Aménagements accordés au titre du Régime Spécial d'Études.

La validité de la justification de l'absence est appréciée, en dernier ressort, par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. sur proposition du ou de la responsable de la formation.

Il est demandé à l'usager de faire parvenir au secrétariat les pièces justificatives originales, ce dans un délai de 48 heures suivant son retour. Ces pièces pourront faire l'objet de vérification auprès de l'autorité de délivrance.

Au sein de l'UCA, des crédits jours peuvent être attribués pour des motifs et à des niveaux spécifiés dans le règlement des études de l'Université (Article 27 : Les dispositifs « crédits jours »).

Défaillance

Au-delà de 2 absences non justifiées sur l'année, l'obligation d'assiduité est considérée comme non remplie. Après avertissement et entretien avec le ou la responsable de la formation ou la direction des études du département, le manquement à l'obligation d'assiduité sera transmis, avec l'avis de l'équipe pédagogique du département, à la direction de l'I.U.T.

Chaque manquement à l'obligation d'assiduité sera examiné par le Conseil de Direction de l'I.U.T. qui pourra prononcer la défaillance de l'usager.

De la même façon que le Conseil de Direction de l'I.U.T. peut prononcer une défaillance, celui-ci peut, à tout moment, lever ladite défaillance sur avis de l'équipe pédagogique du département, transmis à la direction de l'I.U.T.

En cas de défaillance, les résultats ne sont pas calculés et l'usager ne peut donc pas valider les Unités d'Enseignement. Le jury ne peut qu'entériner le défaut d'assiduité de l'usager et ne délibère pas sur son cas. Si la défaillance n'est pas levée avant le jury de fin d'année universitaire, l'usager ne pourra ni être diplômé, ni passer en année supérieure, ni redoubler.

Article 4.1.2 Obligation d'assiduité pour les usagers boursiers

En application des dispositions de l'article L. 821-1 du Code de l'éducation, l'État peut attribuer des aides financières aux étudiants inscrits en formation initiale. L'usager bénéficiaire d'une bourse doit être inscrit et assidu aux cours, travaux pratiques ou dirigés, situation d'apprentissage et d'évaluation, et réaliser les stages obligatoires intégrés à la formation. L'usager titulaire d'une bourse d'enseignement supérieur sur critères sociaux doit se présenter aux contrôles des connaissances et des compétences.
Cette assiduité est contrôlée et les absences sont comptabilisées par le département et remontées, à leur demande, aux services du CROUS.
Le non-respect de l'une des obligations précitées entraîne le reversement des sommes indûment perçues.

Article 4.1.3 Obligation d'assiduité en Formation Continue et en alternance

L'assiduité est obligatoire pour les stagiaires de Formation Continue et les usagers en alternance. Toute absence injustifiée équivaut à une absence en entreprise et peut entraîner une retenue de salaire.
En cas de maladie, les alternants doivent envoyer un arrêt de travail dans les 48 heures :

- volets 1 et 2 à la caisse d'assurance maladie ;
- volet 3 à l'employeur même si cet arrêt est en période de formation à l'I.U.T., avec envoi d'une photocopie de ce volet 3 au secrétariat de la formation.

Article 4.2 Absence et fraudes aux épreuves de contrôle des connaissances

Article 4.2.1 Absence à une épreuve de contrôle de connaissances

Si l'absence est justifiée, l'usager doit prendre contact, par courriel, au plus tard dans les 8 jours suivant son retour, avec le ou la responsable de l'enseignement ou le ou la responsable de la formation. L'enseignant ou l'enseignante responsable de l'enseignement peut :

- décider de neutraliser la note correspondant à l'épreuve, au regard du nombre d'évaluations dont il dispose (au minimum 2 épreuves en contrôle continu);
- proposer une épreuve de remplacement.

Les modalités de l'épreuve de remplacement sont :

- épreuve de type « écrit », « oral » ou « Autre » : les usagers absents et autorisés à rattraper devront consulter l'affichage (ou la convocation qui leur aura été adressée) afin de prendre connaissance du calendrier prévu et se présenter le jour fixé à l'épreuve de remplacement ;
- épreuve de type « TP » : les épreuves de remplacement de TP seront organisées, dans la mesure des possibilités et sur autorisation du ou de la responsable de formation, dans les heures de l'enseignement concerné.

Si l'usager est absent (de manière justifiée ou injustifiée) à l'épreuve de remplacement, la note zéro sera attribuée à l'épreuve.

Si l'usager n'a pas pris contact, dans les délais fixés à l'alinéa précédent, l'absence est considérée comme injustifiée.
Toute absence injustifiée à une épreuve de contrôle de connaissances (devoir surveillé, TP ou TD noté) donne lieu à la note de zéro. La validité de la justification de l'absence est appréciée, en dernier ressort, par le directeur ou la directrice de l'I.U.T. sur proposition du ou de la responsable de la formation.

Article 4.2.2 Absences et sécurité en Travaux Pratiques (TP)

Certaines séries de TP nécessitent la mise en place d'un appareillage lourd et ne peuvent donner lieu à une séance de remplacement en cas d'absence justifiée. Pour des raisons de sécurité, un usager absent

à une séance d'une telle série, peut se voir refuser l'accès aux séances de TP suivantes ou à l'épreuve finale le cas échéant, même si l'absence initiale est justifiée.
Si l'absence est injustifiée, la note de zéro est attribuée à chaque séance manquée. Les séances manquées comptent ensuite comme absences injustifiées au même titre qu'une exclusion d'une activité pédagogique pour raison disciplinaire.
Dans le cas d'une absence justifiée, l'usager doit prendre contact avec le responsable de formation qui apprécie la situation au regard du programme du diplôme et du nombre d'épreuves concernées. Il peut alors, soit neutraliser une ou plusieurs notes de la série, ou bien dans le cas de compétences importantes non acquises, attribuer la note zéro à la (ou les) épreuve(s) concernée(s).
Dans le cas où un usager se présenterait avec une tenue inadéquate pour la sécurité de la séance, il pourra être exclu de cette dernière.

Article 4.3 Procédure disciplinaire

La fraude avérée ou tentative de fraude à une épreuve de contrôle de connaissance, ainsi que tout fait de nature à porter atteinte à l'ordre, au bon fonctionnement ou à la réputation de l'Université, donnent lieu à la rédaction d'un procès-verbal et à la saisine de la Section disciplinaire de l'Université Clermont Auvergne.
S'agissant de la fraude ou de la tentative de fraude commise au cours d'une épreuve de contrôle continu ou terminal, elle peut prendre plusieurs formes et notamment :

- l'utilisation non autorisée de documents ou de matériel (ex. calculatrice programmée, moyen de communication ou d'information, antisèche…) ;
- les manœuvres informatiques non autorisées (ex. copie d'un fichier ou recherche dans un répertoire, connexion à internet) - la communication d'informations entre étudiants ;
- la substitution d'un tiers ou d'un usager à un autre usager ;
- la substitution de copies…
- La section disciplinaire peut également être saisie après l'épreuve, si un ensemble d'éléments de présomption peut être constitué et consigné dans un rapport du directeur ou de la directrice de la composante :
- similitude d'erreurs et/ou de rédaction sur les copies ;
- configuration des locaux et places respectivement occupées par les usagers en cause lors de l'épreuve ;
- plagiat.

La procédure disciplinaire est prévue par les articles R. 811-10 et suivants du code de l'éducation, et par les statuts de l'Université Clermont Auvergne. Les sanctions disciplinaires applicables sont : l'avertissement ; le blâme ; l'exclusion de l'établissement pour une durée maximum de cinq ans. Cette sanction peut être prononcée avec sursis si l'exclusion n'excède pas deux ans ; l'exclusion définitive de l'établissement ; l'exclusion de tout établissement public d'enseignement supérieur pour une durée maximum de cinq ans ; l'exclusion définitive de tout établissement public d'enseignement supérieur.

Article 4.4 Démission

Tout usager, qui cesse ses études en cours d'année universitaire, doit adresser une lettre de démission par voie postale ou par courriel au ou à la responsable de sa formation pour transmission au service de scolarité. Si l'usager est mineur, cette lettre doit être contresignée par les parents ou le tuteur légal.
Au bout de 15 jours (écoulés) d'absence non justifiée et en l'absence de lettre de démission, après mise en demeure, l'IUT peut prononcer la défaillance d'un usager.

Article 4.5 Bizutage

Définition : « Le fait pour une personne, d'amener autrui, contre son gré ou non, à subir ou à commettre des actes humiliants ou dégradants lors de manifestations, ou de réunions liées aux milieux scolaires et

socio-éducatifs.
Toute manifestation de bizutage est interdite. Dans l'enceinte de l'I.U.T. Clermont Auvergne – sites Aubière, Aurillac, Le Puy en Velay, Montluçon, Moulins, Vichy, ainsi qu'à l'extérieur de celui-ci.
En conséquence, les usagers contrevenant à cette interdiction s'exposent à des sanctions disciplinaires et pénales.

Article 4.6 Propriété intellectuelle

Article 4.6.1 Charte informatique

La charte informatique a pour objet de définir les règles d'utilisation des moyens informatiques et de rappeler les sanctions encourues par les contrevenants.
La charte informatique de l'Université Clermont Auvergne est applicable sur tous les sites de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Article 4.6.2 Reprographie

Un contrat est signé entre l'Université Clermont Auvergne et le CENTRE FRANÇAIS D'EXPLOITATION DU DROIT DE COPIE. Il est applicable sur tous les sites de l'I.U.T. Clermont Auvergne et limite la photocopie d'extraits de publications.

Article 4.6.3 Chartes graphiques

Les chartes graphiques de l'Université Clermont Auvergne et de l'I.U.T. Clermont Auvergne ont pour objet de définir les règles d'utilisation des logotypes ainsi que les règles à respecter lors de l'élaboration de tout support de communication.

Article 4.6.4 Travaux pédagogiques – documents pédagogiques

La mise en œuvre des Situations d'Apprentissage et d'Evaluation (SAE) et des stages se fait dans le respect des conventions, prévues à cet effet.
La copie, la modification et la diffusion des supports et documents pédagogiques, propriété de l'I.U.T. Clermont Auvergne (papier, audiovisuel, informatique) pour des usages extérieurs aux formations de l'I.U.T. Clermont Auvergne, sont interdites.
Leur usage est strictement limité à la formation suivie dans le cadre de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Les enseignants-chercheurs sont propriétaires de leurs cours. Toute diffusion non autorisée peut ainsi donner suite à des poursuites judiciaires pour atteinte au droit d'auteur.

Article 4.6.5 Plagiat

Le plagiat consiste à « reproduire un texte, une partie d'un texte, toute production littéraire ou graphique, ou des idées originales d'un auteur, sans lui reconnaître, par des guillemets appropriés et par une indication bibliographique convenable, la paternité des lignes en cause ».
Avant d'éviter tout plagiat, il faut :

- citer la source ;
- que la citation soit courte et reproduite textuellement ;
- qu'en cas de paraphrase, l'auteur soit explicitement cité et que ses citations soient mises entre guillemets.

Comme rappelé dans les règles relatives aux études et à l'évaluation des connaissances de l'UCA: *« Le plagiat et la contrefaçon sont totalement interdits et constituent une grave violation de l'éthique universitaire : toute édition d'écrits, de composition musicale, de dessin, de peinture ou de toute autre production, imprimée ou gravée en entier ou en partie, au mépris des lois et règlements relatifs à la propriété des auteurs, est une contrefaçon et toute contrefaçon est un délit. »*

Article 4.6.6 Droit à l'image

Chacun a droit au respect de sa vie privée (art. 9 du Code Civil). Le droit à l'image, en tant qu'attribut de

la personnalité, fait partie de la vie privée. Toute atteinte au droit à l'image constitue de ce fait une violation de la vie privée.
Concernant les captations faites dans le cadre de projets universitaires, le document intitulé « Autorisation pour l'utilisation de l'image à l'I.U.T. Clermont Auvergne » rempli et signé par l'usager (ou son représentant légal) en début d'année précise les conditions à respecter dans le cadre d'une utilisation institutionnelle des images à l'I.U.T. Clermont Auvergne.
Il est strictement interdit pour les usagers, sur quelque support que ce soit, de photographier :

- des locaux pédagogiques, sans l'accord de l'enseignant ou l'enseignante responsable ;
- des personnels et usagers, sans leur accord personnel écrit.

De même, il est interdit d'enregistrer des séances d'enseignement ou des conférences, sans l'accord des personnes les réalisant.
L'autorisation de la personne est indispensable, qu'elle soit une personne publique, un membre du personnel, un usager ou un intervenant extérieur.
Cette autorisation est obtenue par accord écrit et porte sur la prise de l'image et sa publication. Pour les usagers mineurs, l'accord écrit des parents ou tuteurs légaux est obligatoire.

Titre 5. UTILISATION DES LOCAUX

Article 5.1 Heures d'ouverture

En dehors des heures d'ouverture, précisées sur chacun des sites, ainsi que pendant les périodes de fermeture de l'Établissement, la présence dans les locaux est interdite sauf aux personnes autorisées, munies d'un badge ou d'une clé.
Il est interdit de laisser un véhicule sur les parkings privatifs de l'I.U.T. Clermont Auvergne en dehors des heures d'ouverture élargies de 30 minutes, sauf en cas de nécessité signalée à la direction.

Article 5.2 Comportement dans les locaux

Le respect d'autrui est une règle de base de toute vie en communauté. Tout manquement caractérisé à cette règle constaté dans les couloirs, halls et autres parties communes est susceptible d'entraîner des sanctions d'importances graduelles selon le règlement établi par l'université.

Article 5.2.1 Respect des biens collectifs et des personnes

Les dégradations volontaires ou dues à la négligence engagent la responsabilité de leurs auteurs. La réparation sera à leur charge.
Par respect de tous, par mesure de précaution, chacun doit :

- quitter un sanitaire en le laissant dans l'état ou il aurait aimé le trouver en entrant ;
- avant de quitter un lieu, veiller à n'abandonner aucun gobelet, papier, emballage divers, matériel, mégot et autres. Il est demandé à chacun d'utiliser les poubelles prévues à cet effet;
- éteindre les lumières et appareils électriques avant de quitter son bureau, les sanitaires et les salles de cours après utilisation ;
- fermer correctement les fenêtres et fermer à clef son bureau à chaque fois qu'il le quitte,
- éviter de laisser des objets personnels en vue et sans surveillance,
- ne pas introduire de nourritures et de boissons dans les salles pédagogiques,
- quitter une salle pédagogique en ayant effacé le tableau, rangé les chaises et le matériel utilisé, monté les éventuels rideaux et fermé fenêtres volets et portes.

La Direction décline toute responsabilité en cas de vol ou de dégradation des véhicules, bicyclettes ou tout autre moyen de transport, sur le campus.

Article 5.2.2 Nuisances sonores

Les salles pédagogiques (amphithéâtres, salles de TD, de TP, de cours…), l'espace documentaire, les salles de réunion, les bureaux sont des lieux de travail dans lesquels, et à proximité desquels *à minima* la

discrétion voire le silence sont de rigueur.
Les téléphones portables doivent être éteints dans les salles pédagogiques, sauf sur autorisation de l'enseignant ou enseignante.
Les conversations animées sont à mener hors des bâtiments.
Lors de manifestations exceptionnelles, les organisateurs et organisatrices veilleront à limiter le bruit afin de ne pas gêner le fonctionnement normal de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Article 5.2.3 Animaux

Sauf autorisation spéciale validée par la direction de l'I.U.T., l'introduction d'animaux familiers ou non est formellement interdite à l' I.U.T. Clermont Auvergne à l'exception des animaux :

- appartenant aux personnels de gardiennage, aux personnels logés sur le site, pour les besoins d'ouverture et de fermeture ;
- servant de guide aux personnes handicapées ;
- utilisés dans le cadre pédagogique. Dans ce cadre, le département Génie Biologique du site d'Aubière (Établissement Utilisateur d'Animaux vivants dans le cadre de l'expérimentation animale EU0119) est constitué des bâtiments ou structures (salle de TP F021, F023, F018 + animalerie) limité à l'hébergement de rats et souris. Le domaine d'activité est enseignement supérieur et formation professionnelle dans le domaine de l'expérimentation animale. Tous les protocoles expérimentaux mis en œuvre sont autorisés par le MESRI après avis favorable du Comité d'éthique régional en la matière C2EA-02. Le département est agréé par le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche pour une période de 6 ans (à partir du 15 octobre 2020), renouvelable.

Article 5.2.4 Manifestations exceptionnelles et occupation des locaux

Toutes les réservations de locaux autres que pour les enseignements (y compris pour les manifestations festives : colloque, pot de thèse, de départ, de fin d'année) doivent faire l'objet d'une autorisation écrite émanant du directeur ou de la directrice.

Pour obtenir cette autorisation, l'organisateur ou l'organisatrice de la manifestation devra notamment préciser les éléments suivants sur la fiche de réservation de locaux :

- nombre de personnes attendues ;
- horaires de début et de fin de la manifestation ;
- lieu de la manifestation.

Ces réservations permettent de compléter le planning de la gestion des salles et d'informer éventuellement les personnes en charge de la fermeture de l'I.U.T. Clermont Auvergne et doivent s'effectuer auprès du directeur ou de la directrice administrative.
Selon le cas, une convention de mise à disposition des locaux peut être réalisée. Elle définit notamment les règles d'hygiènes et de sécurité à respecter dans l'établissement ainsi que les conditions de la mise à disposition.

Article 5.2.5 Locaux mis à disposition des associations étudiantes

Les locaux mis à disposition des associations étudiantes font l'objet d'une convention signée par le président ou la présidente de l'Université Clermont Auvergne. Cette convention doit être respectée par les usagers des locaux. Leur fréquentation est autorisée pendant les horaires règlementaires et sous la responsabilité de la personne ayant permis l'accès. Le ménage de ces locaux est à la charge des associations étudiantes.

Article 5.3 Tabac, Alcools, Stupéfiants, produits dangereux dans les locaux

En application du décret n°2006-1386 du 15 novembre 2006, il est interdit de fumer dans les locaux, clos

ou couverts de l'I.U.T. Clermont Auvergne. Il peut être proposé un accompagnement médical aux usagers pour les aider à arrêter de fumer. Le Service de Santé Universitaire (SSU) peut être sollicité pour apporter son aide en contactant le : 04 73 34 97 20. La cigarette électronique ou e-cigarette est également interdite dans les locaux de l'I.U.T. Clermont Auvergne.
Les abords extérieurs immédiats et les parvis sont équipés de cendriers et de poubelles. Il est interdit de jeter les mégots ou tout autre déchet par terre.

En application de l'article R4228-20 du code du travail, et en application de l'article L. 4121-1 du code du travail, les boissons alcoolisées suivantes : vin, bière, cidre et poiré, sont permises exclusivement lors d'occasions particulières (pots et fêtes), pour lesquelles l'autorisation du directeur est requise (Article 5.2.4).
Il est interdit à toute personne ayant autorité sur le personnel de laisser entrer ou séjourner des personnes en état d'ivresse. La vente d'alcool est interdite.

L'introduction et la consommation de produits stupéfiants sont formellement interdites.

Produites toxiques, inflammables et objets dangereux
Il est interdit d'introduire dans les locaux de l'I.U.T. Clermont Auvergne tout produit toxique (y compris alcool ménager, white spirit…) ainsi que toute arme ou tout objet dangereux, sans accord express de l'administration. Les objets contondants ou aiguisés ne doivent pas être utilisés pour d'autres finalités que celles pour lesquelles ils sont destinés initialement.

Article 5.4 Consommations de nourriture dans les locaux, propreté

Toute consommation de nourriture et de boissons par l'ensemble des usagers et personnels est interdite dans les salles de cours, les couloirs et les halls, hormis à proximité immédiate des distributeurs automatiques.
L'ensemble des usagers et personnels est responsable du bon état de propreté des locaux. Chacun est invité à respecter ces locaux, ainsi que le matériel et les équipements mis à disposition.

Article 5.5 Objets personnels, téléphones portables

Les objets personnels des usagers (micro-ordinateurs, téléphone portable, autres …) sont sous la responsabilité personnelle de leur propriétaire. En aucun cas l'I.U.T. Clermont Auvergne ne pourra être tenu pour responsable de leur vol ou de leur dégradation.
L'usage du téléphone portable est interdit à l'intérieur et à proximité immédiate des salles de cours et d'examens, sauf sur autorisation de l'enseignant ou de l'enseignante.
Il est strictement interdit de prendre des photographies ou films sur quelque support que ce soit dans les locaux pédagogiques sans l'accord de l'enseignant ou enseignante responsable. Tout contrevenant s'expose aux procédures disciplinaires de l'article 4.3 du présent règlement.

Article 5.6 Cafétérias

La gestion de l'utilisation des cafétérias est confiée, selon un cahier des charges, à un prestataire par convention d'occupation temporaire ou par contrat suite à un appel à la concurrence. Le gestionnaire pourra prévoir des règles spécifiques d'utilisation et de fonctionnement de ces locaux, sous réserve de respecter le présent règlement intérieur qui s'y applique de droit.

Article 5.7 Utilisation des moyens informatiques

L'utilisation des salles informatiques se fait dans le respect de la charte informatique de l'Université Clermont Auvergne.
De même, l'utilisation du réseau Wifi installé à l'I.U.T. Clermont Auvergne implique l'acceptation et le respect de cette charte.

Article 5.8 Associations

Des associations régulièrement établies (loi 1901) peuvent avoir leur siège à l'I.U.T. Clermont Auvergne et dans l'un de ses départements, après autorisation du président ou de la présidente de l'Université sur demande écrite. Leurs statuts devront être déposés en préfecture et une copie desdits statuts sera adressée à la Direction de l'I.U.T. et à la Direction des Affaires Juridiques et Institutionnelles de l'Université Clermont Auvergne. Les activités de ces associations devront être réellement conformes à leur objet social.

Article 5.9 Utilisation des parkings

L'I.U.T. Clermont Auvergne dispose de différents parkings pour ses personnels. Les usagers surpris à stationner sans autorisation sur ces parkings sont susceptibles de voir leur véhicule verbalisé ou enlevé par les services de la Police Municipale.

Il est interdit de stationner le long des voies d'accès, afin de ne pas gêner la circulation des véhicules et permettre l'accès des bâtiments aux véhicules de secours. Les propriétaires de véhicules mal garés s'exposent à des sanctions pouvant aller dans les cas les plus graves jusqu'à l'enlèvement du véhicule par les services de la Police Municipale.

La vitesse sur les sites est limitée à 30 km/h. Il est impératif de respecter les règles du code de la route qui s'appliquent sur le campus :

- les véhicules doivent être placés sur les emplacements prévus à cet effet ;
- les places handicapées sont strictement réservées ;
- les bornes Incendie ou les accès pompiers doivent rester libres d'accès ;
- les espaces verts doivent être respectés.

Article 5.10 Affichage

Chaque département dispose de ses propres tableaux d'affichage. Ces panneaux sont exclusivement réservés à l'administration.

Des panneaux d'affichage spécifique sont mis à disposition des usagers dans les halls principaux des bâtiments centraux et dans les différents départements. De même, des espaces d'affichage spécifique sont mis à disposition des associations étudiantes.

En dehors des espaces autorisés, il est strictement interdit d'afficher quoi que ce soit. Tout affichage « sauvage » sera systématiquement retiré et détruit.

Article 5.11 Divers

Sécurité, incendie et assistance aux personnes :

En cas d'accident ou d'incident, se référer aux consignes de sécurité. Celles-ci sont affichées dans les locaux (personnels, usagers, …) ainsi que dans les secrétariats.

Des consignes et des plans d'évacuation sont également affichés dans l'ensemble des locaux.

La règlementation exige qu'il soit organisé 2 exercices d'évacuation par année et par bâtiment. Chacun est tenu d'y participer.

L'ensemble des consignes relatives à l'évacuation des locaux est à connaitre obligatoirement. La liste des points de rassemblement est détaillée dans les consignes d'évacuation.

Sureté et intrusion :

Toute activiste ou phénomène pouvant mettre en cause la sécurité des biens et des personnes doit être systématiquement signalée à la direction ; en particulier, dans le cadre du plan VIGIPIRATE, tout colis ou sac suspect devra être signalé.

Protection des matériels :

En cas de dégradation ou de vol de matériel, il convient de se rapprocher du directeur ou de la directrice administrative de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

Contrôles d'accès :

Toute demande de droit ou de modification d'accès se fait auprès du directeur ou de la directrice administrative.

Titre 6. MODIFICATION DU RÈGLEMENT INTERIEUR

Toute modification du règlement intérieur sera soumise à l'approbation du Conseil de l'I.U.T.

Titre 7. DIFFUSION DU RÈGLEMENT INTERIEUR

Tous les usagers et personnels de l'I.U.T. Clermont Auvergne seront destinataires du présent règlement. Il sera également affiché dans chaque département et dans les services administratifs. Les statuts de l'I.U.T. Clermont Auvergne seront à disposition des usagers dans les secrétariats de département et au bureau du directeur ou de la directrice administrative.
Le règlement intérieur et les statuts de l'I.U.T. seront également consultables sur le site internet de l'I.U.T. Clermont Auvergne.

ANNEXE AU REGLEMENT INTERIEUR

Annexe à l'Article 3.6 Prise en compte des activités facultatives pour l'attribution du B.U.T.

Situations ou contextes prévus au sein de l'UCA pour lesquels une bonification peut être envisagée (délibération 2023-06-27-04)

Les situations ou contexte d'engagement pris en compte sont :

- Engagement dans une association étudiante de l'UCA (membre du bureau)
- Engagement dans une association non étudiante (membre du bureau)
- Engagement dans une mission de Service civique à l'UCA
- Engagement dans une mission de Service civique hors UCA
- Engagement dans un mandat électif au sein des conseils à l'UCA
- Engagement dans un mandat électif au sein du CROUS Clermont
- Engagement en tant que sapeur- pompier volontaire
- Engagement dans la réserve nationale
- Engagement dans un contrat de travail étudiant à l'UCA en particulier tuteurs, aide aux étudiants en situation de handicap, relais santé
- Engagement dans un contrat de travail au CROUS en tant que référents « résidence universitaire »
- Etudiants référents aide psychologique
- Etudiants « aidants » familiaux
- Etudiants artistes
- Etudiants SHBN
- Etudiant intervenant dans des associations sportives (dirigeant, arbitre, entraineur, préparateur physique)
- Etudiant participant à des compétitions sportives nationales ou internationales soutenus par la Fédération française de sport universitaire
- Etudiant faisant de l'animation bénévole dans des accueils collectifs de mineurs
- Etudiant accompagnant des étudiants exilés/ réfugiés

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

Année universitaire 2026 - 2027

Annexe aux Modalités de Contrôles des Connaissances et des Compétences

DISPOSITIFS EXPERIMENTAUX PASSERELLE BUT INFORMATIQUE 63 – DIPLOMES D'INGENIEUR ISIMA

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Contact pédagogique : Abdelfeta HASBANI - abdelfeta.hasbani@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Conformément à la délibération CFVU N°2024-12-17-02, des dispositifs expérimentaux Passerelle BUT / Diplômes d'ingénieur sont mis en place .
Durant les deux premières années du BUT, les étudiants bénéficieront de cours de renforcement pour consolider leurs compétences et se préparer aux prérequis des études d'ingénieur. La troisième année sera une année « commune » qui permet de valider le diplôme de BUT et la première année ingénieur.
Ces dispositifs reposent sur les principes généraux suivants :
- À l'issue de la troisième année, si leurs résultats le permettent, les étudiants obtiennent leur diplôme de BUT, marquant la fin de la première phase de leur formation.
- Le parcours est conçu pour mener à un diplôme d'ingénieur en cinq ans, offrant ainsi une transition fluide entre les études de BUT et les études d'ingénieur.
- Les cours de renforcement durant les deux premières années du BUT sont organisés et pris en charge par l'INP. Les surcoûts sont assumés par Clermont Auvergne INP.

- Passerelle BUT Informatique (Aubière) et DI - ISIMA : Cours de renforcement (96 heures au total) proposés en BUT 1 et BUT 2 puis année commune BUT 3 / 1ère année d'études d'ingénieur

Les modalités pédagogiques spécifiques au dispositif Passerelle BUT Informatique (Aubière) et DI - ISIMA pour 2025-2026 sont définies ci-après.

Intégration des cours de renforcement DI ISIMA dans la maquette du BUT Informatique - Aubière

BUT 1

Intitulé des SAE substituées dans le BUT 1	Cours de renforcement proposés par l'ISIMA
S1.02 Comparaison d'approches algorithmiques	Compléments mathématiques 1, 24H
S1.04 Création d'une base de données	
S2.04 Exploitation d'une base de données	Fondements informatiques, 24H
S2.06 Organisation d'un travail d'équipe	

Modalités d'évaluation des cours de renforcement

	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences									
	évaluation initiale					RSE avec aménagement d		2nde chance		
	Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
Compléments mathématiques 1	EvC	100	1	E	2					
Fondements informatiques	EvC	100	1	E	2					

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans le

En cas d'évaluation continue, le nombre, la nature et la durée des épreuves sont donnés à titre indicatif.

BUT 2

Intitulé des SAE partiellement substituées dans le BUT 2	Cours de renforcement proposés par l'ISIMA
S3.A.01developpement d'une application	compléments mathématiques 2, 24H
S4.A.01developpement d'une application complexe	UE introduction à l'aide à la décision , 24H

Modalités d'évaluation des cours de renforcement

	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences									
	évaluation initiale					RSE avec aménagement d		2nde chance		
	Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
Compléments mathématiques 2	EvC	100	1	E	2					
UE introduction à l'aide à la décision	EvC	100	1	E	2					

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans le

En cas d'évaluation continue, le nombre, la nature et la durée des épreuves sont donnés à titre indicatif.

BUT1 - Informatique parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences									
					évaluation initiale				RSE avec aménagement des examens			2nde chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 1.1 : Développer des applications informatiques simples**	**5**											
		R1.01 Initiation au développement		42	EvC	100	*	*						
		R1.02 Développement d'interfaces web		12	EvC	100	*	*						
		R1.10 Anglais technique		6	EvC	100	*	*						
		S1.01 Implémentation d'un besoin client		40	EvC	100	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Appréhender et construire des algorithmes**	**5**											
		R1.01 Initiation au développement		24	EvC	100	*	*						
		R1.03 Introduction à l'architecture des ordinateurs		6	EvC	100	*	*						
		R1.06 Mathématiques discrètes		15	EvC	100	*	*						
		R1.07 Outils mathématiques fondamentaux		15	EvC	100	*	*						
		Compléments mathématiques 1		40	EvC	100	*	*						
	C3	**UE 1.3 : Installer et configurer un poste de travail**	**5**											
		R1.03 Introduction à l'architecture des ordinateurs		21	EvC	100	*	*						
		R1.04 Introduction aux systèmes d'exploitation et à leur fonctionnement		21	EvC	100	*	*						
		R1.10 Anglais technique		12	EvC	100	*	*						
		R1.11 Bases de la communication		6	EvC	100	*	*						
		S1.03 Installation d'un poste pour le développement		40	EvC	100	*	*						

1	C4	**UE 1.4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client**	**5**											
		R1.05 Introduction aux bases de données et SQL 36		36	EvC	100	*	*						
		R1.06 Mathématiques discrètes		18	EvC	100	*	*						
		R1.09 Économie durable et numérique		6	EvC	100	*	*						
		Compléments mathématiques 1		40	EvC	100	*	*						
	C5	**UE 1.5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**											
		R1.02 Développement d'interfaces web		18	EvC	100	*	*						
		R1.08 : Gestion de projet et des organisations		27	EvC	100	*	*						
		R1.11 Bases de la communication		15	EvC	100	*	*						
		S1.05 Recueil de besoins		40	EvC	100	*	*						
	C6	**UE 1.6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe**	**5**											
		R1.02 Développement d'interfaces web		5	EvC	100	*	*						
		R1.08 Gestion de projet & des organisations		11	EvC	100	*	*						
		R1.09 Économie durable et numérique		11	EvC	100	*	*						
		R1.10 Anglais technique		11	EvC	100	*	*						
		R1.11 Bases de la communication		11	EvC	100	*	*						
		R1.12 Projet professionnel et personnel		11	EvC	100	*	*						
		S1.06 Découverte de l'environnement économique et écologique		40	EvC	100	*	*						
			30											
	C1	**UE 2.1 : Développer des applications informatiques simples**	**5**											
		R2.01 Développement orienté objets		21	EvC	100	*	*						
		R2.02 Développement d'applications avec IHM		21	EvC	100	*	*						
		R2.03 Qualité de développement		12	EvC	100	*	*						
		R2.13 Communication avec le milieu professionnel		6	EvC	100	*	*						
		S2.01 Développement d'une application		38	EvC	100	*	*						
		P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*						

	C2	**UE 2.2 : Appréhender et construire des algorithmes**	**5**											
		R2.01 Développement orienté objets		15	EvC	100	*	*						
		R2.04 Communication et fonctionnement bas niveau		12	EvC	100	*	*						
		R2.07 Graphes		21	EvC	100	*	*						
		R2.09 Méthodes numériques		12	EvC	100	*	*						
		S2.02 Exploration algorithmique d'un problème		38	EvC	100	*	*						
		P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Installer et configurer un poste de travail**	**5**											
		R2.04 Communication et fonctionnement bas niveau		36	EvC	100	*	*						
		R2.05 Introduction aux services réseaux		15	EvC	100	*	*						
		R2.12 Anglais d'entreprise		6	EvC	100	*	*						
		R2.13 Communication avec le milieu professionnel		3	EvC	100	*	*						
		S2.03 Installation de services réseau		38	EvC	100	*	*						
		P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*						
	C4	**UE 2.4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client**	**5**											
2		R2.06 Exploitation d'une base de données		30	EvC	100	*	*						
		R2.08 Outils numériques pour les statistiques descriptives		12	EvC	100	*	*						
		R2.10 Gestion de projet & des organisations		12	EvC	100	*	*						
		R2.12 Anglais d'entreprise		6	EvC	100	*	*						
		Fondements informatiques		38	EvC	100	*	*						
		P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*						

C5	**UE 2.5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**											
	R2.02 Développement d'applications avec IHM		3	EvC	100	*	*						
	R2.03 Qualité de développement		6	EvC	100	*	*						
	R2.07 Graphes		6	EvC	100	*	*						
	R2.10 Gestion de projet & des organisations		30	EvC	100	*	*						
	R2.12 Anglais d'entreprise		6	EvC	100	*	*						
	R2.13 Communication avec le milieu professionnel		9	EvC	100	*	*						
	S2.05 Gestion d'un projet		38	EvC	100	*	*						
	P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*						
C6	**UE 2.6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe**	**5**											
	R2.02 Développement d'applications avec IHM		4	EvC	100	*	*						
	R2.11 Droit des contrats et du numérique		17	EvC	100	*	*						
	R2.12 Anglais d'entreprise		17	EvC	100	*	*						
	R2.13 Communication avec le milieu professionnel		11	EvC	100	*	*						
	R2.14 Projet professionnel et personnel : métiers de l'informatique		11	EvC	100	*	*						
	Fondements informatiques		38	EvC	100	*	*						
	P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*						
		30											

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

La note obtenue à l'enseignement "Compléments mathématiques 1" est prise en compte à la fois dans l'UE 1.2 et dans l'UE 1.4
La note obtenue à l'enseignement "Fondements informatiques" est prise en compte à la fois dans l'UE 2.4 et dans l'UE 2.6

BUT2 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exam			2nde chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète**	**5**												
		R3.01 Développement web		15	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Développement efficace		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Analyse		12	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Qualité de développement		15	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Droit des contrats et du numérique		8	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		32	EvC	100	*	*	*						
		Compléments mathématiques 2		8	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné**	**5**												
		R3.01 Développement web		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Développement efficace		13	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Analyse		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Architecture des réseaux		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Probabilités		17	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Cryptographie		10	EvC	100	*	*	*						

		R3.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		32	EvC	100	*	*	*						
		Compléments mathématiques 2		8	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Déployer des services dans une architecture réseau**	**5**												
		R3.01 Développement web		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Programmation système		22	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Architecture des réseaux		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Cryptographie		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		32	EvC	100	*	*	*						
		Compléments mathématiques 2		8	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité**	**5**												
3		R3.01 Développement web		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 SQL dans un langage de programmation		25	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Probabilités		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Cryptographie		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Management des systèmes d'information		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Droit des contrats et du numérique		5	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		32	EvC	100	*	*	*						
		Compléments mathématiques 2		8	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 3.5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
	R3.03 Analyse		10	EvC	100	*	*	*						
	R3.04 Qualité de développement		8	EvC	100	*	*	*						
	R3.10 Management des systèmes d'information		18	EvC	100	*	*	*						
	R3.11 Droit des contrats et du numérique		10	EvC	100	*	*	*						
	R3.12 Anglais		7	EvC	100	*	*	*						
	R3.13 Communication professionnelle		7	EvC	100	*	*	*						
	S3.A.01 Développement d'une application		32	EvC	100	*	*	*						
	Compléments mathématiques 2		8	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 3.6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique**	**5**												
	R3.04 Qualité de développement		5	EvC	100	*	*	*						
	R3.10 Management des systèmes d'information		16	EvC	100	*	*	*						
	R3.12 Anglais		8	EvC	100	*	*	*						
	R3.13 Communication professionnelle		16	EvC	100	*	*	*						
	R3.14 Projet personnel et professionnel		15	EvC	100	*	*	*						
	S3.A.01 Développement d'une application		32	EvC	100	*	*	*						
	Compléments mathématiques 2		8	EvC	100	*	*	*						
		30												

	C1	**UE 4.1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète**	**5**												
		R4.01 Architecture logicielle		20	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Qualité de développement		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.10 Complément web		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.11 Développement pour applications mobiles		10	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		8	EvC	100	*	*	*						
		UE introduction à l'aide à la décision		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné**	**5**												
		R4.A.10 Complément web		6	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.11 Développement pour applications mobiles		6	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Méthodes d'optimisation		14	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.12 Automates		14	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.09 Management avancé des systèmes d'information		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		8	EvC	100	*	*	*						
		UE introduction à l'aide à la décision		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Déployer des services dans une architecture réseau**	**5**												
		R4.01 Architecture logicielle		16	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.08 Virtualisation		34	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		8	EvC	100	*	*	*						
		UE introduction à l'aide à la décision		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						

4	C4	**UE 4.4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité**	**5**												
		R4.A.10 Complément web		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.11 Développement pour applications mobiles		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Qualité et au-delà du relationnel		23	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Communication interne		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		8	EvC	100	*	*	*						
		UE introduction à l'aide à la décision		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		R4.A.10 Complément web		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.11 Développement pour applications mobiles		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Qualité de développement		13	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.09 Management avancé des systèmes d'information		27	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		8	EvC	100	*	*	*						
		UE introduction à l'aide à la décision		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						

	C6	**UE 4.6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique**	**5**											
		R4.01 Architecture logicielle		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Anglais		16	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Communication interne		16	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Projet personnel et professionnel		13	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		8	EvC	100	*	*	*						
		UE introduction à l'aide à la décision		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

La note obtenue à l'enseignement "Compléments mathématiques 2" est prise en compte à la fois dans les UE 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 et 3.6
La note obtenue à l'enseignement "UE introduction à l'aide à la décision" est prise en compte à la fois dans les UE 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5 et 4.6

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

Année universitaire 2026 - 2027

Annexe aux Modalités de Contrôles des Connaissances et des Compétences

DISPOSITIFS EXPERIMENTAUX PASSERELLE BUT MESURES PHYSIQUES – DIPLOMES D'INGENIEUR POLYTECH

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Contact pédagogique : Damien VACHER - damien.vacher@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Conformément à la délibération CFVU N°2024-12-17-02, des dispositifs expérimentaux Passerelle BUT / Diplômes d'ingénieur sont mis en place .
Durant les deux premières années du BUT, les étudiants bénéficieront de cours de renforcement pour consolider leurs compétences et se préparer aux prérequis des études d'ingénieur. La troisième année sera une année « commune » qui permet de valider le diplôme de BUT et la première année ingénieur.
Ces dispositifs reposent sur les principes généraux suivants :
- À l'issue de la troisième année, si leurs résultats le permettent, les étudiants obtiennent leur diplôme de BUT, marquant la fin de la première phase de leur formation.
- Le parcours est conçu pour mener à un diplôme d'ingénieur en cinq ans, offrant ainsi une transition fluide entre les études de BUT et les études d'ingénieur.
- Les cours de renforcement durant les deux premières années du BUT sont organisés et pris en charge par l'INP. Les surcoûts sont assumés par Clermont Auvergne INP.

- Passerelle BUT Mesures physiques (Aubière) et DI - POLYTECH Clermont : Cours de renforcement proposés en BUT 2 puis année commune BUT 3 / 1re année d'études d'ingénieur.

BUT Mesures Physiques parcours Mesures et Analyses Environnementales (MAE) / Parcours Techniques d'instrumentation (TI)

BUT2 - Mesures Physiques parcours TI / parcours MAE

Cours de renforcement proposés par POLYTECH	
Compléments en mathématiques	20 H

Modalités d'évaluation des cours de renforcement

	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences										
	évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance		
	Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
Compléments en mathématiques	EvC	100	1	E	2						

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ;

En cas d'évaluation continue, le nombre, la nature et la durée des épreuves sont donnés à titre indicatif.

la note de l'évaluation ne sera pas prise en compte pour la validation de l'année de BUT 2, mais contribuera à l'accès à l'année commune de BUT3/ 1re année DI

BUT3 - Mesures Physiques parcours TI / parcours MAE

Année commune BUT3 / 1re année d'études d'ingénieur
La validation de la 1re année d'études d'ingénieur, ainsi que la validation d'un stage de 12 semaines pendant la période estivale (15/06 - 15/09), entraîne la validation du BUT3

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Génie Biologique site d'Aubière

Parcours 1 : Biologie Médicale et Biotechnologie

Conseil de Gestion : avis favorable le 04/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Philippe LUCCARINI - chef.gb-clermont.iut@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Biologie Médicale et Biotechnologie, 1ère année	Philippe Luccarini	Philippe.Luccarini@uca.fr
Biologie Médicale et Biotechnologie, 2nde année	Delphine Boucher	Delphine.Boucher@uca.fr
Biologie Médicale et Biotechnologie, 3ème année	Myriam Antri, Mathilde Bonnet, Pierre Daumar	Myriam.Antri@uca.fr; Mathilde.Bonnet@uca.fr; Pierre Daumar@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées ou injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
En 2nde année seulement	8 semaines	Mi Avril - Mi Juin
En 3ème année (FI)	16 semaines	Mars à Juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation en 2nde année : Jérémy Denizot - jeremy.denizot@uca.fr
Référents stage pour la formation en 3ème année (FI) : Mathilde BONNET - mathilde.bonnet@uca.fr
et Pierre DAUMAR - pierre.daumar@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

Parcours Biologie Médicale et Biotechnologie (1ère année BUT1)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N1: Réaliser des analyses	**UE1.1 + UE2.1**	11+10		X
BCC2 -N1: Observer la variation d'un phénomène biologique	**UE1.2 + UE2.2**	11+10		X
BCS3 -N1: Mener des études dans un contexte de fonctionnement cellulaire et physiologique normal	**UE1.3 + UE2.3**	4+5		X
BCS4 -N1: Mettre en oeuvre les examens les plus courants en laboratoire de biologie médicale	**UE1.4 + UE2.4**	4+5		X

Parcours Biologie Médicale et Biotechnologie (2nde année BUT2)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N2: Réaliser des analyses avancées	**UE3.1 + UE4.1**	4+4		X
BCC2 -N2: Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	**UE3.2 + UE4.2**	4+4		X
BCS3 -N2: Explorer les dysfonctionnements cellulaires, mesurer les effets des molécules toxiques et l'efficacité des thérapies	**UE3.3 + UE4.3**	6+7		X
BCS4 -N2: Mettre en œuvre des techniques permettant le diagnostic de pathologies et le suivi de l'efficacité d'un traitement	**UE3.4+ UE4.4**	6+7		X
BCS5 -N2: Analyser et manipuler les génomes pour les explorer	**UE3.5 + UE4.5**	10+8		X

Parcours Biologie Médicale et Biotechnologie (3ème année BUT3)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC2 -N3: Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	**UE5.2 + UE6.2**	4+4		X
BCS3 -N3: Explorer les dysfonctionnements cellulaires, mesurer les effets des molécules toxiques et l'efficacité des thérapies	**UE5.3 + UE6.3**	9+8		X
BCS4 -N3: Mettre en œuvre des techniques permettant le diagnostic de pathologies et le suivi de l'efficacité d'un traitement	**UE5.4+ UE6.4**	8+9		X
BCS5 -N3: Analyser et manipuler les génomes pour les explorer	**UE5.5 + UE6.5**	9+9		X

BUT 1 - Parcours Biologie Médicale et Biotechnologie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	BCC 1-N1	**UE 1.1 : Réaliser des analyses**	**11**												
		EC 1 : R1.01 Chimie générale et organique		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Biochimie structurale		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Méthodologie de laboratoire et techniques analytiques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Microbiologie		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.09 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.10 Outils informatiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.11.BMB Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.12.BMB Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.13.BMB Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE 1.01 Analyser une matrice		45	EvC	100	*	*	*						
	BCC 2 - N1	**UE 1.2 : Observer la variation d'un phénomène biologique**	**11**												
		EC 1 : R1.05 Biologie cellulaire		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.06 Biologie et physiologie		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.07 Physique		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.09 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.10 Outils informatiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.11.BMB Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.12.BMB Anglais		5	EvC	100	*	*	*						

1		EC 9 : R1.13.BMB Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 1.02 Observer différents niveaux d'organisation du vivant		45	EvC	100	*	*	*						
	BCS 3 - N1	**UE 1.3 : Mener des études dans un contexte de fonctionnement cellulaire et physiologique normal**	**4**												
		EC 1 : R1.14.BMB Physiologie et expérimentation animale		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.15.BMB Biologie animale		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.11.BMB Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.12.BMB Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.13.BMB Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 1.03.BMB Organiser et mettre en place une procédure d'expérimentation animale dans le cadre de la règlementation en vigueur		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS 4 - N1	**UE 1.4 : Mettre en oeuvre les examens les plus courants en laboratoire de biologie médicale**	**4**												
		EC 1 : R1.16.BMB Hématologie		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.17.BMB Immunologie		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.11.BMB Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.12.BMB Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.13.BMB Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 1.04.BMB Mettre en œuvre un examen de biologie médicale de première intention en hématologie et immunologie dans le cadre d'un contrôle et/ou d'une prévention		16	EvC	100	*	*	*						
			30												
	BCC 1 - N1	**UE 2.1 : Réaliser des analyses**	**10**												
		EC 1 : R2.01 Chimie générale et organique		17	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.02 Biochimie structurale et techniques analytiques		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.03 Microbiologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.09.BMB Communication		5	EvC	100	*	*	*						

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Gestion des Entreprises et des Administrations site d'Aubière

Parcours 1 : Gestion comptable, fiscale et financière (GC2F)
Parcours 2 : Gestion entrepreneuriat et management d'activités (GEMA)

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Sylvie SOLER (sylvie.soler@uca.fr)

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Gestion comptable financière et fiscale (GC2F)	Carine GIFFARD	carine.giffard@uca.fr
Gestion entrepreunariat et management d' activités (GEMA)	Sylvie SOLER	sylvie.soler@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, voir le règlement intérieur de l'IUT pour le nombre d'abscences.
Assiduité aux TD	Contrôlée, voir le règlement intérieur de l'IUT pour le nombre d'abscences.
Assiduité aux TP	Contrôlée, voir le règlement intérieur de l'IUT pour le nombre d'abscences.
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur.

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Commun à tous les parcours (BUT1)	4	Sur janvier - février
GC2F et GEMA (BUT2)	10	avril - mai
GC2F et GEMA (BUT3)	12	stage alterné novembre - juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référents stage pour la formation :

BUT1	Patricia THERON et Nicolas VIALLEMONTEIL
BUT2 GC2F	Jean CROZATIER
BUT2 GEMA	Patricia THERON
BUT3 GEMA	Sylvie SOLER

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 - Parcours GC2F & GEMA				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
Analyser	**1.1 + 2.1**	20		X
Décider	**1.2 + 2.2**	20		X
Piloter	**1.3 + 2.3**	20		X

BUT 2 - Parcours GC2F				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
Analyser	**3.1 + 4.1**	12		X
Décider	**3.2 + 4.2**	12		X
Piloter	**3.3 + 4.3**	12		X
Produire	**3.4 + 4.4**	12		X
Évaluer	**3.5 + 4.5**	12		X

BUT 3 - Parcours GC2F				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
Analyser	**5.1 + 6.1**	12		X
Décider	**5.2 + 6.2**	12		X
Piloter	**5.3 + 6.3**	12		X
Produire	**5.4 + 6.4**	12		X
Évaluer	**5.5 + 6.5**	12		X

BUT 2 - Parcours GEMA				
Conseil de Gestion : avis	**Numéros des UE**	**Crédits**	**Bloc**	**Bloc non**
Analyser	**3.1 + 4.1**	12		X
Décider	**3.2 + 4.2**	12		X
Piloter	**3.3 + 4.3**	12		X
Entreprendre	**3.4 + 4.4**	12		X
Développer	**3.5 + 4.5**	12		X

BUT 3 - Parcours GEMA				
Intitulé des blocs de	**Numéros des UE**	**Crédits**	**Bloc**	**Bloc non**
Analyser	**5.1 + 6.1**	12		X
Décider	**5.2 + 6.2**	12		X
Piloter	**5.3 + 6.3**	12		X
Entreprendre	**5.4 + 6.4**	12		X
Développer	**5.5 + 6.5**	12		X

BUT 1 - Parcours commun

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 Analyser**	**10**												
		R1.01 - Environnement économique		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 - Environnement juridique		18	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 - Ressources humaines		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 - Management d'activités		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 - Environnement sociologique		9	EvC	100	*	*	*						
		R1.15 - Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE1.01 - Situer une organisation dans son environnement		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 Décider**	**10**												
		R1.06 - Fiscalité		7	EvC	100	*	*	*						
		R1.07 - Comptabilité		20	EvC	100	*	*	*						
		R1.08 - Outils mathématiques de gestion		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 - Outils numériques de gestion		13	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 - Finance		7	EvC	100	*	*	*						
		R1.15 - Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE1.02 - Mettre en œuvre une organisation comptable et fiscale		40	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 1.3 Piloter**	**10**												
		R1.11 - Gestion de projet		8	EvC	100	*	*	*						
		R1.12 - Psychologie sociale		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.13 - Expression/communication et culture générale		18	EvC	100	*	*	*						
		R1.14 - Anglais appliqué aux affaires		18	EvC	100	*	*	*						
		R1.15 - Projet Personnel et Professionnel		6	EvC	100	*	*	*						
		SAE1.03 - Construire une posture professionnelle		40	EvC	100	*	*	*						
			30												

C1	**UE 2.1 Analyser**	**10**												
	R2.01 - Environnement économique		20	EvC	100	*	*	*						
	R2.02 - Environnement juridique		20	EvC	100	*	*	*						
	R2.03 - Ressources humaines		8	EvC	100	*	*	*						
	R2.04 - Management d'activités		9	EvC	100	*	*	*						
	R2.14 - Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
	Stage		10			*	*	*						
	Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE2.01 - SAÉ S2 Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins		14	EvC	100	*	*	*						
	SAE2.02 - SAÉ S2 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation		14	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 2.2 Décider**	**10**												
	R2.05 - Fiscalité		7	EvC	100	*	*	*						
	R2.06 - Comptabilité		14	EvC	100	*	*	*						
	R2.07 - Outils mathématiques de gestion		9	EvC	100	*	*	*						
	R2.08 - Outils numériques de gestion		10	EvC	100	*	*	*						
	R2.09 - Contrôle de gestion		10	EvC	100	*	*	*						
	R2.10 - Finance		7	EvC	100	*	*	*						
2	R2.14 - Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
	Stage		10	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE2.01 - SAÉ S2 Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins		12	EvC	100	*	*	*						
	SAE2.02 - SAÉ S2 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation		16	EvC	100	*	*	*						

C3	**UE 2.3 Piloter**	**10**												
	R2.11 - Psychologie sociale		10	EvC	100	*	*	*						
	R2.12 - Expression/communication et culture générale		20	EvC	100	*	*	*						
	R2.13 - Anglais appliqué aux affaires		20	EvC	100	*	*	*						
	R2.14 - Projet Personnel et Professionnel		10	EvC	100	*	*	*						
	Stage		10	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE2.01 - SAÉ S2 Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins		15	EvC	100	*	*	*						
	SAE2.02 - SAÉ S2 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation		13	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Gestion Comptable Financière et Fiscale (GC2F)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 Analyser**	**6**												
		R3.01 - Environnement économique		16	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 - Environnement juridique		20	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 - Management d'activités		12	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - SAÉ S3 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		50	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 Décider**	**6**												
		R3.04 - Fiscalité		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 - Traitement numérique des données		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 - Contrôle de gestion		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 - Finance		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - SAÉ S3 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		20	EvC	102	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - SAÉ S3 GC2F Établir le diagnostic financier d'une entreprise		30	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 Piloter**	**6**												
		R3.08 - Expression/communication et culture générale		22	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 - Anglais appliqué aux affaires		22	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		6	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - SAÉ S3 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - SAÉ S3 GC2F Établir le diagnostic financier d'une entreprise		30	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 Produire**	**6**												
		R3.GC2F.11 - Fiscalité : imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie des BIC		15	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.12 - Comptabilité: techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable		30	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - SAÉ S3 GC2F Établir le diagnostic financier d'une entreprise		50	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 Évaluer**	**6**	0											
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		6	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.13 - Finance: diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE		22	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.AL.01 - Paie		22	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - SAÉ S3 GC2F Établir le diagnostic financier d'une entreprise		50	EvC	100	*	*	*						
			30												

C1	**UE 4.1 Analyser**	**6**												
	R4.01 - Environnement économique international		10	EvC	100	*	*	*						
	R4.02 - Environnement juridique		20	EvC	100	*	*	*						
	R4.03 - Management d'activités		10	EvC	100	*	*	*						
	R4.AL.02 - Tableaux de bord sociaux		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
	Stage		15	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.01 - SAÉ S4 Participer à la création ou au développement d'une organisation		30	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 Décider**	**6**												
	R4.04 - Traitement numérique des données		45	EvC	100	*	*	*						
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
	Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	Porfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.01 - SAÉ S4 Participer à la création ou au développement d'une organisation		10	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GCF.02 - SAÉ S4 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		15	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3 Piloter**	**6**											
		R4.05 - Expression/communication et culture générale		23	EvC	100	*	*	*					
		R4.06 - Anglais appliqué aux affaires		23	EvC	100	*	*	*					
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		4	EvC	100	*	*	*					
		Stage		20	EvC	100	*	*	*					
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE4.01 - SAÉ S4 Participer à la création ou au développement d'une organisation		10	EvC	100	*	*	*					
		SAE4.GCF.02 - SAÉ S4 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		15	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 4.4 Produire**	**6**											
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*					
		R4.GC2F.08 - Fiscalité : imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS		15	EvC	100	*	*	*					
		R4.GC2F.09 - Comptabilité : techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable		30	EvC	100	*	*	*					
		Stage		20	EvC	100	*	*	*					
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE4.GCF.02 - SAÉ S4 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		25	EvC	100	*	*	*					

C5	**UE 4.5 Évaluer**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GC2F.10 - Contrôle de gestion: gestion budgétaire		25	EvC	100	*	*	*						
	R4.GC2F.11 - Finance : politique de financement		20	EvC	100	*	*	*						
	Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GCF.02 - SAÉ S4 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		25	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Gestion Comptable Financière et Fiscale (GC2F)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 Analyser**	**6**												
		R5.01 Environnement économique		9	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 Environnement juridique		13	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 Management d'activités		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.AL.01 Droit protection sociale		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 Projet Personnel et professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.01 Transformation numérique de l'organisation		30	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		30	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 Décider**	**6**												
		R5.04 Traitement numérique des données		35	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 Projet Personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.01 Transformation numérique de l'organisation		30	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		30	EvC	100	*	*	*						

5	C3	**UE 5.3 Piloter**	**6**												
		R5.05 Psychologie sociale		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.06 Expression/communication et culture générale		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.07 Anglais appliqué aux affaires		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 Projet Personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.01 Transformation numérique de l'organisation		30	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		30	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 Produire**	**6**												
		R5.08 Projet Personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GC2F.09 Fiscalité : Approfondissements TVA et IR		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.GC2F.10 Comptabilité : Techniques particulières de compta approfondie		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.AL.GC2F.02 : Paie		10	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		60	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 Evaluer**	**6**												
		R5.08 Projet Personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GC2F.11 Contrôle de gestion		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.GC2F.12 Finance : gestion de trésorerie		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		60	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 Analyser**	**6**												
		R6.01 Environnement économique		15	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 Management d'activités		20	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6. GC2F.01 : Accompagner le développement de l'entreprise		25	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 Décider**	**6**												
		R6.03 Traitement numérique des données		30	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel		10	EvC	100	*	*	*						
		Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6. GC2F.01 : Accompagner le développement de l'entreprise		25	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 6.3 Piloter**	**6**												
		R6.04 Expression/communication et culture générale		20	EvC	100	*	*	*						
		R6.05 Anglais appliqué aux affaires		15	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 Projet Personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6. GC2F.01 : Accompagner le développement de l'entreprise		25	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 6.4 Produire**	**6**												
	R6.06 Projet personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
	R6.GC2F.07 : Fiscalité : imposition du patrimoine et contrôle fiscal		18	EvC	100	*	*	*						
	R6.GC2F.08 : Gestion de portefeuille		17	EvC	100	*	*	*						
	Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6. GC2F.01 : Accompagner le développement de l'entreprise		25	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 6.5 Evaluer**	**6**												
	R6.06 Projet personnel et Professionnel		10	EvC	100	*	*	*						
	R6.GC2F.09 : contrôle de gestion		30	EvC	100	*	*	*						
	Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6. GC2F.01 : Accompagner le développement de l'entreprise		25	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur

BUT 2 - Parcours Gestion Entrepreunariat et Management des Activités (GEMA)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 Analyser**	**6**												
		R3.01 - Environnement économique		16	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 - Environnement juridique		20	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 - Management d'activités		12	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - SAÉ S3 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - SAÉ S3 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		30	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 Décider**	**6**												
		R3.04 - Fiscalité		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 - Traitement numérique des données		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 - Contrôle de gestion		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 - Finance		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - SAÉ S3 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		20	EvC	102	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - SAÉ S3 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		30	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 Piloter**	**6**											
		R3.08 - Expression/communication et culture générale		22	EvC	100	*	*	*					
		R3.09 - Anglais appliqué aux affaires		22	EvC	100	*	*	*					
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		6	EvC	100	*	*	*					
		SAE3.01 - SAÉ S3 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		20	EvC	100	*	*	*					
		SAE3.GEMA.02 - SAÉ S3 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		30	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 3.4 Entreprendre**	**6**											
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		4	EvC	100	*	*	*					
		R3.GEMA.11 - Environnement juridique: droit et entrepreneuriat (transfert SAÉ R3.GEMA.02)		12	EvC	100	*	*	*					
		R3.GEMA.14 - Management d'activités: business model		17	EvC	100	*	*	*					
		R3.GEMA.AL.02 - Banque et immobilier		17	EvC	100	*	*	*					
		SAE3.GEMA.02 - SAÉ S3 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		50	EvC	100	*	*	*					

C5	**UE 3.5 Développer**	**6**												
	R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
	R3.GEMA.12 - Outils de gestion: financement des activités		20	EvC	100	*	*	*						
	R3.GEMA.13 - Management d'activités: management opérationnel		25	EvC	100	*	*	*						
	SAE3.GEMA.02 - SAÉ S3 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		50	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 4.1 Analyser**	**6**												
	R4.01 - Environnement économique international		10	EvC	100	*	*	*						
	R4.02 - Environnement juridique		20	EvC	100	*	*	*						
	R4.03 - Management d'activités		10	EvC	100	*	*	*						
	R4.AL.02 - Tableaux de bord sociaux		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
	Stage		15	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.01 - SAÉ S4 Participer à la création ou au développement d'une organisation		30	EvC	100	*	*	*						

	C2	**UE 4.2 Décider**	**6**											
		R4.04 - Traitement numérique des données		45	EvC	100	*	*	*					
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*					
		Stage		20	EvC	100	*	*	*					
		Porfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE4.01 - SAÉ S4 Participer à la création ou au développement d'une organisation		25	EvC	100	*	*	*					
	C3	**UE 4.3 Piloter**	**6**											
		R4.05 - Expression/communication et culture générale		23	EvC	100	*	*	*					
		R4.06 - Anglais appliqué aux affaires		23	EvC	100	*	*	*					
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		4	EvC	100	*	*	*					
4		Stage		20	EvC	100	*	*	*					
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE4.01 - SAÉ S4 Participer à la création ou au développement d'une organisation		25	EvC	100	*	*	*					

C4	**UE 4.4 Entreprendre**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GEMA.08 - Outils et pilotage de l'organisation : business plan		45	EvC	100	*	*	*						
	Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GEMA.02 - SAÉ S4 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité		25	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 Développer**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GEMA.09 - Management d'activités: marketing opérationnel et techniques de négociation		25	EvC	100	*	*	*						
	R4.GEMA.10 - Management d'activités: management opérationnel approfondi		20	EvC	100	*	*	*						
	Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GEMA.02 - SAÉ S4 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité		25	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Gestion Entrepreunariat et Management des Activités (GEMA)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 Analyser**	**6**												
		R5.01 Environnement économique		9	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 Environnement juridique		13	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 Management d'activités		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.AL.01 Droit protection sociale		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.01 Transformation numérique de l'organisation		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.02 : Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.03 : Manager l'activité dans le respect du cadrage		20	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 Décider**	**6**												
		R5.04 Traitement numérique des données		35	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.01 Transformation numérique de l'organisation		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.02 : Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.03 : Manager l'activité dans le respect du cadrage		20	EvC	100	*	*	*						

5	C3	**UE 5.3 Piloter**	**6**												
		R5.05 Psychologie sociale		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.06 Expression/communication et culture générale		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.07 Anglais appliqué aux affaires		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 Projet Personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.01 Transformation numérique de l'organisation		30	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.02 : Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		30	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 Entreprendre**	**6**												
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GEMA.09 Environnement juridique : droit de la concurrence et de la consommation		**15**	EvC	100	*	*	*						
		R5.GEMA.10 : Outils et pilotage de l'organisation: outils de gestion du manager		**20**	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.02 : Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		30	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.03 : Manager l'activité dans le respect du cadrage		30	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 Développer**	**6**												
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GEMA.11 Management d'activités:management des équipes		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.GEMA.12 Management d'activités: Management des relations commerciales		20	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.02 : Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		30	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5.GEMA.03 : Manager l'activité dans le respect du cadrage		30	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 Analyser**	**6**											
		R6.01 Environnement économique		15	EvC	100	*	*	*					
		R6.02 Management d'activités		20	EvC	100	*	*	*					
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*					
		Stage		30	EvC	100	*	*	*					
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE 6.GEMA.01: Accompagner le changement		15	EvC	100	*	*	*					
		SAE 6.GEMA.02: Piloter l'e-reputation d'une organisation		10	EvC	100	*	*	*					
	C2	**UE 6.2 Décider**	**6**											
		R6.03 Traitement numérique des données		30	EvC	100	*	*	*					
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel		10	EvC	100	*	*	*					
		Stage		30	EvC	100	*	*	*					
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE 6.GEMA.01: Accompagner le changement		25	EvC	100	*	*	*					
	C3	**UE 6.3 Piloter**	**6**											
		R6.04 Expression/communication et culture générale		20	EvC	100	*	*	*					
		R6.05 Anglais appliqué aux affaires		15	EvC	100	*	*	*					
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel		5	EvC	100	*	*	*					
		Stage		30	EvC	100	*	*	*					
		Portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE 6.GEMA.01: Accompagner le changement		15	EvC	100	*	*	*					
		SAE 6.GEMA.02: Piloter l'e-reputation d'une organisation		10	EvC	100	*	*	*					

C4	**UE 6.4 Entreprendre**	**6**												
	R6.06 Projet Personnel et Professionnel		10	EvC	100	*	*	*						
	R6.GEMA.07: Mangement d'activités : Management de l'innovation		30	EvC	100	*	*	*						
	Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6.GEMA.01: Accompagner le changement		15	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6.GEMA.02: Piloter l'e-reputation d'une organisation		10	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 6.5 Développer**	**6**												
	R6.06 Projet Personnel et Professionnel		10	EvC	100	*	*	*						
	R6.GEMA.08 : Management d'activités : Communication corporate et e-reputation		30	EvC	100	*	*	*						
	Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6.GEMA.01: Accompagner le changement		15	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6.GEMA.02: Piloter l'e-reputation d'une organisation		10	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention génie industriel et maintenance site d'Aubière

Parcours 1 : ISP : Ingénierie des Systèmes Pluritechniques
Parcours 2 : 3MI : Management, Méthodes et Maintenance Innovante

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : chef.gim-clermont.iut@uca.fr

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
ISP : Ingénierie des Systèmes Pluritechniques	Rakia AIT-TIZGUY Flavien PACCOT	Rakaia.AIT-TIZGUI@uca.fr Flavien.PACCOT@uca.fr
3MI : Management, Méthodes et Maintenance Innovante		

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages BUT 2		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
ISP : Ingénierie des Systèmes Pluritechniques	10 semaines	S4
3MI : Management, Méthodes et Maintenance Innovante	10 semaines	S4

Stages BUT 3		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
ISP : Ingénierie des Systèmes Pluritechniques	16 semaines	S6
3MI : Management, Méthodes et Maintenance Innovante	16 semaines	S6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Responsable des stages : Guillaume RIOS - Guillaume.RIOS@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 1 - Parcours commun				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1N1 : Effectuer des opérations de maintenance sur un élément d'un système pluritechnique	**UE1.1 + UE2.1**	12		X
C2N1 : Remplacer un élément pour mettre à niveau un système	**UE1.2 + UE2.2**	12		X
C3N1 : Contribuer à l'installation d'un système	**UE1.3 + UE2.3**	12		X
C4N1 : S'intégrer dans une équipe technique	**UE1.4 + UE2.4**	12		X
C5N1 : Identifier les dangers liés au système	**UE1.5 + UE2.5**	12		X

BUT 2 - Parcours ISP				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1N2 : Appliquer les différentes pratiques de maintenance sur un système pluritechnique	**UE3.1 + UE4.1**	12		X
C2N2 : Justifier une solution d'amélioration	**UE3.2 + UE4.2**	12		X
C3N2 : Prendre en charge des étapes d'une installation	**UE3.3 + UE4.3**	12		X
C4N2 : Contribuer aux activités d'une équipe	**UE3.4 + UE4.4**	12		X
C5N2 : Surveiller le système	**UE3.5 + UE4.5**	12		X

BUT 3 - Parcours ISP				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1N3 : Modifier le système	**UE5.1 + UE6.1**	20		X
C2N3 : Piloter l'installation du système	**UE5.2 + UE6.2**	20		X
C3N3 : Mobiliser les ressources techniques et humaines	**UE5.3 + UE6.3**	20		X

BUT 2 - Parcours 3MI				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1N2 : Appliquer les différentes pratiques de maintenance sur un système pluritechnique	**UE3.1 + UE4.1**	12		X
C2N2 : Justifier une solution d'amélioration	**UE3.2 + UE4.2**	12		X
C3N2 : Prendre en charge des étapes d'une installation	**UE3.3 + UE4.3**	12		X
C4N2 : Contribuer aux activités d'une équipe	**UE3.4 + UE4.4**	12		X
C5N2 : Surveiller le système	**UE3.5 + UE4.5**	12		X

BUT 3 - Parcours 3MI				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1N3 : Concevoir les plans de maintenance	**UE5.1 + UE6.1**	20		X
C2N3 : Mobiliser les ressources techniques et humaines	**UE5.2 + UE6.2**	20		X
C3N3 : Maîriser les risques	**UE5.3 + UE6.3**	20		X

BUT 1 - Parcours commun

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1 N1	**UE 1.1 : Maintenir**	**6**												
		R1.01 Mathématiques 1		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Informatique 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 Mécanique et Matériaux 1		6	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 Génie électrique 1		6	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Électricité et automatismes industriels 1		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.07 Méthodes Maintenance		4	EvC	100	*	*	*						
		R1.08 Organisation des systèmes industriels		4	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 1.1 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
	C2 N1	**UE 1.2 : Améliorer**	**6**												
		R1.01 Mathématiques 1		5	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Informatique 1		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 Mécanique et Matériaux 1		6	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 Génie électrique 1		6	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1		5	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Électricité et automatismes industriels 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.07 Méthodes Maintenance		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 1.2 Remplacer un élément avec changement de modèle		24	EvC	100	*	*	*						
	C3 N1	**UE 1.3 : Installer**	**6**												
		R1.01 Mathématiques 1		5	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Informatique 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 Mécanique et Matériaux 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 Génie électrique 1		6	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Électricité et automatismes industriels 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 1.3 Préparer l'installation d'un équipement		24	EvC	100	*	*	*						
	C4 N1	**UE 1.4 : Manager**	**6**												
		R1.01 Mathématiques 1		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Informatique 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 Mécanique et Matériaux 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 Génie électrique 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Électricité et automatismes industriels 1		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.07 Méthodes Maintenance		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.08 Organisation des systèmes industriels		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais 1		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 1.4 Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leurs impacts sur l'exploitation des moyens techniques		24	EvC	100	*	*	*						
	C5 N1	**UE 1.5 : Sécuriser**	**6**												
		R1.01 Mathématiques 1		4,5	EvC	100	*	*	*						

		R1.03 Mécanique et Matériaux 1		6	EvC	100	*	*	*							
		R1.04 Génie électrique 1		6	EvC	100	*	*	*							
		R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1		5	EvC	100	*	*	*							
		R1.06 Électricité et automatismes industriels 1		3,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.08 Organisation des systèmes industriels		6	EvC	100	*	*	*							
		R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1		2	EvC	100	*	*	*							
		R1.10 Anglais 1		2	EvC	100	*	*	*							
		R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1		1	EvC	100	*	*	*							
		SAE 1.5 Evaluer les risques lors d'une intervention simple		24	EvC	100	*	*	*							
			30													
	C1 N1	**UE 2.1 : Maintenir**	**6**													
		R2.01 Mathématiques 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.02 Informatique 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.03 Mécanique et Matériaux 2		5	EvC	100	*	*	*							
		R2.04 Génie électrique 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.05 Mécanique des fluides		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.06 Technologies mécanique et fluidique 2		3	EvC	100	*	*	*							
		R2.07 Électricité et automatismes industriels 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.08 Méthodes et Outils		5	EvC	100	*	*	*							
		R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.11 Anglais 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.12 Projet Personnel et Professionnel 2		1	EvC	100	*	*	*							
		SAE 2.1 Identifier et réaliser les opérations élémentaires de maintenance		22	EvC	100	*	*	*							
		Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
	C2 N1	**UE 2.2 : Améliorer**	**6**													
		R2.01 Mathématiques 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.03 Mécanique et Matériaux 2		5	EvC	100	*	*	*							
		R2.04 Génie électrique 2		4,5	EvC	100	*	*	*							
		R2.05 Mécanique des fluides		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.06 Technologies mécanique et fluidique 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.07 Électricité et automatismes industriels 2		7	EvC	100	*	*	*							
		R2.08 Méthodes et Outils		4,5	EvC	100	*	*	*							
		R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.11 Anglais 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.12 Projet Personnel et Professionnel 2		1	EvC	100	*	*	*							
		SAE 2.2 Valider le remplacement d'un élément d'un système pluritechnique		22	EvC	100	*	*	*							
		Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
	C3 N1	**UE 2.3 : Installer**	**6**													
		R2.01 Mathématiques 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.02 Informatique 2		5	EvC	100	*	*	*							
		R2.03 Mécanique et Matériaux 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.04 Génie électrique 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.05 Mécanique des fluides		1	EvC	100	*	*	*							
		R2.06 Technologies mécanique et fluidique 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.07 Électricité et automatismes industriels 2		4,5	EvC	100	*	*	*							
2		R2.08 Méthodes et Outils		2,5	EvC	100	*	*	*							
		R2.09 Habilitation électrique		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.11 Anglais 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.12 Projet Personnel et Professionnel 2		1	EvC	100	*	*	*							
		SAE 2.3 Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement		22	EvC	100	*	*	*							
		Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
	C4 N1	**UE 2.4 : Manager**	**6**													
		R2.01 Mathématiques 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.02 Informatique 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.03 Mécanique et Matériaux 2		5	EvC	100	*	*	*							
		R2.04 Génie électrique 2		4	EvC	100	*	*	*							
		R2.05 Mécanique des fluides		1	EvC	100	*	*	*							
		R2.06 Technologies mécanique et fluidique 2		2	EvC	100	*	*	*							
		R2.07 Électricité et automatismes industriels 2		3	EvC	100	*	*	*							
		R2.08 Méthodes et Outils		3	EvC	100	*	*	*							

		R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2		5	EvC	100	*	*	*						
		R2.11 Anglais 2		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.12 Projet Personnel et Professionnel 2		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2.4 Exploiter les données liées aux contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur impact sur l'exploitation des moyens techniques		22	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C5 N1	**UE 2.5 : Sécuriser**	**6**												
		R2.01 Mathématiques 2		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.03 Mécanique et Matériaux 2		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.04 Génie électrique 2		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.05 Mécanique des fluides		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.06 Technologies mécanique et fluidique 2		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.07 Électricité et automatismes industriels 2		6,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.08 Méthodes et Outils		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.09 Habilitation électrique		3	EvC	100	*	*	*						
		R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2		2	EvC	100	*	*	*						
		R2.11 Anglais 2		2	EvC	100	*	*	*						
		R2.12 Projet Personnel et Professionnel 2		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2.5 Utiliser les outils de contrôle et mesure dans le milieu industriel		22	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours ISP - Ingénierie des Sytèmes de Production

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1 N2	**UE 3.1 : Maintenir**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Maintenance 3		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.ISP.1 Participer à une action de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
	C2 N2	**UE 3.2 : Améliorer**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Maintenance 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.ISP.2 Adapter un système pluritechnique		24	EvC	100	*	*	*						
	C3 N2	**UE 3.3 : Installer**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.ISP.2 Adapter un système pluritechnique		24	EvC	100	*	*	*						
	C4 N2	**UE 3.4 : Manager**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Maintenance 3		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		1	EvC	100	*	*	*						

		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.ISP.2 Adapter un système pluritechnique		24	EvC	100	*	*	*						
	C5 N2	**UE 3.5 : Sécuriser**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.ISP.1 Participer à une action de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1 N2	**UE 4.1 : Maintenir**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		6	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4.ISPR.2 Mettre en place une action de maintenance		16	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.ISP		16	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C2 N2	**UE 4.2 : Améliorer**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		6	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.ISP		32	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C3 N2	**UE 4.3 : Installer**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		6	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
4		R4.07 Environnement 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.ISP		32	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C4 N2	**UE 4.4 : Manager**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		2	EvC	100	*	*	*						

		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.ISP		32	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	C5 N2	**UE 4.5 : Sécuriser**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4.ISPR.2 Mettre en place une action de maintenance		16	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.ISP		16	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours 3MI : Management, Méthodes et Maintenance Innovante

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1 N2	**UE 3.1 : Maintenir**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Maintenance 3		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.3MI.1 Mettre en place une action de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
	C2 N2	**UE 3.2 : Améliorer**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Maintenance 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.3MI.2 Développer une maintenance améliorative		24	EvC	100	*	*	*						
	C3 N2	**UE 3.3 : Installer**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.3MI.2 Développer une maintenance améliorative		24	EvC	100	*	*	*						
	C4 N2	**UE 3.4 : Manager**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Maintenance 3		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		4	EvC	100	*	*	*						

		R3.11 Sécurité 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.3MI.1 Mettre en place une action de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
	C5 N2	**UE 3.5 : Sécuriser**	**6**												
		R3.01 Mathématiques 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Informatique 3		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Mécanique et Matériaux 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Génie électrique 3		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Technologie Mécanique et Fluidique 3		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Automatismes Industriels 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Automatique Appliquée		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Sécurité 3		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Techniques d'Expression et de Communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Projet Personnel et Professionnel 3		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3.3MI.1 Mettre en place une action de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1 N2	**UE 4.1 : Maintenir**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		6	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.3MI		32	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C2 N2	**UE 4.2 : Améliorer**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4.3MI.2 Adapter un système pluritechnique		16	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.3MI		16	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C3 N2	**UE 4.3 : Installer**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		5,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		3	EvC	100	*	*	*						
4		R4.06 Maintenance 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4.3MI.2 Adapter un système pluritechnique		16	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.3MI		16	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						

	C4 N2	**UE 4.4 : Manager**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Maintenance 4		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.3MI		32	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	C5 N2	**UE 4.5 : Sécuriser**	**6**												
		R4.01 Mathématiques 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Mécanique et Matériaux 4		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Génie électrique 4		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Energie-Fluides-Thermique 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.05 Mécatronique 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 Environnement 4		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.08 Techniques d'Expression et de Communication 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.09 Anglais 4		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.10 Projet Personnel et Professionnel 4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE.3MI		32	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours ISP - Ingénierie des Sytèmes de Production

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1 N3	**UE 5.1 : Améliorer**	**10**												
		R5.01 - Mathématiques 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Informatique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 - Génie électrique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.06 - Automatismes Industriels ISP 5		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.07 - Mécatronique ISP 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.08 - Maintenance ISP 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.09 - Suivi d'affaires - contrat 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.10 - Référentiel Sécurité 5		0	EvC	100	*	*	*						
		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.12 - Anglais 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5		1	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ISP.01 - Faire évoluer un système		24	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ISP.02 - installer un système en équipe		0	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100	*	*	*						

5	C2 N3	**UE 5.2 : Installer**	**10**												
		R5.01 - Mathématiques 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Informatique 5		2	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 - Génie électrique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.06 - Automatismes Industriels ISP 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.07 - Mécatronique ISP 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.08 - Maintenance ISP 5		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.09 - Suivi d'affaires - contrat 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.10 - Référentiel Sécurité 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.12 - Anglais 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5		1	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ISP.01 - Faire évoluer un système		0	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ISP.02 - installer un système en équipe		24	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100	*	*	*						
	C3 N3	**UE 5.3 : Manager**	**10**												
		R5.01 - Mathématiques 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Informatique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 - Génie électrique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.06 - Automatismes Industriels ISP 5		4	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.07 - Mécatronique ISP 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.ISP.08 - Maintenance ISP 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.09 - Suivi d'affaires - contrat 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.10 - Référentiel Sécurité 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.12 - Anglais 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ISP.01 - Faire évoluer un système		0	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ISP.02 - installer un système en équipe		24	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100	*	*	*						
			30												
6	C1 N3	**UE 6.1 : Améliorer**	**10**												
		R6.01 - Mathématiques 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.03 - Génie Electrique 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6		3	EvC	100	*	*	*						
		R6.ISP.05 - Supervision 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Techniques d'Expression et de Communication 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.07 - Anglais 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE ISP. - STAGE		32	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		4	EvC	100	*	*	*						
	C2 N3	**UE 6.2 : Installer**	**10**												
		R6.01 - Mathématiques 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.03 - Génie Electrique 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6		3	EvC	100	*	*	*						
		R6.ISP.05 - Supervision 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Techniques d'Expression et de Communication 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.07 - Anglais 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE ISP. - STAGE		32	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		4	EvC	100	*	*	*						
	C3 N3	**UE 6.3 : Manager**	**10**												
		R6.01 - Mathématiques 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.03 - Génie Electrique 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6		3	EvC	100	*	*	*						
		R6.ISP.05 - Supervision 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Techniques d'Expression et de Communication 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.07 - Anglais 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE ISP. - STAGE		32	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 - Parcours 3MI : Management, Méthodes et Maintenance Innovante

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1 N3	**UE 5.1 : Maintenir**	**10**												
		R5.01 - Mathématiques 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Informatique 5		0	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 - Génie électrique 5		3	EvC		*	*	*						
		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.06 - Automatismes Industriels 3MI 5		4	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.07 - Mécatronique 3MI 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.08 - Maintenance 3MI 5		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.09 - Suivi d'affaires - contrat 5		2	EvC	100	*	*	*						
		R5.10 - Référentiel Sécurité 5		0	EvC	100	*	*	*						
		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.12 - Anglais 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5		1	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.3MI.01 - Elaborer un plan de maintenance		24	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.3MI.02 - Prévenir les risques en équipe		0	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100	*	*	*						
	C2 N3	**UE 5.2 : Manager**	**10**												
		R5.01 - Mathématiques 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Informatique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 - Génie électrique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.06 - Automatismes Industriels 3MI 5		4	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.07 - Mécatronique 3MI 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.08 - Maintenance 3MI 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.09 - Suivi d'affaires - contrat 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.10 - Référentiel Sécurité 5		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.12 - Anglais 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.3MI.01 - Elaborer un plan de maintenance		0	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.3MI.02 - Prévenir les risques en équipe		24	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100	*	*	*						
	C3 N3	**UE 5.3 : Sécuriser**	**10**												
		R5.01 - Mathématiques 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Informatique 5		2	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 - Génie électrique 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.06 - Automatismes Industriels 3MI 5		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.07 - Mécatronique 3MI 5		4	EvC	100	*	*	*						
		R5.3MI.08 - Maintenance 3MI 5		6	EvC	100	*	*	*						
		R5.09 - Suivi d'affaires - contrat 5		0	EvC	100	*	*	*						
		R5.10 - Référentiel Sécurité 5		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.12 - Anglais 5		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5		1	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.3MI.01 - Elaborer un plan de maintenance		0	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.3MI.02 - Prévenir les risques en équipe		24	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1 N3	**UE 6.1 : Maintenir**	**10**												
		R6.01 - Mathématiques 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.03 - Génie Electrique 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6		3	EvC	100	*	*	*						

		R6.3MI.05 - Maintenance prévisionnelle 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Techniques d'Expression et de Communication 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.07 - Anglais 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE 3MI. - STAGE		32	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		4	EvC	100	*	*	*						
	C1 N3	**UE 6.2 : Manager**	**10**												
		R6.01 - Mathématiques 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.03 - Génie Electrique 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6		3	EvC	100	*	*	*						
6		R6.3MI.05 - Maintenance prévisionnelle 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Techniques d'Expression et de Communication 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.07 - Anglais 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE 3MI. - STAGE		32	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		4	EvC	100	*	*	*						
	C1 N3	**UE 6.3 : Sécuriser**	**10**												
		R6.01 - Mathématiques 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.03 - Génie Electrique 6		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6		3	EvC	100	*	*	*						
		R6.3MI.05 - Maintenance prévisionnelle 6		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Techniques d'Expression et de Communication 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.07 - Anglais 6		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE - STAGE 3MI. - STAGE		32	EvC	100	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention informatique site d'Aubière

Parcours 1 : Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Pour les étudiants qui suivent la passerelle BUT Informatique / DI ISIMA, un document est annexé à ces Modalités de Contrôle des connaissances et des compétences

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Abdelfeta HASBANI** abdelfeta.hasbani@uca.fr

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
A : Réalisation d'applications : conception, développement, validation	Abdelfeta HASBANI	abdelfeta.hasbani@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
A : Réalisation d'applications : conception, développement, validation	10 semaines	S4
A : Réalisation d'applications : conception, développement, validation	16 semaines	S6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : **Abdelfeta HASBANI** abdelfeta.hasbani@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 1 - Tout parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Développer des applications informatiques simples	**UE1.1 + UE2.1**	10		X
C2 : Appréhender et construire des algorithmes	**UE1.2 + UE2.2**	10		X
C3 : Installer et configurer un poste de travail	**UE1.3 + UE2.3**	10		X
C4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client	**UE1.4 + UE2.4**	10		X
C5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs	**UE1.5 + UE2.5**	10		X
C6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe	**UE1.6 + UE2.6**	10		X

BUT 2 - Tout parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète	**UE3.1 + UE4.1**	10		X
C2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné	**UE3.2 + UE4.2**	10		X
C3 : Déployer des services dans une architecture réseau	**UE3.3 + UE4.3**	10		X
C4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité	**UE3.4 + UE4.4**	10		X
C5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs	**UE3.5 + UE4.5**	10		X
C6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique	**UE3.6 + UE4.6**	10		X

BUT 3 - Tout parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète	**UE5.1 + UE6.1**	20		X
C2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné	**UE5.2 + UE6.2**	20		X
C6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique	**UE5.6 + UE6.6**	20		X

BUT1 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 1.1 : Développer des applications informatiques simples**	**5**												
		R1.01 Initiation au développement		42	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Développement d'interfaces web		12	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais technique		6	EvC	100	*	*	*						
		S1.01 Implémentation d'un besoin client		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Appréhender et construire des algorithmes**	**5**												
		R1.01 Initiation au développement		24	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 Introduction à l'architecture des ordinateurs		6	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Mathématiques discrètes		15	EvC	100	*	*	*						
		R1.07 Outils mathématiques fondamentaux		15	EvC	100	*	*	*						
		S1.02 Comparaison d'approches algorithmiques		40	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 1.3 : Installer et configurer un poste de travail**	**5**												

		R1.03 Introduction à l'architecture des ordinateurs		21	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 Introduction aux systèmes d'exploitation et à leur fonctionnement		21	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais technique		12	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Bases de la communication		6	EvC	100	*	*	*						
		S1.03 Installation d'un poste pour le développement		40	EvC	100	*	*	*						
1	C4	**UE 1.4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client**	**5**												
		R1.05 Introduction aux bases de données et SQL 36		36	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Mathématiques discrètes		18	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Économie durable et numérique		6	EvC	100	*	*	*						
		S1.04 Création d'une base de données		40	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 1.5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		R1.02 Développement d'interfaces web		18	EvC	100	*	*	*						
		R1.08 : Gestion de projet et des organisations		27	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Bases de la communication		15	EvC	100	*	*	*						
		S1.05 Recueil de besoins		40	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 1.6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe**	**5**												
		R1.02 Développement d'interfaces web		5	EvC	100	*	*	*						
		R1.08 Gestion de projet & des organisations		11	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Économie durable et numérique		11	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Anglais technique		11	EvC	100	*	*	*						
		R1.11 Bases de la communication		11	EvC	100	*	*	*						
		R1.12 Projet professionnel et personnel		11	EvC	100	*	*	*						
		S1.06 Découverte de l'environnement économique et écologique		40	EvC	100	*	*	*						
			30												

C1	**UE 2.1 : Développer des applications informatiques simples**	**5**												
	R2.01 Développement orienté objets		21	EvC	100	*	*	*						
	R2.02 Développement d'applications avec IHM		21	EvC	100	*	*	*						
	R2.03 Qualité de développement		12	EvC	100	*	*	*						
	R2.13 Communication avec le milieu professionnel		6	EvC	100	*	*	*						
	S2.01 Développement d'une application		38	EvC	100	*	*	*						
	P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 2.2 : Appréhender et construire des algorithmes**	**5**												
	R2.01 Développement orienté objets		15	EvC	100	*	*	*						
	R2.04 Communication et fonctionnement bas niveau		12	EvC	100	*	*	*						
	R2.07 Graphes		21	EvC	100	*	*	*						
	R2.09 Méthodes numériques		12	EvC	100	*	*	*						
	S2.02 Exploration algorithmique d'un problème		38	EvC	100	*	*	*						
	P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
C3	**UE 2.3 : Installer et configurer un poste de travail**	**5**												
	R2.04 Communication et fonctionnement bas niveau		36	EvC	100	*	*	*						
	R2.05 Introduction aux services réseaux		15	EvC	100	*	*	*						
	R2.12 Anglais d'entreprise		6	EvC	100	*	*	*						
	R2.13 Communication avec le milieu professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
	S2.03 Installation de services réseau		38	EvC	100	*	*	*						
	P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						

2	C4	**UE 2.4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client**	**5**												
		R2.06 Exploitation d'une base de données		30	EvC	100	*	*	*						
		R2.08 Outils numériques pour les statistiques descriptives		12	EvC	100	*	*	*						
		R2.10 Gestion de projet & des organisations		12	EvC	100	*	*	*						
		R2.12 Anglais d'entreprise		6	EvC	100	*	*	*						
		S2.04 Exploitation d'une base de données		38	EvC	100	*	*	*						
		P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 2.5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		R2.02 Développement d'applications avec IHM		3	EvC	100	*	*	*						
		R2.03 Qualité de développement		6	EvC	100	*	*	*						
		R2.07 Graphes		6	EvC	100	*	*	*						
		R2.10 Gestion de projet & des organisations		30	EvC	100	*	*	*						
		R2.12 Anglais d'entreprise		6	EvC	100	*	*	*						
		R2.13 Communication avec le milieu professionnel		9	EvC	100	*	*	*						
		S2.05 Gestion d'un projet		38	EvC	100	*	*	*						
		P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 2.6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe**	**5**												

R2.02 Développement d'applications avec IHM		4	EvC	100	*	*	*							
R2.11 Droit des contrats et du numérique		17	EvC	100	*	*	*							
R2.12 Anglais d'entreprise		17	EvC	100	*	*	*							
R2.13 Communication avec le milieu professionnel		11	EvC	100	*	*	*							
R2.14 Projet professionnel et personnel : métiers de l'informatique		11	EvC	100	*	*	*							
S2.06 Organisation d'un travail d'équipe		38	EvC	100	*	*	*							
P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
	30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT2 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1	**UE 3.1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète**	**5**												
		R3.01 Développement web		15	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Développement efficace		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Analyse		12	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Qualité de développement		15	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Droit des contrats et du numérique		8	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné**	**5**												
		R3.01 Développement web		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Développement efficace		13	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 Analyse		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Architecture des réseaux		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Probabilités		17	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Cryptographie		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Déployer des services dans une architecture réseau**	**5**												
		R3.01 Développement web		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 Programmation système		22	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Architecture des réseaux		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Cryptographie		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité**	**5**												
		R3.01 Développement web		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 SQL dans un langage de programmation		25	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Probabilités		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 Cryptographie		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Management des systèmes d'information		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Droit des contrats et du numérique		5	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		R3.03 Analyse		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Qualité de développement		8	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Management des systèmes d'information		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Droit des contrats et du numérique		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.12 Anglais		7	EvC	100	*	*	*						
		R3.13 Communication professionnelle		7	EvC	100	*	*	*						
		S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						

C6	**UE 3.6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique**	**5**												
	R3.04 Qualité de développement		5	EvC	100	*	*	*						
	R3.10 Management des systèmes d'information		16	EvC	100	*	*	*						
	R3.12 Anglais		8	EvC	100	*	*	*						
	R3.13 Communication professionnelle		16	EvC	100	*	*	*						
	R3.14 Projet personnel et professionnel		15	EvC	100	*	*	*						
	S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 4.1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète**	**5**												
	R4.01 Architecture logicielle		20	EvC	100	*	*	*						
	R4.02 Qualité de développement		10	EvC	100	*	*	*						
	R4.A.10 Complément web		10	EvC	100	*	*	*						
	R4.A.11 Développement pour applications mobiles		10	EvC	100	*	*	*						
	S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
	S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné**	**5**												
	R4.A.10 Complément web		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.A.11 Développement pour applications mobiles		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.04 Méthodes d'optimisation		14	EvC	100	*	*	*						
	R4.A.12 Automates		14	EvC	100	*	*	*						
	R4.A.09 Management avancé des systèmes d'information		5	EvC	100	*	*	*						
	R4.05 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						

		S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Déployer des services dans une architecture réseau**	**5**												
		R4.01 Architecture logicielle		16	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.08 Virtualisation		34	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
4	C4	**UE 4.4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité**	**5**												
		R4.A.10 Complément web		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.11 Développement pour applications mobiles		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 Qualité et au-delà du relationnel		23	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 Communication interne		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
		S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		R4.A.10 Complément web		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.11 Développement pour applications mobiles		5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Qualité de développement		13	EvC	100	*	*	*						
		R4.A.09 Management avancé des systèmes d'information		27	EvC	100	*	*	*						

	S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
	S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 4.6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique**	**5**												
	R4.01 Architecture logicielle		5	EvC	100	*	*	*						
	R4.05 Anglais		16	EvC	100	*	*	*						
	R4.06 Communication interne		16	EvC	100	*	*	*						
	R4.07 Projet personnel et professionnel		13	EvC	100	*	*	*						
	S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
	S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT3 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE5.1 : Adapter des applications sur un ensemble de supports**	**10**												
		R5.A.04 Qualité algorithmique		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.05 Programmation avancée		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.06 Sensibilisation à la programmation multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.07 Automatisation de la chaîne de production		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.08 Qualité de développement		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.09 Virtualisation avancée		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.10 Nouveaux paradigmes de base de données		14	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.13 Économie durable et numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.14 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		S5.A.01 Développement avancé		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE5.2 : Analyser et optimiser des applications**	**10**												
		R5.A.04 Qualité algorithmique		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.05 Programmation avancée		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.06 Sensibilisation à la programmation multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.08 Qualité de développement		6	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.09 Virtualisation avancée		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.10 Nouveaux paradigmes de base de données		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.11 Méthodes d'optimisation pour l'aide à la décision		8	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.12 Modélisations mathématiques		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.14 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		S5.A.01 Développement avancé		40	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE5.6 : Manager une équipe informatique**	**10**												
		R5.01 Initiation au management d'une équipe de projet informatique		11	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 Projet personnel et professionnel		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 Politique de communication		15	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.06 Sensibilisation à la programmation multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.07 Automatisation de la chaîne de production		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.13 Économie durable et numérique		6	EvC	100	*	*	*						
		R5.A.14 Anglais		15	EvC	100	*	*	*						
		S5.A.01 Développement avancé		40	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE6.1 : Adapter des applications sur un ensemble de supports (embarqué, web, mobile, IoT…)**	**10**												
		R6.A.05 Développement avancé		22	EvC	100	*	*	*						
		R6.A.06 Maintenance applicative		18	EvC	100	*	*	*						
		S6.A.01 Évolution d'une application existante		10	EvC	100	*	*	*						
		S6.A.St Stage		45	EvC	100	*	*	*						
		P6.A.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE6.2 : Analyser et optimiser des applications**	**10**												
		R6.A.05 Développement avancé		22	EvC	100	*	*	*						

		R6.A.06 Maintenance applicative		18	EvC	100	*	*	*							
		S6.A.01 Évolution d'une application existante		10	EvC	100	*	*	*							
		S6.A.St Stage		45	EvC	100	*	*	*							
6		P6.A.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*							
	C6	**UE6.6 : Manager une équipe informatique**	**10**													
		R6.01 Initiation à l'entrepreneuriat		12	EvC	100	*	*	*							
		R6.02 Droit du numérique et de la propriété intellectuelle		12	EvC	100	*	*	*							
		R6.03 Communication : organisation et diffusion de l'information		7	EvC	100	*	*	*							
		R6.04 Projet personnel et professionnel		7	EvC	100	*	*	*							
		R6.A.05 Développement avancé		2	EvC	100	*	*	*							
		S6.A.01 Évolution d'une application existante		10	EvC	100	*	*	*							
		S6.A.St Stage		45	EvC	100	*	*	*							
		P6.A.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*							
			30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

**En cas d'évaluation continue, le nombre, la nature et la durée des épreuves sont donnés à titre indicatif.*

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2ème année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Mesures Physiques site d'Aubière

Parcours 1 : Techniques d'instrumentation
Parcours 2 : Mesures et Analyses Environnementales

Pour les étudiants qui suivent la passerelle BUT Mesures Physiques / DI POLYTECH, un document est annexé à ces Modalités de Contrôle des connaissances et des compétences

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Damien VACHER damien.vacher**@uca.fr

Parcours	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Techniques d'instrumentation	**Damien VACHER**	damien.vacher@uca.fr
Mesures et Analyses Environnementales	**Damien VACHER**	damien.vacher@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est à l'appréciation de chaque enseignant
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Mesures et Analyses Environnementales	11 semaines	S4
Techniques d'instrumentation	11 semaines	S4
Mesures et Analyses Environnementales	15 semaines	S6
Techniques d'instrumentation	15 semaines	S6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation BUT2 : Frédéric CHAUSSE (frederic.chausse@uca.fr)
Référent stage pour la formation BUT3 : William BUSSIERE (william.bussiere@uca.fr)

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 - Tout parcours				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
Mener une campagne de mesures	**UE 1.1 + UE 2.1**	12		X
Déployer la métrologie et la démarche qualité	**UE 1.2 + UE 2.2**	12		X
Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	**UE 1.3 + UE 2.3**	12		X
Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	**UE 1.4 + UE 2.4**	12		X
Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale	**UE 1.5 + UE 2.5**	12		X

BUT2 - Tout parcours				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
Mener une campagne de mesures	**UE 3.1 + UE 4.1**	12		X
Déployer la métrologie et la démarche qualité	**UE 3.2 + UE 4.2**	12		X
Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	**UE 3.3 + UE 4.3**	12		X
Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	**UE 3.4 + UE 4.4**	12		X
Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale	**UE 3.5 + UE 4.5**	12		X

BUT3 - Parcours Techniques d'Instrumentation				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
Mener une campagne de mesures	**UE 5.1 + UE 6.1**	20		X
Déployer la métrologie et la démarche qualité	**UE 5.2 + UE 6.2**	20		X
Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	**UE 5.3 + UE 6.3**	20		X

BUT3 - Mesures et Analyses Environnementales				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
Mener une campagne de mesures	**UE 5.1 + UE 6.1**	20		X
Déployer la métrologie et la démarche qualité	**UE 5.2 + UE 6.2**	20		X
Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale	**UE 5.5 + UE 6.5**	20		X

BUT 1 : Tous parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Mener une campagne de mesures**	**6**												
		R 1.01 : Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		4	EvC	100	*	*	*						
		R 1.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 1 (2CPA1)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 1.03 : PPP 1		1	EvC	100	*	*	*						
		R 1.04 : Outils mathématiques 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R 1.06 : Systèmes électriques		5	EvC	100	*	*	*						
		R 1.07 : Algorithmique et informatique		5	EvC	100	*	*	*						
		R 1.10 : Thermodynamique et Machines Thermiques		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.01 : Traiter des données de mesures		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.02 : Dessiner et concevoir un élément nécessaire à une campagne de mesure à l'aide d'un logiciel spécifique (DAO/CAO)		10	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**6**												
		R 1.01 : Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		4	EvC	100	*	*	*						
		R 1.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 1 (2CPA1)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 1.03 : PPP 1		1	EvC	100	*	*	*						
		R 1.04 : Outils mathématiques 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R 1.05 : Métrologie et capteurs		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.03 : Réaliser une étude métrologique simple		20	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 1.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**6**												
		R 1.01 : Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		4	EvC	100	*	*	*						
		R 1.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 1 (2CPA1)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 1.03 : PPP 1		1	EvC	100	*	*	*						
		R 1.04 : Outils mathématiques 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R 1.06 : Systèmes électriques		15	EvC	100	*	*	*						
		R 1.07 : Algorithmique et informatique		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.04 : Mettre en œuvre des mesures électriques		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.05 : Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la physique		15	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 1.4 : Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau**	**6**												
		R 1.01 : Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		4	EvC	100	*	*	*						
		R 1.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 1 (2CPA1)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 1.03 : PPP 1		1	EvC	100	*	*	*						
		R 1.04 : Outils mathématiques 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R 1.08 : Structures atomique et moléculaire		10	EvC	100	*	*	*						
		R 1.09 : Equilibres chimiques – Sécurité au laboratoire		5	EvC	100	*	*	*						
		R 1.10 : Thermodynamique et Machines Thermiques		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.06 : Mettre en oeuvre des analyses chimiques		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.07 : Mettre en oeuvre des mesures pour la conversion d'énergie		15	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 1.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**6**												
		R 1.01 : Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		4	EvC	100	*	*	*						
		R 1.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 1 (2CPA1)		3	EvC	100	*	*	*						

		R 1.03 : PPP 1		1	EvC	100	*	*	*						
		R 1.04 : Outils mathématiques 1		7	EvC	100	*	*	*						
		R 1.08 : Structures atomique et moléculaire		7,5	EvC	100	*	*	*						
		R 1.09 : Equilibres chimiques – Sécurité au laboratoire		7,5	EvC	100	*	*	*						
		R 1.10 : Thermodynamique et Machines Thermiques		9	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.08 : Organiser un projet en équipe		26	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 2.1 : Mener une campagne de mesures**	**6**												
		R 2.01 : Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		3	EvC	100	*	*	*						
		R 2.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 2 (2CPA2)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 2.03 : PPP 2		1	EvC	100	*	*	*						
		R 2.04 : Outils mathématiques 2		5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.05 : Mécanique		7,5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.06 : Systèmes optiques		7,5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.09 : Structure des matériaux		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.10 : Propriétés des matériaux		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.12 : Transferts Thermiques		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.01 : Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.02 : Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.09 : Projet tutoré		7,5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.10 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 2.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**6**												
		R 2.01 : Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		3	EvC	100	*	*	*						
		R 2.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 2 (2CPA2)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 2.03 : PPP 2		1	EvC	100	*	*	*						
		R 2.04 : Outils mathématiques 2		5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.05 : Mécanique		5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.06 : Systèmes optiques		5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.12 : Transferts Thermiques		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.03 : Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptée		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.09 : Projet tutoré		7,5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.10 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**6**												
		R 2.01 : Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		3	EvC	100	*	*	*						
		R 2.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 2 (2CPA2)		3	EvC	100	*	*	*						
		R 2.03 : PPP 2		1	EvC	100	*	*	*						
		R 2.04 : Outils mathématiques 2		5	EvC	100	*	*	*						
		R 2.07 : Systèmes électroniques		12,5	EvC	100	*	*	*						
2		R 2.08 : Informatique d'instrumentation		12,5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.04 : Mettre en œuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.05 : Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de mesures		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.09 : Projet tutoré		7,5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.10 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 2.4 : Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau**	**6**												
	R 2.01 : Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		3	EvC	100	*	*	*						
	R 2.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 2 (2CPA2)		3	EvC	100	*	*	*						
	R 2.03 : PPP 2		1	EvC	100	*	*	*						
	R 2.04 : Outils mathématiques 2		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.09 : Structure des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.10 : Propriétés des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.11 : Oxydo-réduction		5	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.06 : Identifier la structure de matériaux et mesurer leurs propriétés		17,5	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.07 : Mettre en œuvre des réactions d'oxydo-réduction pour des dosages et des suivis cinétiques		7,5	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.09 : Projet tutoré		7,5	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.10 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 2.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**6**												
	R 2.01 : Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		3	EvC	100	*	*	*						
	R 2.02 : Culture, Communication Professionnelle et Académique 2 (2CPA2)		3	EvC	100	*	*	*						
	R 2.03 : PPP 2		1	EvC	100	*	*	*						
	R 2.04 : Outils mathématiques 2		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.09 : Structure des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.10 : Propriétés des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.11 : Oxydo-réduction		5	EvC	100	*	*	*						
	R 2.12 : Transferts Thermiques		5	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.08 : Caractériser les phénomènes de transferts thermiques		15	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.09 : Projet tutoré		7,5	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.10 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementalel sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 : parcours Techniques d'instrumentation (TI)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1	**UE 3.1 : Mener une campagne de mesures**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.04 : Outils mathématiques et traitement du signal		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.05 : Optique ondulatoire		7	EvC	100	*	*	*						
		R 3.06 : Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		11	EvC	100	*	*	*						
		R 3.07 : Energie environnement		3	EvC	100	*	*	*						
		R 3.09 : Electromagnétisme		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		17	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.02 : Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caratériser la structure et les propriétes des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.03 : Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.TI.04 : Construire un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.08 : Métrologie, qualité et statistiques		23	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.02 : Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caratériser la structure et les propriétes des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.03 : Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.TI.04 : Construire un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.04 : Outils mathématiques et traitement du signal		8	EvC	100	*	*	*						
		R 3.05 : Optique ondulatoire		10	EvC	100	*	*	*						
		R 3.06 : Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.09 : Electromagnétisme		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.10 : Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments		14	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		27	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.TI.04 : Construire un projet en techniques d'instrumentation		6	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.05 : Optique ondulatoire		4	EvC	100	*	*	*						
		R 3.11 : Matériaux et résistance des matériaux		11	EvC	100	*	*	*						
		R 3.12 : Techniques spectroscopiques		6	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.02 : Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caratériser la structure et les propriétes des matériaux		16	EvC	100	*	*	*						

		SAÉ 3.TI.04 : Construire un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.06 : Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.07 : Energie environnement		4	EvC	100	*	*	*						
		R 3.09 : Electromagnétisme		4	EvC	100	*	*	*						
		R 3.12 : Techniques spectroscopiques		9	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.03 : Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		16	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.TI.04 : Construire un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 4.1 : Mener une campagne de mesures**	**6**												
		R 4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.04 : Outils mathématiques et traitement du signal 2		6	EvC	100	*	*	*						
		R 4.05 : Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		4	EvC	100	*	*	*						
		R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		8	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		8	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.02 : Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**6**												
		R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.05 : Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		6	EvC	100	*	*	*						
		R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		5	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		6	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.02 : Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**6**												
		R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
4		R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.04 : Outils mathématiques et traitement du signal 2		13	EvC	100	*	*	*						
		R 4.05 : Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		14	EvC	100	*	*	*						
		R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		8	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		16	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.02 : Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau**	**6**												
		R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						

		R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.02 : Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**6**												
		R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		12	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		6	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.TI.02 : Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementalel sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 : parcours Mesures et Analyses Environnementales (MAE)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1	**UE 3.1 : Mener une campagne de mesures**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.04 : Outils mathématiques et traitement du signal		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.05 : Optique ondulatoire		7	EvC	100	*	*	*						
		R 3.06 : Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		11	EvC	100	*	*	*						
		R 3.07 : Energie environnement		3	EvC	100	*	*	*						
		R 3.09 : Electromagnétisme		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01 : Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		8	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.02 : Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caratériser la structure et les propriétes des matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.03 : Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement		14	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.04 : Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.08 : Métrologie, qualité et statistiques		23	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01 : Mettre en oeuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument		8	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.02 : Mettre en oeuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.03 : Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement		14	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.04 : Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.04 : Outils mathématiques et traitement du signal 1		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.05 : Optique ondulatoire		6	EvC	100	*	*	*						
		R 3.09 : Electromagnétisme		4	EvC	100	*	*	*						
		R 3.10 : Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01 : Mettre en oeuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.04 : Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.05 : Optique ondulatoire		4	EvC	100	*	*	*						
		R 3.11 : Matériaux et résistance des matériaux		11	EvC	100	*	*	*						
		R 3.12 : Techniques spectroscopiques		6	EvC	100	*	*	*						

		SAÉ 3.02 : Mettre en oeuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux		16	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.04 : Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**6**												
		R 3.01 : Anglais 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.02 : Culture et communication 3		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.03 : PPP 3		1	EvC	100	*	*	*						
		R 3.06 : Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		13	EvC	100	*	*	*						
		R 3.07 : Energie environnement		5	EvC	100	*	*	*						
		R 3.09 : Electromagnétisme		7	EvC	100	*	*	*						
		R 3.12 : Techniques spectroscopiques		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.03 : Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement		25	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.MAE.04 : Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales		6	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 4.1 : Mener une campagne de mesures**	**6**												
		R 4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R 4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.04 : Outils mathématiques et traitement du signal 2		6	EvC	100	*	*	*						
		R 4.05 : Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		4	EvC	100	*	*	*						
		R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		8	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		8	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.MAE.01 : Mettre en oeuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.MAE.02 : Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**6**												
		R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.05 : Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		6	EvC	100	*	*	*						
		R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		5	EvC	100	*	*	*						
		R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		6	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.MAE.01 : Mettre en oeuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie		7	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.MAE.02 : Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**6**												
		R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
4		R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
		R 4.04 : Outils mathématiques et traitement du signal 2		12	EvC	100	*	*	*						
		R 4.05 : Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.MAE.01 : Mettre en oeuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie		9	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.MAE.02 : Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4 : Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau**	**6**												
	R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
	R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		18	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.MAE.02 : Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales		3	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**6**												
	R4.01 : Anglais 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.02 : Culture et communication 4		2,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.03 : PPP 4		1	EvC	100	*	*	*						
	R 4.06 : Mécanique vibratoire et acoustique		24	EvC	100	*	*	*						
	R 4.07 : Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		12	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.MAE.01 : Mettre en oeuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie		12	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.MAE.02 : Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales		4	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.03 : Stage professionnel		18	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.04 : Portfolio 4		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1re année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementalel sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 : parcours Techniques d'instrumentation (TI) - Formation en alternance

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Mener une campagne de mesures**	**10**												
		R 5.01 : Anglais 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.02 : Culture et communication 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.03 : PPP 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R 5.04 : Outils mathématiques avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		R 5.TI.05 : Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs physiques		18	EvC	100	*	*	*						
		R 5.06 : Métrologie et qualité		12	EvC	100	*	*	*						
		R 5.TI.07 : Instrumentation avancée, intelligente et communiquante		17	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.TI.01 : Mener une campagne d'essai avec des mesures et analyses dans le domaine temporel		38	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.TI.02 : Construire un projet complexe en techniques d'instrumentation		4	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**10**												
		R 5.01 : Anglais 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.02 : Culture et communication 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.03 : PPP 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R 5.04 : Outils mathématiques avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		R 5.06 : Métrologie et qualité		27	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.TI.01 : Mener une campagne d'essai avec des mesures et analyses dans le domaine temporel		31	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.TI.02 : Construire un projet complexe en techniques d'instrumentation		4	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 5.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**10**												
		R 5.01 : Anglais 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.02 : Culture et communication 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.03 : PPP 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R 5.04 : Outils mathématiques avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		R 5.TI.05 : Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs physiques		15	EvC	100	*	*	*						
		R 5.06 : Métrologie et qualité		13	EvC	100	*	*	*						
		R 5.TI.07 : Instrumentation avancée, intelligente et communiquante		21	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.TI.01 : Mener une campagne d'essai avec des mesures et analyses dans le domaine temporel		51	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.TI.02 : Construire un projet complexe en techniques d'instrumentation		4	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 6.1 : Mener une campagne de mesures**	**10**												
		R 6.01 : Anglais 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.02 : Culture et communication 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.03 : Organisation et gestion d'équipe		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.04 : Métrologie et qualité		12	EvC	100	*	*	*						
		R 6.TI.05 : Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.TI.01 : Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		12	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.TI.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03 : STAGE S6		30	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.04 : Portfolio 6		3	EvC	100	*	*	*						

6	C2	**UE 6.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**10**											
		R 6.01 : Anglais 6		5	EvC	100	*	*	*					
		R 6.02 : Culture et communication 6		5	EvC	100	*	*	*					
		R 6.03 : Organisation et gestion d'équipe		5	EvC	100	*	*	*					
		R 6.04 : Métrologie et qualité		27	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.TI.01 : Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		10	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.TI.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		5	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.03 : STAGE S6		30	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.04 : Portfolio 6		3	EvC	100	*	*	*					
	C3	**UE 6.3 : Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation**	**10**											
		R 6.01 : Anglais 6		5	EvC	100	*	*	*					
		R 6.02 : Culture et communication 6		5	EvC	100	*	*	*					
		R 6.03 : Organisation et gestion d'équipe		5	EvC	100	*	*	*					
		R 6.04 : Métrologie et qualité		13	EvC	100	*	*	*					
		R 6.TI.05 : Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère		26	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.TI.01 : Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		21	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.TI.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		5	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.03 : STAGE S6		30	EvC	100	*	*	*					
		SAÉ 6.04 : Portfolio 6		3	EvC	100	*	*	*					
			30											

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1re année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementalel sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementalel de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*e* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*e* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*e* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*e* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*e* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 : parcours Mesures et Analyses Environnementales (MAE)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Mener une campagne de mesures**	**10**												
		R 5.01 : Anglais 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.02 : Culture et communication 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.03 : PPP 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R 5.04 : Outils mathématiques avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		R 5.MAE.05 : Techniques de mesures environnementales		18	EvC	100	*	*	*						
		R 5.06 : Métrologie et qualité		12	EvC	100	*	*	*						
		R 5.MAE.07 : Energie : de la production au stockage		17	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MAE.01 : Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques		38	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MAE.02 : Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales		4	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**10**												
		R 5.01 : Anglais 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.02 : Culture et communication 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.03 : PPP 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R 5.04 : Outils mathématiques avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		R 5.06 : Métrologie et qualité		27	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MAE.01 : Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques		31	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MAE.02 : Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales		4	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**10**												
		R 5.01 : Anglais 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.02 : Culture et communication 5		5	EvC	100	*	*	*						
		R 5.03 : PPP 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R 5.04 : Outils mathématiques avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		R 5.MAE.05 : Techniques de mesures environnementales		15	EvC	100	*	*	*						
		R 5.06 : Métrologie et qualité		13	EvC	100	*	*	*						
		R 5.MAE.07 : Energie : de la production au stockage		21	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MAE.01 : Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques		51	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MAE.02 : Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales		4	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 6.1 : Mener une campagne de mesures**	**10**												
		R 6.01 : Anglais 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.02 : Culture et communication 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.03 : Organisation et gestion d'équipe		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.04 : Métrologie et qualité		12	EvC	100	*	*	*						
		R 6.MAE.05 : Mesures normalisées de la qualité de l'environnement		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MAE.01 : Piloter une campagne de mesures normalisées		12	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MAE.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03 : STAGE S6		30	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.04 : Portfolio 6		3	EvC	100	*	*	*						

6	C2	**UE 6.2 : Déployer la métrologie et la démarche qualité**	**10**											
		R 6.01 : Anglais 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.02 : Culture et communication 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.03 : Organisation et gestion d'équipe		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.04 : Métrologie et qualité		27	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MAE.01 : Piloter une campagne de mesures normalisées		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MAE.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03 : STAGE S6		30	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.04 : Portfolio 6		3	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Définir un cahier des charges de mesures dans une démarche environnementale**	**10**											
		R 6.01 : Anglais 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.02 : Culture et communication 6		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.03 : Organisation et gestion d'équipe		5	EvC	100	*	*	*						
		R 6.04 : Métrologie et qualité		13	EvC	100	*	*	*						
		R 6.MAE.05 : Mesures normalisées de la qualité de l'environnement		26	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MAE.01 : Piloter une campagne de mesures normalisées		21	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MAE.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales		5	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03 : STAGE S6		30	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.04 : Portfolio 6		3	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementalel sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementalel de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*e* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*e* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*e* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*e* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*e* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Réseaux et Télécommunications Site d'Aubière

Parcours Cybersécurité

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Gérard CHALHOUB gerard.chalhoub@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Cybersécurité (différenciation à partir du BUT2)	G. CHALHOUB	gerard.chalhoub@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
En 2nde année	10 semaines	avril à juin
En 3ème année	12 semaines	mars à juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Florence CAPALLERA florence.capallera@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 1 - Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
RT1 : Assister l'administrateur du réseau	**UE RT 1.1 + UE RT 2.1**	24		x
RT2 : Découvrir les transmissions et la ToIP	**UE RT 1.2 + UE RT 2.2**	20		x
RT3 : S'intégrer dans un service informatique	**UE RT 1.3 + UE RT 2.3**	16		x

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 2 - FI				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
RT1 : Administrer un réseau	**UE RT 3.1 + UE RT 4.1**	14		x
RT2 : Maîtriser les différentes composantes de solutions de connexions des entreprises et des usagers	**UE RT 3.2 + UE RT 4.2**	17		x
RT3 : Développer une application R&T	**UE RT 3.3 + UE RT 4.3**	9		x
RT4 : Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations possibles	**UE RT 3.4 + UE RT 4.4**	10		x
RT5 : Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information	**UE RT 3.5 + UE RT 4.5**	10		x

BUT 2 - FA				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
RT1 : Administrer un réseau	**UE RT 3.1 + UE RT 4.1**	16		x
RT2 : Maîtriser les différentes composantes de solutions de connexions des entreprises et des usagers	**UE RT 3.2 + UE RT 4.2**	16		x
RT3 : Développer une application R&T	**UE RT 3.3 + UE RT 4.3**	10		x
RT4 : Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations possibles	**UE RT 3.4 + UE RT 4.4**	9		x
RT5 : Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information	**UE RT 3.5 + UE RT 4.5**	9		x

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 3 - FI				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
RT1 : Concevoir un réseau	**UE RT 5.1 + UE RT 6.1**	13		x
RT2 : Déployer une solution de connexion ou de communication sur IP	**UE RT 5.2 + UE RT 6.2**	13		x
RT3 : Piloter un projet de développement d'une application R&T	**UE RT 5.3 + UE RT 6.3**	9		x
RT4 : Mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure	**UE RT 5.4 + UE RT 6.4**	12		x
RT5 : Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité	**UE RT 5.5 + UE RT 6.5**	13		x

BUT 3 - FA				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
RT1 : Concevoir un réseau	**UE RT 5.1 + UE RT 6.1**	14		x
RT2 : Déployer une solution de connexion ou de communication sur IP	**UE RT 5.2 + UE RT 6.2**	13		x
RT3 : Piloter un projet de développement d'une application R&T	**UE RT 5.3 + UE RT 6.3**	10		x
RT4 : Mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure	**UE RT 5.4 + UE RT 6.4**	11		x
RT5 : Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité	**UE RT 5.5 + UE RT 6.5**	12		x

BUT 1 - Tous parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	RT1	**UE RT 1.1 : Assister l'administrateur du réseau**	**12**												
		EC 1 : R1.01 Initiation aux réseaux informatiques		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Principes et architecture des réseaux		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Réseaux locaux et équipements actifs		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Fondamentaux des systèmes électroniques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.06 Architecture des systèmes numériques et informatiques		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.08 Bases des systèmes d'exploitation		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.10 Anglais technique 1		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles : Introduction à la communication et au savoir-être professionnels		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.12 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.13 Mathématiques du signal		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R1.14 Mathématiques des transmissions		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE1.01 Se sensibiliser à l'hygiène informatique et à la cybersécurité		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE1.02 S'initier aux réseaux informatiques		33	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : PORTFOLIO Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

1	RT2	**UE RT 1.2 : Découvrir les transmissions et la ToIP**	**10**												
		EC 1 : R1.01 Initiation aux réseaux informatiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.03 Réseaux locaux et équipements actifs		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.04 Fondamentaux des systèmes électroniques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.05 Supports de transmission pour les réseaux locaux		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.10 Anglais technique 1		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles : Introduction à la communication et au savoir-être professionnels		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.12 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.13 Mathématiques du signal		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.14 Mathématiques des transmissions		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.15 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE1.03 Découvrir un dispositif de transmission		33	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : PORTFOLIO Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	RT3	**UE RT 1.3 : S'intégrer dans un service informatique**	**8**												
		EC 1 : R1.01 Initiation aux réseaux informatiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.07 Fondamentaux de la programmation		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.08 Bases des systèmes d'exploitation		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.09 Introduction aux technologies Web		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.10 Anglais technique 1		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles : Introduction à la communication et au savoir-être professionnels		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.12 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.15 Gestion de projet		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE1.04 Se présenter sur Internet		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE1.05 Traiter des données		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : PORTFOLIO Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
			30												

	RT1	**UE RT 2.1 : Assister l'administrateur du réseau**	**12**												
		EC 1 : R2.01 Technologie de l'Internet		19	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.02 Administration système et fondamentaux de la virtualisation		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.03 Bases des services réseaux		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.04 Initiation à la téléphonie d'entreprise		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.05 Signaux et Systèmes pour les transmissions		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.07 Sources de données		0	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.09 Initiation au développement Web		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.10 Anglais de communication et développement de l'anglais technique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R2.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles 2		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R2.12 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R2.13 Mathématiques des systèmes numériques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R2.14 Analyse mathématique des signaux		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE2.01 Construire un réseau informatique pour une petite structure		23	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : SAE2.04 Projet intégratif		22	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : PORTFOLIO Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 2.2 : Découvrir les transmissions et la ToIP**	**10**												
2		EC 1 : R2.01 Technologie de l'Internet		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.04 Initiation à la téléphonie d'entreprise		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.05 Signaux et Systèmes pour les transmissions		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.06 Numérisation de l'information		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.10 Anglais de communication et développement de l'anglais technique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles 2		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.12 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.13 Mathématiques des systèmes numériques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R2.14 Analyse mathématique des signaux		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE2.2 Mesurer et caractériser un signal ou un système		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE2.4 Projet intégratif		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : PORTFOLIO Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

RT3	**UE RT 2.3 : S'intégrer dans un service informatique**	**8**												
	EC 1 : R2.01 Technologie de l'Internet		0	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.02 Administration système et fondamentaux de la virtualisation		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.04 Initiation à la téléphonie d'entreprise		0	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.07 Sources de données		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R2.08 Analyse et traitement de données structurées		7	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R2.09 Initiation au développement Web		8	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R2.10 Anglais de communication et développement de l'anglais technique		8	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R2.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles 2		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R2.12 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : R2.13 Mathématiques des systèmes numériques		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : SAE2.03 Mettre en place une solution informatique pour l'entreprise		14	EvC	100	*	*	*						
	EC 12 : SAE2.04 Projet intégratif		17	EvC	100	*	*	*						
	EC 13 : PORTFOLIO Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Cybersécurité - Formation Initiale

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exan			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	RT1	**UE RT 3.1 : Administrer un réseau**	**7**												
		EC 1 : R3.01 Réseaux de campus		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Réseaux opérateurs		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.03 Services Réseaux avancés		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.04 Services d'annuaires		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.11 Anglais professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.12 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Savoir		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE 3.02 Développer des applications communiquantes		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 3.2 : Maîtriser les différentes composantes des solutions de connexion des entreprises et des usagers**	**10**												
		EC 1 : R3.01 Réseaux de campus		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Réseaux opérateurs		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05 Chaînes de transmissions numériques		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06 Fibres optiques et propagation		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07 Réseaux d'accès		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.10 Gestion d'un système de bases de données		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.11 Anglais professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.12 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Savoir		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R3.14 Analyse de Fourier		10	EvC	100	*	*	*						

		EC 11 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE 3.01 Mettre en œuvre un système communiquant		25	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 3.02 Développer des applications communiquantes		7	EvC	100	*	*	*						
		EC.14 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
3	RT3	**UE RT 3.3 : Développer une application R&T**	**5**												
		EC 1 : R3.08 Consolidation de la programmation		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.09 Programmation événementielle		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.10 Gestion d'un système de bases de données		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.11 Anglais professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.12 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Savoir		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE3.02 Développer des applications communiquantes		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	RT4	**UE RT 3.4 : Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations possibles**	**4**												
		EC 1 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.Cyber.16 Méthodologie du pentesting		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.03 Services Réseaux avancés		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.04 Services d'annuaires		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE3.Cyber.04 Découvrir le pentesting		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

RT5	**UE RT 3.5 : Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information**	**4**													
	EC 1 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R3.Cyber.16 Méthodologie du pentesting		6	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R3.01 Réseaux de campus		4	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : SAE3.Cyber.04 Découvrir le pentesting		12	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*							
		30													
RT1	**UE RT 4.1 : Administrer un réseau**	**7**													
	EC 1 : R4.01 Infrastructure de sécurité		11	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R4.05 Automatisation des tâches d'administration		8	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R4.06 Anglais professionnel 2		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R4.07 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Préparer		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R4.AL1 Maths pour la crypto		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE STAGE.Cyber Stage		15	EvC	100	*	*	*							
	EC 8 : SAE Portfolio		3	EvC	100	*	*	*							
RT2	**UE RT 4.2 : Maîtriser les différentes composantes des solutions de connexion des entreprises et des usagers**	**7**													
	EC 1 : R4.01 Infrastructure de sécurité		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R4.02 Transmissions avancées		5	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R4.03 Physique des télécoms		7	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R4.04 Réseaux cellulaires		5	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R4.06 Anglais professionnel 2		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R4.07 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Préparer		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 8 : SAE STAGE.Cyber Stage		15	EvC	100	*	*	*							
	EC 9 : SAE Portfolio		3	EvC	100	*	*	*							

4	RT3	**UE RT 4.3 : Développer une application R&T**	**4**												
		EC 1 : R4.05 Automatisation des tâches d'administration		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.06 Anglais professionnel 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.07 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Préparer		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE.Cyber Stage		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	RT4	**UE RT 4.4 : Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations possibles**	**6**												
		EC 1 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.AL1 Maths pour la crypto		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.Cyber.09 Sécurité des réseaux LAN		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.Cyber.10 Cryptographie		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.Cyber.11 Sécurisation de services réseaux		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.01 Infrastructure de sécurité		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE4.Cyber.01 Sécuriser un système d'information		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE STAGE.Cyber Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	RT5	**UE RT 4.5 : Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information**	**6**												
		EC 1 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.AL1 Maths pour la crypto		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.Cyber.09 Sécurité des réseaux LAN		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.Cyber.10 Cryptographie		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.Cyber.11 Sécurisation de services réseaux		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE4.Cyber.01 Sécuriser un système d'information		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE STAGE.Cyber Stage		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Cybersécurité - Formation Alternance

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exa			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	RT1	**UE RT 3.1 : Administrer un réseau**	**9**												
		EC 1 : R3.01 Réseaux de campus		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Réseaux opérateurs		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.03 Services Réseaux avancés		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.04 Services d'annuaires		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.11 Anglais professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.12 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Savoir		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE3.02 Développer des applications communiquantes		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 3.2 : Maîtriser les différentes composantes des solutions de connexion des entreprises et des usagers**	**8**												
		EC 1 : R3.01 Réseaux de campus		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Réseaux opérateurs		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05 Chaînes de transmissions numériques		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06 Fibres optiques et propagation		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07 Réseaux d'accès		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.10 Gestion d'un système de bases de données		1	EvC	100	*	*	*						

		EC 7 : R3.11 Anglais professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.12 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Savoir		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R3.14 Analyse de Fourier		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE3.01 Mettre en œuvre un système communiquant		17	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE3.02 Développer des applications communiquantes		4	EvC	100	*	*	*						
		EC.14 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	RT3	**UE RT 3.3 : Développer une application R&T**	**5**												
3		EC 1 : R3.08 Consolidation de la programmation		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.09 Programmation événementielle		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.10 Gestion d'un système de bases de données		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.11 Anglais professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.12 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Savoir		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE3.02 Développer des applications communiquantes		17	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

RT4	**UE RT 3.4 : Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations possibles**	**4**												
	EC 1 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.Cyber.16 Méthodologie du pentesting		**6**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.03 Services Réseaux avancés		**4**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.04 Services d'annuaires		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE3.Cyber.04 Découvrir le pentesting		**12**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE Portfolio		**0**	EvC	100	*	*	*						
RT5	**UE RT 3.5 : Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information**	**4**												
	EC 1 : R3.13 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.15 Gestion de projet 2 : utiliser les méthodes de gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.Cyber.16 Méthodologie du pentesting		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.01 Réseaux de campus		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAE3.Cyber.03 Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE3.Cyber.04 Découvrir le pentesting		12	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		30												

4	RT1	**UE RT 4.1 : Administrer un réseau**	**7**												
		EC 1 : R4.01 Infrastructure de sécurité		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.05 Automatisation des tâches d'administration		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.06 Anglais professionnel 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.07 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Préparer		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.AL1 Maths pour la crypto		0	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE STAGE.Cyber Stage		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 4.2 : Maîtriser les différentes composantes des solutions de connexion des entreprises et des usagers**	**8**												
		EC 1 : R4.01 Infrastructure de sécurité		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Transmissions avancées		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Physique des télécoms		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04 Réseaux cellulaires		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.06 Anglais professionnel 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.07 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Préparer		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE STAGE.Cyber Stage		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	RT3	**UE RT 4.3 : Développer une application R&T**	**5**												
		EC 1 : R4.05 Automatisation des tâches d'administration		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.06 Anglais professionnel 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.07 Expression-Culture-Comunication professionnelles : Préparer		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE.Cyber Stage		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

RT4	**UE RT 4.4 : Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations possibles**	**5**												
	EC 1 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.AL1 Maths pour la crypto		0	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.Cyber.09 Sécurité des réseaux LAN		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.Cyber.10 Cryptographie		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.Cyber.11 Sécurisation de services réseaux		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.01 Infrastructure de sécurité		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE4.Cyber.01 Sécuriser un système d'information		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE STAGE.Cyber Stage		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
RT5	**UE RT 4.5 : Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information**	**5**												
	EC 1 : R4.08 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.AL1 Maths pour la crypto		0	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.Cyber.09 Sécurité des réseaux LAN		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.Cyber.10 Cryptographie		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.Cyber.11 Sécurisation de services réseaux		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE4.Cyber.01 Sécuriser un système d'information		15	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE STAGE.Cyber Stage		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Cybersécurité - Formation Initiale

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exa			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	RT1	**UE RT 5.1 : Concevoir un réseau**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Wifi avancé		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Supervision des réseaux		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Ingénierie de systèmes télécoms		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.AL2 Téléphonie avancée		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.04 Cycle de vie d'un projet informatique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.05 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.06 Expression - Culture - Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.07 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R5.08 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE5.01 Conception, réalisation et présentation d'une solution technique		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE5.02 Piloter un projet informatique		5	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 5.2 : Déployer une solution de connexion ou de communication sur IP**	**7**												
		EC 1 : R5.01 Wifi avancé		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Ingénierie de systèmes télécoms		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.AL2 Téléphonie avancée		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.05 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.06 Expression - Culture - Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.07 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R5.08 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE5.01 Conception, réalisation et présentation d'une solution technique		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE5.02 Piloter un projet informatique		2	EvC	100	*	*	*						

5	RT3	**UE RT 5.3 : Piloter un projet de développement d'une application R&T**	**4**													
		EC 2 : R5.02 Supervision des réseaux		7	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R5.04 Cycle de vie d'un projet informatique		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R5.05 Anglais		4	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R5.06 Expression - Culture - Communication		4	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : R5.07 PPP		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : R5.08 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 11 : SAE5.01 Conception, réalisation et présentation d'une solution technique		5	EvC	100	*	*	*							
		EC 12 : SAE5.02 Piloter un projet informatique		4	EvC	100	*	*	*							
	RT4	**UE RT 5.4 : Mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure**	**6**													
		EC 9 : R5.07 PPP		1	EvC	100	*	*	*							
		EC 13 : R5.CYBER.09 Architectures sécurisées		20	EvC	100	*	*	*							
		EC 15 : R5.CYBER.11 Supervision de la sécurité		8	EvC	100	*	*	*							
		EC 16 : R5.CYBER.12 Normes, standards et analyse de risques		7	EvC	100	*	*	*							
		EC 17 : SAE.CYBER.03 Sécurisation avancée et supervision d'un système d'information		16	EvC	100	*	*	*							
	RT5	**UE RT 5.5 : Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité**	**5**													
		EC 9 : R5.07 PPP		1	EvC	100	*	*	*							
		EC 14 : R5.CYBER.10 Audit de sécurité		15	EvC	100	*	*	*							
		EC 15 : R5.CYBER.11 Supervision de la sécurité		8	EvC	100	*	*	*							
		EC 17 : SAE.CYBER.03 Sécurisation avancée et supervision d'un système d'information		16	EvC	100	*	*	*							
			30													

6	RT1	**UE RT 6.1 : Concevoir un réseau**	**5**													
		EC1 : R6.01 Anglais - Insertion Professionnelle 2		2	EvC	100	*	*	*							
		EC2 : R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelle 6		2	EvC	100	*	*	*							
		EC3 : R6.03 Droit et réglementation en entreprise		4	EvC	100	*	*	*							
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE Stage		10	EvC	100	*	*	*							
	RT2	**UE RT 6.2 : Déployer une solution de connexion ou de communication sur IP**	**6**													
		EC1 : R6.01 Anglais - Insertion Professionnelle 2		2	EvC	100	*	*	*							
		EC2 : R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelle 6		2	EvC	100	*	*	*							
		EC3 : R6.03 Droit et réglementation en entreprise		4	EvC	100	*	*	*							
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE Stage		10	EvC	100	*	*	*							
	RT3	**UE RT 6.3 : Piloter un projet de développement d'une application R&T**	**5**													
		EC1 : R6.01 Anglais - Insertion Professionnelle 2		2	EvC	100	*	*	*							
		EC2 : R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelle 6		2	EvC	100	*	*	*							
		EC3 : R6.03 Droit et réglementation en entreprise		4	EvC	100	*	*	*							
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE Stage		10	EvC	100	*	*	*							
	RT4	**UE RT 6.4 : Mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure**	**6**													
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE Stage		8	EvC	100	*	*	*							
		EC7 : SAE6.CYBER.01 Réagir face à une cyber-attaque		14	EvC	100	*	*	*							
	RT5	**UE RT 6.5 : Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité**	**8**													
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE Stage		8	EvC	100	*	*	*							
		EC6 : R6.CYBER.04 Réponse à incidents		16	EvC	100	*	*	*							
		EC7 : SAE6.CYBER.01 Réagir face à une cyber-attaque		10	EvC	100	*	*	*							
			30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur

BUT 3 - Parcours Cybersécurité - Formation Alternance

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exa			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	RT1	**UE RT 5.1 : Concevoir un réseau**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Wifi avancé		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Supervision des réseaux		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Ingénierie de systèmes télécoms		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.AL2 Téléphonie avancée		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.04 Cycle de vie d'un projet informatique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.05 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.06 Expression - Culture - Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.07 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R5.08 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE5.01 Conception, réalisation et présentation d'une solution technique		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE5.02 Piloter un projet informatique		5	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 5.2 : Déployer une solution de connexion ou de communication sur IP**	**7**												
		EC 1 : R5.01 Wifi avancé		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Ingénierie de systèmes télécoms		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.AL2 Téléphonie avancée		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.05 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.06 Expression - Culture - Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.07 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R5.08 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE5.01 Conception, réalisation et présentation d'une solution technique		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE5.02 Piloter un projet informatique		2	EvC	100	*	*	*						

5	RT3	**UE RT 5.3 : Piloter un projet de développement d'une application R&T**	**4**												
		EC 2 : R5.02 Supervision des réseaux		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.04 Cycle de vie d'un projet informatique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.05 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.06 Expression - Culture - Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.07 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R5.08 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE5.01 Conception, réalisation et présentation d'une solution technique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE5.02 Piloter un projet informatique		4	EvC	100	*	*	*						
	RT4	**UE RT 5.4 : Mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure**	**6**												
		EC 9 : R5.07 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : R5.CYBER.09 Architectures sécurisées		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : R5.CYBER.11 Supervision de la sécurité		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 16 : R5.CYBER.12 Normes, standards et analyse de risques		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 17 : SAE.CYBER.03 Sécurisation avancée et supervision d'un système d'information		14	EvC	100	*	*	*						
	RT5	**UE RT 5.5 : Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité**	**5**												
		EC 9 : R5.07 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : R5.CYBER.10 Audit de sécurité		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : R5.CYBER.11 Supervision de la sécurité		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 17 : SAE.CYBER.03 Sécurisation avancée et supervision d'un système d'information		14	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	RT1	**UE RT 6.1 : Concevoir un réseau**	**6**												
		EC1 : R6.01 Anglais - Insertion Professionnelle 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelle 6		2	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.03 Droit et réglementation en entreprise		4	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		18	EvC	100	*	*	*						
	RT2	**UE RT 6.2 : Déployer une solution de connexion ou de communication sur IP**	**6**												
		EC1 : R6.01 Anglais - Insertion Professionnelle 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelle 6		2	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.03 Droit et réglementation en entreprise		4	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		18	EvC	100	*	*	*						
	RT3	**UE RT 6.3 : Piloter un projet de développement d'une application R&T**	**6**												
		EC1 : R6.01 Anglais - Insertion Professionnelle 2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelle 6		2	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.03 Droit et réglementation en entreprise		4	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		23	EvC	100	*	*	*						

RT4	**UE RT 6.4 : Mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure**	**5**													
	EC4 : Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : SAE Stage		10	EvC	100	*	*	*							
	EC7 : SAE6.CYBER.01 Réagir face à une cyber-attaque		14	EvC	100	*	*	*							
RT5	**UE RT 6.5 : Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité**	**7**													
	EC4 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : SAE Stage		10	EvC	100	*	*	*							
	EC6 : R6.CYBER.04 Réponse à incidents		16	EvC	100	*	*	*							
	EC7 : SAE6.CYBER.01 Réagir face à une cyber-attaque		10	EvC	100	*	*	*							
		30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.
Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Génie Biologique Site d'Aubière

Parcours 1 : Dietétique et Nutrition

Conseil de Gestion : avis favorable le 04/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Philippe LUCCARINI - chef.gb-clermont.iut@uca.fr

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
Diététique et Nutrition, toute année	Agathe Gelot	Agathe.Gelot@uca.fr
Diététique et Nutrition, toute année	Laurence Fayet	Laurence.Fayet@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Diététique et Nutrition 1ère année	4 semaines	juin-juillet
Diététique et Nutrition 2nde année	11 semaines minimum	avril-juin
Service Sanitaire (stage en complément du stage BUT2)	1 semaine	avril
Diététique et Nutrition 3ème année	16 semaines	mars-juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Agathe Gelot : Agathe.Gelot@uca.fr
Laurence Fayet : Laurence.Fayet@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

Parcours Diététique et nutrition (1ère année BUT1)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N1: Réaliser des analyses	**UE1.1 + UE2.1**	11+10		X
BCC2 -N1: Observer la variation d'un phénomène biologique	**UE1.2 + UE2.2**	11+10		X
BCS3-N1: Enquêter sur une situation nutritionnelle	**UE1.3 + UE2.3**	4+5		X
BCS4-N1: Contrôler la qualité sanitaire des aliments en restauration collective	**UE1.4 + UE2.4**	4+5		X

Parcours Diététique et nutrition (2nde année BUT2)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N2: Réaliser des analyses avancées	**UE3.1 + UE4.1**	4+4		X
BCC2 -N2: Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	**UE3.2 + UE4.2**	4+4		X
BCS3-N2: Appliquer une démarche de soins	**UE3.3 + UE4.3**	10+10		X
BCS4-N2: Elaborer des aliments et des menus répondant à des normes	**UE3.4+ UE4.4**	8+8		X
BCS5-N2: Animer des séances d'information nutritionnelle et alimentaire	**UE3.5 + UE4.5**	4+4		X

Parcours Diététique et nutrition (3ème année BUT3)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC2 -N3: Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	**UE5.2 + UE6.2**	4+4		X
BCS3-N3: Appliquer une démarche de soins	**UE5.3 + UE6.3**	9+9		X
BCS4-N3: Elaborer des aliments et des menus répondant à des normes	**UE5.4+ UE6.4**	8+8		X
BCS5-N3: Animer des séances d'information nutritionnelle et alimentaire	**UE5.5 + UE6.5**	9+9		X

BUT 1 - Parcours Diététique et Nutrition

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	*Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	*Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	BCC 1-N1	**UE 1.1 : Réaliser des analyses**	**11**												
		EC 1 : R1.01 Chimie générale et organique		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Biochimie structurale		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Méthodologie de laboratoire et techniques analytiques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Microbiologie		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.09 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.10 Outils informatiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.11.DN Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.12.DN Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.13.DN Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE 1.01 Analyser une matrice		45	EvC	100	*	*	*						
	BCC 2-N1	**UE 1.2 : Observer la variation d'un phénomène biologique**	**11**												
		EC 1 : R1.05 Biologie cellulaire		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.06 Biologie et physiologie		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.07 Physique		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.09 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.10 Outils informatiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.11.DN Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.12.DN Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.13.DN Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 1.02 Observer différents niveaux d'organisation du vivant		45	EvC	100	*	*	*						

BCS 3-N1	**UE 1.3 : Enquêter sur une situation nutritionnelle**	**4**												
	EC 1 : R1.14.DN Prévention & information nutritionnelle		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.15.DN Physiologie, métabolisme et physio-pathologie		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.16.DN Diététique thérapeutique		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R1.11.DN Communication		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R1.12.DN Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R1.13.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE1.03.DN Préparation d'une enquête alimentaire		16	EvC	100	*	*	*						
BCS 4-N1	**UE 1.4 : Contrôler la qualité sanitaire des aliments en restauration collective**	**4**												
	EC 1 : R1.17.DN Hygiène Qualité Sécurité Environnement		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.18.DN Microbiologie et sécurité alimentaire		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.19.DN Développement durable		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R1.20.DN Science des aliments		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R1.11.DN Communication		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R1.12.DN Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R1.13.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE1.04.DN Analyse de l'hygiène dans une structure de restauration collective		16	EvC	100	*	*	*						
		30												
BCC 1-N1	**UE 2.1 : Réaliser des analyses**	**10**												
	EC 1 : R2.01 Chimie générale et organique		17	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.02 Biochimie structurale et techniques analytiques		13	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.03 Microbiologie		15	EvC	100	*	*	*						

		EC 4 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.09.DN Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.10.DN Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.11.DN Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE Portfolio1-UE1		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 2.01 Extraire et analyser une famille de molécules biologiques		36	EvC	100	*	*	*						
	BCC 2-N1	**UE 2.2 : Observer la variation d'un phénomène biologique**	**10**												
		EC 1 : R2.04 Biologie cellulaire		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.05 Biologie et physiologie		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.06 Physique		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 4: R2.07 Biochimie métabolique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.09.DN Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.10.DN Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.11.DN Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Portfolio1-UE2		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAÉ 2.02 Mesurer un paramètre biologique		36	EvC	100	*	*	*						
	BCS 3-N1	**UE 2.3 : Enquêter sur une situation nutritionnelle**	**5**												
2		EC 1 : R2.12.DN Prévention & information nutritionnelle		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.13.DN Physiologie, métabolisme et physio-pathologie		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.14.DN Diététique thérapeutique		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.09.DN Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.10.DN Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.11.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE Portfolio1-UE3		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE2.03.DN Préparation d'un bilan nutritionnel individuel		18	EvC	100	*	*	*						

BCS 4-N1	**UE 2.4 : Contrôler la qualité sanitaire des aliments en restauration collective**	**5**												
	EC 1 : R2.15.DN Hygiène Qualité Sécurité Environnement		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.16.DN Microbiologie et sécurité alimentaire		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.17.DN Développement durable		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.18.DN Science des aliments		8	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R2.19.DN Environnement professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R2.09.DN.Communication		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R2.10.DN Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R2.11.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAE Portfolio1-UE4		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAE2.04.DN Analyse de l'hygiène et des menus dans une structure de restauration collective- Expérience professionnelle de 4 semaines		18	EvC	100	*	*	*						
	Module Développement Durable		**0**	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Diététique et Nutrition

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	*Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	*Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	BCC 1-N2	**UE 3.1 : Réaliser des analyses avancées**	**4**												
		EC 1 : R3.01 Microbiologie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Cinétique chimique et enzymatique		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05.DN Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06.DN Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		16	EvC	100	*	*	*						
	BCC 2-N2	**UE 3.2 : Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique**	**4**												
		EC 1 : R3.03 Génétique et biologie moléculaire		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.04 Biochimie métabolique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05.DN Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06.DN Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		16	EvC	100	*	*	*						

3	BCS 3-N2	**UE 3.3 : Appliquer une démarche de soins**	**10**											
		EC 1 : R3.08.DN Physiologie, métabolisme et physio-pathologie		33	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.09.DN Diététique thérapeutique		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05.DN Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06.DN Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE3.02.DN Mise en place d'un projet d'information et d'éducation nutritionnelle et ses déclinaisons alimentaires pour un public ciblé - Service Sanitaire		40	EvC	100	*	*	*						
	BCS 4-N2	**UE 3.4 : Elaborer des aliments et des menus répondant à des normes**	**8**											
		EC 1 : R3.10.DN Hygiène Qualité Sécurité Alimentaire		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.11.DN Science des aliments		21	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.12.DN Environnement professionnel		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.05.DN Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.06.DN Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.07.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE3.02.DN Mise en place d'un projet d'information et d'éducation nutritionnelle et ses déclinaisons alimentaires pour un public ciblé		32	EvC	100	*	*	*						

BCS 5-N2	**UE 3.5 : Animer des séances d'information nutritionnelle et alimentaire**	**4**												
	EC 1 : R3.13.DN Environnement professionnel en secteur de soins		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.14.DN Prévention, Information et Education Nutritionnelle		12	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.05.DN Communication		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.06.DN Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.07.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE3.02.DN Mise en place d'un projet d'information et d'éducation nutritionnelle et ses déclinaisons alimentaires pour un public ciblé		16	EvC	100	*	*	*						
		30												
BCC 1-N2	**UE 4.1 :Réaliser des analyses avancées**	**4**												
	EC 1 : R4.01 Méthodes d'analyse en biologie		15	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.03.DN Communication		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.04.DN Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.05.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAE Portfolio2-UE1		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE4.03.DN Stage		8	EvC	100	*	*	*						

4	BCC 2 - N2	**UE 4.2 :Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique**	**4**												
		EC 1 : R4.02 Traitement de données expérimentales		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.03.DN Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.04.DN Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.05.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio 2-UE2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE4.03.DN Stage		8	EvC	100	*	*	*						
	BCS 3- N2	**UE 4.3 : Appliquer une démarche de soins**	**10**												
		EC 1 : R4.06.DN Physiologie, métabolisme et physio-pathologie		27	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.07.DN Diététique thérapeutique		26	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03.DN Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04.DN Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.05.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio2-UE3		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE4.02.DN Actions d'éducation nutritionnelle auprès d'un groupe de patients présentant une pathologie ciblée, incluant l'élaboration d'une alimentation adaptée.		16	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : SAE4.03.DN Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	BCS 4- N2	**UE 4.4 : Elaborer des aliments et des menus répondant à des normes**	**8**												
		EC 1 : R4.08.DN Hygiène Qualité Sécurité Alimentaire		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.09.DN Science des aliments		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.10.DN Environnement professionnel		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.03.DN Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.04.DN Anglais		3	EvC	100	*	*	*						

	EC 6 : R4.05.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE Portfolio2-UE4		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE4.02.DN Actions d'éducation nutritionnelle auprès d'un groupe de patients présentant une pathologie ciblée, incluant l'élaboration d'une alimentation adaptée.		13	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : SAE4.03.DN Stage		16	EvC	100	*	*	*						

BCS 5-N2	**UE 4.5 : Animer des séances d'information nutritionnelle et alimentaire**	**4**												
	EC 1 : R4.11.DN Environnement professionnel en secteur de soins		8	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.12.DN Prévention, Information et Education Nutritionnelle		9	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.03.DN Communication		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.04.DN Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.05.DN Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE Portfolio2-UE5		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE4.02.DN Actions d'éducation nutritionnelle auprès d'un groupe de patients présentant une pathologie ciblée, incluant l'élaboration d'une alimentation adaptée.		6	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : SAE4.03.DN Stage		8	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Diététique et Nutrition

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	*Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	*Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	BCC 2-N3	**UE 5.2 : Mener une démarche scientifique intégrative**	**4**												
		EC 1 : R5.01 Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.DN.02 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.DN.03 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.DN.04 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE 5.DN.01 Innovation et amélioration de l'organisation d'une structure de restauration collective et de l'offre alimentaire proposée, dans le cadre d'un appel d'offres		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS 3-N3	**UE 5.3 :Construire un plan de soins**	**9**												
		EC 1 : R5.DN.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.DN.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.DN.04 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.DN.05 Physiologie, métabolisme et Physiopathologie		23	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.DN.06 Diététique thérapeuthique		24	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 5.DN.02 Conduite d'entretien, prise en charge et suivi diététique d'un patient et proposition d'un atelier d'ETP adapté à la pathologie		36	EvC	100	*	*	*						

5	BCS 4-N3	**UE 5.4 : Garantir la qualité des aliments et le fonctionnement d'une structure de restauration collective**	**8**												
		EC 1 : R5.DN.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.DN.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.DN.04 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.DN.07 Hygiène Qualité Sécurité Environnement		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.DN.08 Science des aliments		26	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.DN.09 Environnement professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 5.DN.01 Innovation et amélioration de l'organisation d'une structure de restauration collective et de l'offre alimentaire proposée, dans le cadre d'un appel d'offres		32	EvC	100	*	*	*						
	BCS 5-N3	**UE 5.5 :Réaliser un programme d'éducation thérapeutique du patient**	**9**												
		EC 1 : R5.DN.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.DN.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.DN.04 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.DN.10 Environnement professionnel en secteur de soins		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.DN.11 Education thérapeuthique du patient		40	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 5.DN.02 Conduite d'entretien, prise en charge et suivi diététique d'un patient et proposition d'un atelier d'ETP adapté à la pathologie		36	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	BCC 2-N3	**UE 6.2 : Mener une démarche scientifique intégrative**	**4**												
		EC 1 : R6.01 Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.DN.02 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.DN.03 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE STAGE.DN UE 2		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio UE 2		4	EvC	100	*	*	*						
	BCS 3-N3	**UE 6.3 : Construire un plan de soins**	**9**												
		EC 1 : R6.DN.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.DN.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.DN.04 Physiologie, métabolisme et Physiopathologie		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.DN.05 Diététhique thérapeutique		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE.DN UE 3		46	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio UE 3		8	EvC	100	*	*	*						
	BCS 4-N3	**UE 6.4 : Garantir la qualité des aliments et le fonctionnement d'une structure de restauration collective**	**8**												
		EC 1 : R6.DN.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.DN.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.DN.06 Hygiène Qualité Sécurité Environnement		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.DN.07 Science des aliments		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE.DN UE 4		41	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio UE 4		7	EvC	100	*	*	*						

BCS 5-N3	**UE 6.5 : Réaliser un programme d'éducation thérapeutique du patient**	**9**													
	EC 1 : R6.DN.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R6.DN.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R6.DN.08 Environnement professionnel en secteur de soins - Numérique en Santé		10	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R6.DN.09 Education thérapeutique du patient		20	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : SAE STAGE.DN UE5		46	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : SAE Portfolio UE 5		8	EvC	100	*	*	*							
		30	90												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Génie Biologique Site d'Aurillac

Parcours 1 : Sciences de l'Environnement et écotechnologies

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Valérie POLONAIS ; valerie.polonais@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Sciences de l'Environnement et écotechnologies	Philippe VERNAY	philippe.vernay@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT 2	8 semaines	S4
Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT 3	14 semaines	S6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stages BUT2 et BUT3 pour la formation : Valérie POLONAIS (valerie.polonais@uca.fr)
Le BUT3 est également proposé à l'alternance.

MODALITÉS DE COMPENSATION

Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT1				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N1 : Réaliser des analyses	**UE 1.1 + UE 2.1**	11+10		X
BCC2-N1 : Observer la variation d'un phénomène biologique	**UE 1.2 + UE 2.2**	11+10		X
BCS3-N1 : Caractériser un écosystème	**UE 1.3SEE + UE 2.3SEE**	4+6		X
BCS4-N1 : Caractériser les pollutions	**UE 1.4SEE + UE 2.4SEE**	4+4		X

Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT2				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N2: Réaliser des analyses avancées	**UE3.1 + UE4.1**	4+4		X
BCC2 -N2: Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	**UE3.2 + UE4.2**	4+4		X
BCS3 -N2 : Surveiller un écosystème	**UE3.3SEE + UE4.3SEE**	6+7		X
BCS4 -N2: Prévenir et traiter les pollutions	**UE3.4SEE + UE4.4SEE**	8+7		X
BCS5 -N2 : Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local	**UE3.5SEE + UE4.5SEE**	8+8		X

Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT3				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC2 -N3: Expérimenter dans le génie biologique	**UE5.2 + UE6.2**	4+4		X
BCS3 -N3 : Gérer les milieux naturels et anthropisés	**UE5.3SEE + UE6.3SEE**	8+9		X
BCS4 -N3: Traiter les pollutions	**UE5.4SEE + UE6.4SEE**	9+8		X
BCS5 -N3 : Deployer l'économie circulaire	**UE5.5SEE + UE6.5SEE**	9+9		X

BUT1 - Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	BCC1-N1	**UE 1.1 : Réaliser des analyses**	**11**												
		EC 1 : R1.01 Chimie générale et organique		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Biochimie structurale		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Méthodologie de laboratoire et techniques analytiques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Microbiologie		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.09 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.10 Outils informatiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.SEE.11 Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.SEE.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE 1.01 Analyser une matrice		45	EvC	100	*	*	*						
	BCC2-N1	**UE 1.2 : Observer la variation d'un phénomène biologique**	**11**												
		EC 1 : R1.05 Biologie cellulaire		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.06 Biologie et physiologie		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.07 Physique		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.09 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.10 Outils informatiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.SEE.11 Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.SEE.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 1.02 Observer différents niveaux d'organisation du vivant		45	EvC	100	*	*	*						

BCS3-N1	**UE 1.3SEE : Gérer les milieux naturels et anthropisés**	**4**													
	EC 1 : R1.SEE.14 Etude de la biodiversité 1		12	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R1.SEE.15 Géosciences		7	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R1.SEE.11 Communication		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R1.SEE.12 Anglais		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : SAE 1.SEE.03 Identifier et caractériser des êtres vivants dans leur environnement		16	EvC	100	*	*	*							
BCS4-N1	**UE 1.4SEE : Traiter les pollutions**	**4**													
	EC 1 : R1.SEE.16 Pollutions biologiques		5	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R1.SEE.17 Pollutions chimiques		9	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R1.SEE.18 Pollutions physiques		5	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R1.SEE.11 Communication		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R1.SEE.12 Anglais		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE 1.SEE.04 Identifier et caractériser les différents polluants dans un écosystème		16	EvC	100	*	*	*							
		30													

2	BCC1-N1	**UE 2.1 : Réaliser des analyses**	**10**													
		EC 1 : R2.01 Chimie générale et organique		17	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R2.02 Biochimie structurale et techniques analytiques		13	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R2.03 Microbiologie		15	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R2.SEE.09 Communication		5	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R2.SEE.10 Anglais		5	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : SAE Portfolio-UE1		4	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : SAE 2.01 Extraire et analyser une famille de molécules biologiques		36	EvC	100	*	*	*							
	BCC2-N1	**UE 2.2 Observer la variation d'un phénomène biologique**	**10**													
		EC 1 : R2.04 Biologie cellulaire		10	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R2.05 Biologie et physiologie		16	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R2.06 Physique		11	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R2.07 Biochimie métabolique		8	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R2.SEE.09 Communication		5	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R2.SEE.10 Anglais		5	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : SAE Portfolio-UE2		4	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : SAE 2.02 Mesurer un paramètre biologique		36	EvC	100	*	*	*							

BCS3-N1	**UE 2.3SEE Caractériser un écosystème**	**6**													
	EC 1 : R2.SEE.12 Etude de la biodiversité 2		12	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R2.SEE.13 Géosciences		12	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R2.SEE.14 Bases d'écologie		7	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R2.SEE.09 Communication		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R2.SEE.10 Anglais		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE Portfolio-UE3		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 8 : SAE 2.SEE.03 Décrire un milieu et sa biodiversité		22	EvC	100	*	*	*							
BCS4-N1	**UE 2.4SEE Caractériser les pollutions**	**4**													
	EC 1 : R2.SEE.15 Pollutions biologiques		7	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R2.SEE.16 Pollutions chimiques		6	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R2.SEE.17 Pollutions physiques		6	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R2.SEE.09 Communication		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R2.SEE.10 Anglais		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE Portfolio-UE4		2	EvC	100	*	*	*							
	EC 8 : SAE 2.SEE.04 Echantillonner une matrice environnementale et mettre en œuvre le dosage d'un polluant		14	EvC	100	*	*	*							
		30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Sciences de l'Environnement et écotechnologies

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	BCC1-N2	**UE 3.1 : Réaliser des analyses avancées**	**4**												
		EC 1 : R3.01 Microbiologie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Cinétique chimique et enzymatique		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.05 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.06 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		16	EvC	100	*	*	*						
	BCC2-N2	**UE 3.2 : Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique**	**4**												
		EC 1 : R3.03 Génétique et biologie moléculaire		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.04 Biochimie métabolique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.05 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.06 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N2	**UE 3.3SEE : Surveiller un écosystème**	**6**												
		EC 1 : R3.SEE.08 Ecologie et surveillance des milieux naturels		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.SEE.09 Pédologie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.10 Cartographie et SIG		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.05 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.06 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 3.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		24	EvC	100	*	*	*						

BCS4-N2	**UE 3.4SEE : Prévenir et traiter les pollutions**	**8**													
	EC 1 : R3.SEE.11 Traitement des eaux		17	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R3.SEE.12 Dépollution des sols		11	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R3.SEE.13 Pollutions physiques		13	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R3.SEE.05 Communication		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R3.SEE.06 Anglais		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE 3.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		32	EvC	100	*	*	*							
BCS5-N2	**UE 3.5SEE : Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local**	**8**													
	EC 1 : R3.SEE.14 Introduction à la gestion des déchets		16	EvC	100	*	*	*							
	EC 2 : R3.SEE.15 Enjeux de la transition écologique		11	EvC	100	*	*	*							
	EC 3 : R3.SEE.16 QHSE		14	EvC	100	*	*	*							
	EC 4 : R3.SEE.05 Communication		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 5 : R3.SEE.06 Anglais		3	EvC	100	*	*	*							
	EC 6 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
	EC 7 : SAE 3.SEE.03 Analyser le développement durable à l'échelle territoriale		32	EvC	100	*	*	*							
		30													

4	BCC1-N2	**UE 4.1 : Réaliser des analyses avancées**	**4**												
		EC 1 : R4.01 Méthodes d'analyses en biologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.03 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.04 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio-UE1		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE STAGE SEE2		8	EvC	100	*	*	*						
	BCC2-N2	**UE 4.2 Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique**	**4**												
		EC 1 : R4.02 Traitement des données expérimentales et statistiques		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.03 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.04 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio-UE2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE STAGE SEE2		8	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N2	**UE 4.3SEE Surveiller un écosystème**	**7**												
		EC 1 : R4.SEE.06 Outils moléculaires de caractérisation de la biodiversité		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.07 Toxicologie et écotoxicologie		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.08 Hydrogéologie		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.03 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.SEE.04 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE Portfolio-UE3		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 4.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE STAGE SEE2		14	EvC	100	*	*	*						

BCS4-N2	**UE 4.4SEE Prévenir et traiter les pollutions**	**7**												
	EC 1 : R4.SEE.09 Traitement des eaux		21	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.SEE.10 Traitement de l'air		14	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.SEE.03 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.SEE.04 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE Portfolio-UE4		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE 4.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE STAGE SEE2		14	EvC	100	*	*	*						
BCS5-N2	**UE 4.5SEE Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local**	**8**												
	EC 1 : R4.SEE.11 Filières de gestion de déchets ménagers et assimilés		30	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.SEE.12 QHSE		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.SEE.03 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.SEE.04 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAE Portfolio-UE5		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAE 4.SEE.03 Déployer le développement durable à l'échelle d'une collectivité		13	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE STAGE SEE2		16	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Sciences de l'Environnement et écotechnologies

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	BCC2-N3	**UE 5.2 : Expérimenter dans le génie biologique**	**4**												
		EC 1 : R5.01 Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.SEE.02 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.SEE.03 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N3	**UE 5.3SEE : Gérer les milieux naturels et anthropisés**	**8**												
		EC 1 : R5.SEE.05 Outils de gestion des milieux		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.SEE.06 Gestion de l'impact des activités anthropiques		21	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.SEE.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.SEE.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32	EvC	100	*	*	*						
	BCS4-N3	**UE 5.4SEE : Traiter les pollutions**	**9**												
		EC 1 : R5.SEE.07 Traitement des eaux		25	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.SEE.08 Physique appliquée		26	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.SEE.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.SEE.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32	EvC	100	*	*	*						

	BCS5-N3	**UE 5.5SEE : Déployer l'économie circulaire**	**9**													
		EC 1 : R5.SEE.09 Filières de gestion de déchets des activités économiques		36	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R5.SEE.10 Mise en oeuvre de l'économie circulaire		15	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R5.SEE.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R5.SEE.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R5.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32	EvC	100	*	*	*							
			50													

6	BCC2-N3	**UE 6.2 : Expérimenter dans le génie biologique**	**4**												
		EC 1 : R6.01 Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE2		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N3	**UE 6.3 SEE: Gérer les milieux naturels et anthropisés**	**9**												
		EC 1 : R6.SEE.04 Protection des milieux naturels		32	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE3		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		36	EvC	100	*	*	*						
	BCS4-N3	**UE 6.4 SEE : Traiter les pollutions**	**8**												
		EC 1 : R6.SEE.05 Dépollution des sols		26	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE4		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		32	EvC	100	*	*	*						
	BCS5-N3	**UE 6.5 SEE Deployer l'économie circulaire**	**9**												
		EC 1 : R6.SEE.06 Analyse et réduction de l'empreinte environnementale		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE5		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		36	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Génie Biologique Site d'Aurillac

Parcours 1 : Sciences de l'Environnement et écotechnologies

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Valérie POLONAIS ; valerie.polonais@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT 2	8 semaines	S4
Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT 3	14 semaines	S6

MODALITÉS DE COMPENSATION

Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT1				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCS4-N1 : Caractériser les pollutions	**UE 1.4SEE + UE 2.4SEE**	4+4		X
Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT2				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC1-N2: Réaliser des analyses avancées	**UE3.1 + UE4.1**	4+4		X
BCC2 -N2: Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	**UE3.2 + UE4.2**	4+4		X
BCS3 -N2 : Surveiller un écosystème	**UE3.3SEE + UE4.3SEE**	6+7		X
Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies BUT3				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
BCC2 -N3: Expérimenter dans le génie biologique	**UE5.2 + UE6.2**	4+4		X
BCS3 -N3 : Gérer les milieux naturels et anthropisés	**UE5.3SEE + UE6.3SEE**	8+9		X
BCS4 -N3: Traiter les pollutions	**UE5.4SEE + UE6.4SEE**	9+8		X

BUT1 - Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	BCC1-N1	**UE 1.1 : Réaliser des analyses**	**11**												
		EC 1 : R1.01 Chimie générale et organique		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Biochimie structurale		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Méthodologie de laboratoire et techniques analytiques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Microbiologie		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.08 Mathématiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.SEE.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE 1.01 Analyser une matrice		45	EvC	100	*	*	*						
	BCC2-N1	**UE 1.2 : Observer la variation d'un phénomène biologique**	**11**												
		EC 1 : R1.05 Biologie cellulaire		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.SEE.11 Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.SEE.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 1.02 Observer différents niveaux d'organisation du vivant		45	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N1	**UE 1.3SEE : Gérer les milieux naturels et anthropisés**	**4**												
		EC 1 : R1.SEE.14 Etude de la biodiversité 1		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.SEE.15 Géosciences		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.SEE.11 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.SEE.12 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 1.SEE.03 Identifier et caractériser des êtres vivants dans leur environnement		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS4-N1	**UE 1.4SEE : Traiter les pollutions**	**4**												
		EC 1 : R1.SEE.16 Pollutions biologiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.SEE.17 Pollutions chimiques		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.SEE.18 Pollutions physiques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.SEE.11 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.SEE.12 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.SEE.13 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 1.SEE.04 Identifier et caractériser les différents polluants dans un écosystème		16	EvC	100	*	*	*						
			30												

2	BCC1-N1	**UE 2.1 : Réaliser des analyses**	**10**												
		EC 1 : R2.01 Chimie générale et organique		17	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.02 Biochimie structurale et techniques analytiques		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.03 Microbiologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.SEE.09 Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.SEE.10 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE Portfolio-UE1		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE 2.01 Extraire et analyser une famille de molécules biologiques		36	EvC	100	*	*	*						
	BCC2-N1	**UE 2.2 Observer la variation d'un phénomène biologique**	**10**												
		EC 1 : R2.04 Biologie cellulaire		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.05 Biologie et physiologie		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.06 Physique		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.07 Biochimie métabolique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.08 Statistiques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.SEE.09 Communication		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.SEE.10 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Portfolio-UE2		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 2.02 Mesurer un paramètre biologique		36	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N1	**UE 2.3SEE Caractériser un écosystème**	**6**												
		EC 1 : R2.SEE.12 Etude de la biodiversité 2		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.SEE.13 Géosciences		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.SEE.14 Bases d'écologie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.SEE.09 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.SEE.10 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE Portfolio-UE3		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 2.SEE.03 Décrire un milieu et sa biodiversité		22	EvC	100	*	*	*						
	BCS4-N1	**UE 2.4SEE Caractériser les pollutions**	**4**												
		EC 1 : R2.SEE.15 Pollutions biologiques		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.SEE.16 Pollutions chimiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.SEE.17 Pollutions physiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.SEE.09 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.SEE.10 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.SEE.11 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE Portfolio-UE4		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 2.SEE.04 Echantillonner une matrice environnementale et mettre en œuvre le dosage d'un polluant		14	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Sciences de l'Environnement et écotechnologies

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	BCC1-N2	**UE 3.1 : Réaliser des analyses avancées**	**4**												
		EC 1 : R3.01 Microbiologie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Cinétique chimique et enzymatique		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.05 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.06 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.04 Biochimie métabolique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.05 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.06 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.06 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 3.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		24	EvC	100	*	*	*						
	BCS4-N2	**UE 3.4SEE : Prévenir et traiter les pollutions**	**8**												
		EC 1 : R3.SEE.11 Traitement des eaux		17	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.SEE.12 Dépollution des sols		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.13 Pollutions physiques		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.05 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.06 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 3.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		32	EvC	100	*	*	*						
	BCS5-N2	**UE 3.5SEE : Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local**	**8**												
		EC 1 : R3.SEE.14 Introduction à la gestion des déchets		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.SEE.15 Enjeux de la transition écologique		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.SEE.16 QHSE		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.SEE.05 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.06 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.SEE.07 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 3.SEE.03 Analyser le développement durable à l'échelle territoriale		32	EvC	100	*	*	*						
			30												

4	BCC1-N2	**UE 4.1 : Réaliser des analyses avancées**	**4**												
		EC 1 : R4.01 Méthodes d'analyses en biologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.03 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.04 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio-UE1		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE STAGE SEE2		8	EvC	100	*	*	*						
	BCC2-N2	**UE 4.2 Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique**	**4**												
		EC 1 : R4.02 Traitement des données expérimentales et statistiques		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.03 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.04 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio-UE2		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE STAGE SEE2		8	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N2	**UE 4.3SEE Surveiller un écosystème**	**7**												
		EC 1 : R4.SEE.06 Outils moléculaires de caractérisation de la biodiversité		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.07 Toxicologie et écotoxicologie		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.08 Hydrogéologie		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.03 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.SEE.04 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE Portfolio-UE3		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 4.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE STAGE SEE2		14	EvC	100	*	*	*						
	BCS4-N2	**UE 4.4SEE Prévenir et traiter les pollutions**	**7**												
		EC 1 : R4.SEE.09 Traitement des eaux		21	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.10 Traitement de l'air		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.03 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.04 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio-UE4		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 4.SEE.02 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE STAGE SEE2		14	EvC	100	*	*	*						
	BCS5-N2	**UE 4.5SEE Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local**	**8**												
		EC 1 : R4.SEE.11 Filières de gestion de déchets ménagers et assimilés		30	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.SEE.12 QHSE		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.SEE.03 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.SEE.04 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.SEE.05 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio-UE5		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAE 4.SEE.03 Déployer le développement durable à l'échelle d'une collectivité		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE STAGE SEE2		16	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Sciences de l'Environnement et écotechnologies

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	N3	**UE 5.2 : Expérimenter dans le génie biologique**	**4**												
		EC 1 : R5.01 Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.SEE.02 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.SEE.03 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.SEE.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.SEE.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32	EvC	100	*	*	*						
5	BCS4-N3	**UE 5.4SEE : Traiter les pollutions**	**9**												
		EC 6 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32	EvC	100	*	*	*						
	BCS5-N3	**UE 5.5SEE : Déployer l'économie circulaire**	**9**												
		EC 1 : R5.SEE.09 Filières de gestion de déchets des activités économiques		36	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.SEE.10 Mise en oeuvre de l'économie circulaire		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.SEE.02 Communication		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.SEE.03 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.SEE.04 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE 5.SEE.01 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32	EvC	100	*	*	*						
			22												
	BCC2-N3	**UE 6.2 : Expérimenter dans le génie biologique**	**4**												
		EC 1 : R6.01 Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE2		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		16	EvC	100	*	*	*						
	BCS3-N3	**UE 6.3 SEE: Gérer les milieux naturels et anthropisés**	**9**												
		EC 1 : R6.SEE.04 Protection des milieux naturels		32	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE3		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		36	EvC	100	*	*	*						
6	BCS4-N3	**UE 6.4 SEE : Traiter les pollutions**	**8**												
		EC 1 : R6.SEE.05 Dépollution des sols		26	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE4		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		32	EvC	100	*	*	*						
	BCS5-N3	**UE 6.5 SEE Deployer l'économie circulaire**	**9**												
		EC 1 : R6.SEE.06 Analyse et réduction de l'empreinte environnementale		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.SEE.02 Communication		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.SEE.03 Anglais		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Portfolio-UE5		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE STAGE SEE		36	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Gestion des Entreprises et des Administrations site d'Aurillac

Parcours 1 : Gestion Comptable Financière et Fiscale (GC2F)
Parcours 2 : Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités (GEMA)
Parcours 3 : Gestion et Pilotage des Ressources Humaines (GPRH)

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Janique SOULIE **janique.soulie@uca.fr**

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
Gestion comptable financière et fiscale	Janique SOULIE	janique.soulie@uca.fr
Gestion entrepreunariat et management des activités	Janique SOULIE	janique.soulie@uca.fr
Gestion et pilotage des ressources humaines	Janique SOULIE	janique.soulie@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
Bachelor Universitaire de Technologie mention Gestion des Entreprises et des Administrations	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
BUT1 Tout parcours	4 semaines	de mi-janvier à mi-février
BUT2 Tout parcours	8 semaines	de avril à juin
BUT3 Tout parcours	14 semaines	de janvier à juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 septembre 2019.

Référent stage pour la formation :
BUT1 : **Janique SOULIE janique.soulie**@uca.fr
GC2F : **Hervé ROUX** herve.roux@uca.fr
GEMA : **Frédérique MATTER** frederique.matter@uca.fr
GPRH : **Ludivine DUBUT** ludivine.dubut@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

Tout parcours - 1ère année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N1 : Identifier les processus de l'organisation	**UE 1.1 + UE 2.1**	10 + 10		X
C2-N1 : Identifier les éléments d'aide à la prise de décision	**UE 1.2 + UE 2.2**	10 + 10		X
C3-N1 : Identifier les relations entre les parties prenantes	**UE 1.3 + UE 2.3**	10 + 10		X

Parcours GC2F – 2ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N2 : Evaluer les processus de l'organisation	**UE 3.1 + UE 4.1**	6 + 6		X
C2-N2 : Evaluer les éléments d'aide à la prise de décision	**UE 3.2 + UE 4.2**	6 + 6		X
C3-N2 : Coordonner les relations entre les parties prenantes	**UE 3.3 + UE 4.3**	6 + 6		X
C4-N1 : Controler l'information comptable, fiscale et sociale produite	**UE 3.4 + UE 4.4**	6 + 6		X
C5-N1 : Elaborer des outils d'analyse et de prévision de l'activité	**UE 3.5 + UE 4.5**	6 + 6		X

Parcours GEMA – 2ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N2 : Evaluer les processus de l'organisation	**UE 3.1 + UE 4.1**	6 + 6		X

C2-N2 : Evaluer les éléments d'aide à la prise de décision	**UE 3.2 + UE 4.2**	6 + 6		X
C3-N2 : Coordonner les relations entre les parties prenantes	**UE 3.3 + UE 4.3**	6 + 6		X
C4-N1 : Modéliser la proposition de valeur	**UE 3.4 + UE 4.4**	6 + 6		X
C5-N1 : Développer la chaine de valeur	**UE 3.5 + UE 4.5**	6 + 6		X

Parcours GPRH – 2ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N2 : Evaluer les processus de l'organisation	**UE 3.1 + UE 4.1**	6 + 6		X
C2-N2 : Evaluer les éléments d'aide à la prise de décision	**UE 3.2 + UE 4.2**	6 + 6		X
C3-N2 : Coordonner les relations entre les parties prenantes	**UE 3.3 + UE 4.3**	6 + 6		X
C4-N1 : Conduire les activités administratives des RH	**UE 3.4 + UE 4.4**	6 + 6		X
C5-N1 : Mettre en œuvre les politiques RH	**UE 3.5 + UE 4.5**	6 + 6		X

Parcours GC2F – 3ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N3 : Conseiller pour l'amélioration des processus de l'organisation	**UE 5.1 + UE 6.1**	6 + 6		X
C2-N3 : Concourir à la prise de décision	**UE 5.2 + UE 6.2**	6 + 6		X

C3-N3 : Améliorer les relations entre les parties prenantes	**UE 5.3 + UE 6.3**	6 + 6		X
C4-N2 : Optimiser l'information comptable, fiscale et sociale produite	**UE 5.4 + UE 6.4**	6 + 6		X
C5-N2 : Optimiser les outils d'analyse et de prévision de l'activité	**UE 5.5 + UE 6.5**	6 + 6		X

Parcours GEMA – 3ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N3 : Conseiller pour l'amélioration des processus de l'organisation	**UE 5.1 + UE 6.1**	6 + 6		X
C2-N3 : Concourir à la prise de décision	**UE 5.2 + UE 6.2**	6 + 6		X
C3-N3 : Améliorer les relations entre les parties prenantes	**UE 5.3 + UE 6.3**	6 + 6		X
C4-N2 : Sécuriser la proposition de valeur	**UE 5.4 + UE 6.4**	6 + 6		X
C5-N2 : Optimiser la chaine de valeur	**UE 5.5 + UE 6.5**	6 + 6		X

Parcours GPRH – 3ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1-N3 : Conseiller pour l'amélioration des processus de l'organisation	**UE 5.1 + UE 6.1**	6 + 6		X
C2-N3 : Concourir à la prise de décision	**UE 5.2 + UE 6.2**	6 + 6		X
C3-N3 : Améliorer les relations entre les parties prenantes	**UE 5.3 + UE 6.3**	6 + 6		X
C4-N2 : Optimiser les processus administratifs RH	**UE 5.4 + UE 6.4**	6 + 6		X
C5-N2 : Optimiser les politiques RH	**UE 5.5 + UE 6.5**	6 + 6		X

BUT1 - Tous parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exame			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Analyser**	**10**													
		R1.01 - Environnement économique		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.02 - Environnement juridique		1,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.03 - Ressources humaines		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.04 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.05 - Environnement sociologique		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.15 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*							
		SAE1.01 - Situer une organisation dans son environnement		4	EvC	100	*	*	*							
	C2	**UE 1.2 : Décider**	**10**													
		R1.06 - Fiscalité		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.07 - Comptabilité		2,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.08 - Outils mathématiques de gestion		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.09 - Outils numériques de gestion		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.10 - Finance		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.15 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*							
		SAE1.02 - Mettre en œuvre une organisation comptable et fiscale		4	EvC	100	*	*	*							
	C3	**UE 1.3 : Piloter**	**10**													
		R1.11 - Gestion de projet		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.12 - Psychologie sociale		1	EvC	100	*	*	*							
		R1.13 - Expression/communication et culture générale		1,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.14 - Anglais appliqué aux affaires		1,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.15 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.AL1 - Outils numériques de communication		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1.AL2 - Aide aux Apprentissages et à la Réussite		0,5	EvC	100	*	*	*							
		SAE1.03 - Construire une posture professionnelle		4	EvC	100	*	*	*							
			30													

	C1	**UE 2.1 : Analyser**	**10**												
		R2.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R2.03 - Ressources humaines		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.04 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.14 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE2.01 - Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE2.02 - Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 2.2 : Décider**	**10**												
		R2.05 - Fiscalité		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.06 - Comptabilité		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.07 - Outils mathématiques de gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.08 - Outils numériques de gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.09 - Contrôle de gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.10 - Finance		0,5	EvC	100									
		R2.14 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100									
2		SAE Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE2.01 - Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE2.02 - Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation		1	EvC	100	*	*	*						

	C3	**UE 2.3 : Piloter**	**10**												
		R2.11 - Psychologie sociale		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.12 - Expression/communication et culture générale		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.13 - Anglais appliqué aux affaires		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.AL.01 - Outils numériques de communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.AL.02 - Méthodologie de méthodes d'enquêtes		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.AL.03 - Aide aux Apprentissages et à la Réussite		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2.14 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE2.01 - Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE2.02 - Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :
Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Gestion Comptable Financière et Fiscale

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients)	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des ex			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 Analyser**	**6**												
		R3.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 Décider**	**6**												
		R3.04 - Fiscalité		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 - Traitement numérique des données		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 - Contrôle de gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 - Finance		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	102	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels		2,5	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 Piloter**	**6**												
		R3.08 - Expression/communication et culture générale		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 - Anglais appliqué aux affaires		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 Produire**	**6**												
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.11 - Fiscalité : imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie des BIC		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.12 - Comptabilité: techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 Évaluer**	**6**												
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.13 - Finance: diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GC2F.AL.01 - Pratique de la paie		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GC2F.02 - Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

4	C1	**UE 4.1 Analyser**	**6**												
		R4.01 - Environnement économique international		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 Décider**	**6**												
		R4.04 - Traitement numérique des données		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.GC2F.02 - Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		1	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 Piloter**	**6**												
		R4.05 - Expression/communication et culture générale		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 - Anglais appliqué aux affaires		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.GC2F.02 - Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		1	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4 Produire**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GC2F.08 - Fiscalité : imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS		2	EvC	100	*	*	*						
	R4.GC2F.09 - Comptabilité : techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable		2,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GC2F.02 - Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 Évaluer**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GC2F.10 - Contrôle de gestion: gestion budgétaire		2	EvC	100	*	*	*						
	R4.GC2F.11 - Finance : politique de financement		2,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GC2F.02 - Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients)	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 Analyser**	**6**												
		R3.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 Décider**	**6**												
		R3.04 - Fiscalité		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 - Traitement numérique des données		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 - Contrôle de gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 - Finance		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	102	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		2,5	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 Piloter**	**6**												
		R3.08 - Expression/communication et culture générale		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 - Anglais appliqué aux affaires		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 Entreprendre**	**6**												
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GEMA.11 - Environnement juridique : Droit et entrepreneuriat		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.GEMA.14 - Management d'activités : Business model		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 Développer**	**6**												
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GEMA.12 - Outils de gestion: financement des activités		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.GEMA.13 - Management d'activités: management opérationnel		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GEMA.02 - De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

4	C1	**UE 4.1 Analyser**	**6**												
		R4.01 - Environnement économique international		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 Décider**	**6**												
		R4.04 - Traitement numérique des données		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 Piloter**	**6**												
		R4.05 - Expression/communication et culture générale		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 - Anglais appliqué aux affaires		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 Entreprendre**	**6**												
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.GEMA.08 - Outils et pilotage de l'organisation : business plan		4,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.GEMA.02 - Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité		2	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 4.5 Développer**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GEMA.09 - Management d'activités : Marketing opérationnel et techniques de négociation		3	EvC	100	*	*	*						
	R4.GEMA.10 - Management d'activités : Management opérationnel approfondi		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GEMA.02 - Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Gestion et Pilotage des Ressources Humaines

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des é			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 Analyser**	**6**												
		R3.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 Décider**	**6**												
		R3.04 - Fiscalité		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.05 - Traitement numérique des données		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 - Contrôle de gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 - Finance		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2	EvC	102	*	*	*						
		SAE3.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		1,5	EvC	102	*	*	*						
		SAE3.GPRH.03 - Contribuer à la mise en œuvre des outils RH		1,5	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 Piloter**	**6**												
		R3.08 - Expression/communication et culture générale		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.09 - Anglais appliqué aux affaires		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.01 - Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GPRH.03 - Contribuer à la mise en œuvre des outils RH		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 Administrer**	**6**												
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GPRH.11 - Gestion administrative individuelle des contrats		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GPRH.12 - Pratique de la paie		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GPRH.13 - Droit de la fonction publique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GPRH.03 - Contribuer à la mise en œuvre des outils RH		2,5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 Développer**	**6**												
		R3.10 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GPRH.14 - Gestion des emplois et des parcours professionnels		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GPRH.15 - Pratique du recrutement		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3.GPRH.16 - Gestion de la formation professionnelle		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE3.GPRH.03 - Contribuer à la mise en œuvre des outils RH		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

4	C1	**UE 4.1 Analyser**	**6**												
		R4.01 - Environnement économique international		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 - Environnement juridique		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 - Participer à la création ou au développement d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.GPRH.02 - Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 Décider**	**6**												
		R4.04 - Traitement numérique des données		4,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 – Participer à la création ou au développement d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.GPRH.02 - Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers		1	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 Piloter**	**6**												
		R4.05 - Expression/communication et culture générale		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.06 - Anglais appliqué aux affaires		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.01 – Participer à la création ou au développement d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE4.GPRH.02 - Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers		1	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4 Administrer**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GPRH.08 - Ressources humaines : Dialogue social		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GPRH.09 - Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations individuelles		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.AL.GPRH.13 - Contrôle de gestion : tableaux de bord sociaux		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GPRH.02 - Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers		2	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 Développer**	**6**												
	R4.07 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GPRH.10 - Ressources humaines : Communication RH		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GPRH.11 - Ressources humaines : E-GRH		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R4.GPRH.12 - Ressources humaines : Responsabilité sociale, santé au travail et QVCT		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE4.GPRH.02 - Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Gestion Comptable Financière et Fiscale

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients)	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des ex			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 Analyser**	**6**												
		R5.01 - Environnement économique		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Environnement juridique		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.AL.01 - Environnement juridique : Droit de la protection sociale		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 Décider**	**6**												
		R5.04 - Traitement numérique des données		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 5.3 Piloter**	**6**												
		R5.05 - Psychologie sociale		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.06 - Expression/communication et culture générale		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		3	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 5.4 Produire**	**6**												
	R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GC2F.09 - Fiscalité : Approfondissements TVA et IR		1	EvC	100	*	*	*						
	R5.GC2F.10 - Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable		2,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		6	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 5.5 Évaluer**	**6**												
	R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GC2F.11 - Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances		1	EvC	100	*	*	*						
	R5.GC2F.12 - Finance: Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GC2F.AL.01 - Gestion de la paie approfondie		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise		6	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 6.1 Analyser**	**6**												
	R6.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R6.02 - Management d'activités		2	EvC	100	*	*	*						
	R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 6.2 Décider**	**6**												
	R6.03 - Traitement numérique des données		3,5	EvC	100	*	*	*						
	R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						

6	C3	**UE 6.3 Piloter**	**6**												
		R6.04 - Expression/communication et culture générale		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires		2	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4 Produire**	**6**												
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.GC2F.07 - Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.GC2F.08 - Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de règles de comptabilisation des administrations et associations		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 Évaluer**	**6**												
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.GC2F.09 - Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord		2	EvC	100	*	*	*						
		R6.GC2F.AL.01 - Comptabilité anglo-saxonne		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

BUT 3 - Parcours Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients)	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exa			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 Analyser**	**6**												
		R5.01 - Environnement économique		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Environnement juridique		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.AL.01 - Environnement juridique : Droit de la protection sociale		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage		1,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 Décider**	**6**												
		R5.04 - Traitement numérique des données		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage		1,5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 5.3 Piloter**	**6**												
		R5.05 - Psychologie sociale		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.06 - Expression/communication et culture générale		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		3	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 5.4 Entreprendre**	**6**												
	R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GEMA.09 - Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GEMA.10 - Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage		3	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 5.5 Développer**	**6**												
	R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GEMA.11 - Management d'activités : Management des équipes		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R5.GEMA.12 - Management d'activités : Management des relations commerciales		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage		3	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 6.1 Analyser**	**6**												
	R6.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R6.02 - Management d'activités		2	EvC	100	*	*	*						
	R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GEMA.01 - Accompagner le changement		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GEMA.02 - Piloter l'e-reputation d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						

	C2	**UE 6.2 Décider**	**6**											
		R6.03 - Traitement numérique des données		3,5	EvC	100	*	*	*					
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE6.GEMA.01 - Accompagner le changement		2	EvC	100	*	*	*					
	C3	**UE 6.3 Piloter**	**6**											
		R6.04 - Expression/communication et culture générale		1,5	EvC	100	*	*	*					
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires		2	EvC	100	*	*	*					
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
6		SAE6.GEMA.01 - Accompagner le changement		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE6.GEMA.02 - Piloter l'e-reputation d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 6.4 Entreprendre**	**6**											
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R6.GEMA.07 - Management d'activités : Management de l'innovation		3,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE6.GEMA.01 - Accompagner le changement		1										
		SAE6.GEMA.02 - Piloter l'e-reputation d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*					

C5	**UE 6.5 Développer**	**6**												
	R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R6.GEMA.08 - Management d'activités : Communication corporate et e-reputation		2	EvC	100	*	*	*						
	R6.GEMA.AL.01 - Management d'activités : Marketing sectoriel		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GEMA.01 - Accompagner le changement		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GEMA.02 - Piloter l'e-reputation d'une organisation		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

BUT 3 - Parcours Gestion et Pilotage des Ressources Humaines

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients)	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exa			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 Analyser**	**6**												
		R5.01 - Environnement économique		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.02 - Environnement juridique		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 - Management d'activités		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.AL.01 - Environnement juridique : Droit de la protection sociale		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 Décider**	**6**												
		R5.04 - Traitement numérique des données		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.02 - Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.03 - Optimiser une politique de développement des compétences		1,5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 5.3 Piloter**	**6**												
		R5.05 - Psychologie sociale		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.06 - Expression/communication et culture générale		1	EvC	100	*	*	*						

5		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.01 - Transformation numérique de l'organisation		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.03 - Optimiser une politique de développement des compétences		1,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 Entreprendre**	**6**												
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.09 - Ressources humaines : Gestion administrative collective		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.10 - Ressources humaines : Gestion de la paie approfondie		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.11 - Ressources humaines : Polotiques de rémunération		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.12 - Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations collectives		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.13 - Ressources humaines : Pilotage social et performance sociale		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.03 - Optimiser une politique de développement des compétences		3	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 Développer**	**6**												
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.14 - Ressources humaines : Gestion des compétences approfondies et des talents		2	EvC	100	*	*	*						
		R5.GPRH.15 - Ressources humaines : Gestion du recrutement approfondie		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.GPRH.02 - S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié		3	EvC	100	*	*	*						

		SAE5.GPRH.03 - Optimiser une politique de développement des compétences		3	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 Analyser**	**6**												
		R6.01 - Environnement économique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.02 - Management d'activités		2	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 Décider**	**6**												
		R6.03 - Traitement numérique des données		3,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 6.3 Piloter**	**6**												
		R6.04 - Expression/communication et culture générale		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires		2	EvC	100	*	*	*						
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 6.4 Administrer**	**6**												
	R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R6.GPRH.07 - Contrôle de gestion : Gestion de la masse salariale		3,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise		2											
C5	**UE 6.5 Développer**	**6**												
	R6.06 - Projet Personnel et Professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R6.GPRH.08 - Ressources humaines : Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT		2	EvC	100	*	*	*						
	R6.GPRH.09 - Ressources humaines : Marketing RH et marque employeur		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 – 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Science des Données Site d'Aurillac

Parcours 1 : Exploration et Modélisation Statistique
Parcours 2 : Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Paul-Marie Grollemund**

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
BUT1 Tous Parcours	Paul-Marie Grollemund	chef.stid-aurillac.iut@uca.fr
BUT2 Exploration et Modélisation Statistique	Paul-Marie Grollemund	chef.stid-aurillac.iut@uca.fr
BUT2 Visualisation, Conception d'outils décisionnels	Paul-Marie Grollemund	chef.stid-aurillac.iut@uca.fr
BUT3 Exploration et Modélisation Statistique	Paul-Marie Grollemund	chef.stid-aurillac.iut@uca.fr
BUT3 Visualisation, Conception d'outils décisionnels	Paul-Marie Grollemund	chef.stid-aurillac.iut@uca.fr

Les deux parcours ne sont pas différenciés en première année
Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
BUT 1 : Pas de Stage		
BUT 2 Parcours Science des données : Exploration et Modélisation Statistique	10 semaines	du 05/04/2027 Au 11/06/2027
BUT 2 Parcours Science des données : Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels	10 semaines	du 05/04/2027 Au 11/06/2027
BUT 3 Parcours Science des données : Exploration et Modélisation Statistique FI	12 semaines	du 30/03/2027 Au 18/06/2027
BUT 3 Parcours Science des données : Exploration et Modélisation Statistique FA	Pas de Stage	
BUT 3 Parcours Science des données : Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels FI	12 semaines	du 30/03/2027 Au 18/06/2027
BUT 3 Parcours Science des données : Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels FA	Pas de Stage	

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : BERGERON Jean-Yves, jean_yves.bergeron@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 1 Commun aux deux parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 – Traiter des données à des fins décisionnels Niveau 1 - Traiter des données structurées	**UE1.1+UE2.1**	20		X
C2 – Analyser statistiquement les données Niveau 1 - Mettre en œuvre une analyse statistique	**UE1.2+UE2.2**	20		X
C3 – Valoriser une production dans un contexte professionnel Niveau 1 - Contextualiser et présenter les données	**UE1.3+UE2.3**	20		X

BUT 2 Parcours Exploration et Modélisation Statistique				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 – Traiter des données à des fins décisionnels Niveau 2 - Automatiser le traitement de données multidimensionnelles	**UE3.1+UE4.1**	16		X
C2 – Analyser statistiquement les données Niveau 2 - Mettre en oeuvre une analyse exploratoire	**UE3.2+UE4.2**	16		X
C3 – Valoriser une production dans un contexte professionnel Niveau 2 - Restituer et argumenter ses Résultats	**UE3.3+UE4.3**	16		X
C4 - Modéliser les données dans un cadre statistique Niveau 2 - Mettre en œuvre un modèle Statistique	**UE3.4-EMS+UE4.4-EMS**	12		X

BUT 2 Parcours visualisation, conception d'outils décisionnels				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 – Traiter des données à des fins décisionnels Niveau 2 - Automatiser le traitement de données multidimensionnelles	**UE3.1+UE4.1**	16		X
C2 – Analyser statistiquement les données Niveau 2 - Mettre en œuvre une analyse Exploratoire	**UE3.2+UE4.2**	16		X
C3 – Valoriser une production dans un contexte professionnel Niveau 2 - Restituer et argumenter ses Résultats	**UE3.3+UE4.3**	16		X
C4 - Modéliser les données dans un cadre statistique Niveau 2 - Développer un composant d'une solution décisionnelle	**UE3.4-VCOD+UE4.4-VCOD**	12		X

BUT 3 Parcours Exploration et Modélisation Statistique				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 – Traiter des données à des fins décisionnels Niveau 3 - Intégrer le traitement de données complexes	**UE5.1+UE6.1**	16		X
C2 – Analyser statistiquement les données Niveau 3 - Mettre en œuvre l'analyse exploratoire de données complexes	**UE5.2+UE6.2**	16		X
C3 – Valoriser une production dans un contexte professionnel Niveau 3 - Intégrer et valoriser sa production dans l'écosystème de l'entreprise	**UE5.3+UE6.3**	16		X
C4 - Modéliser les données dans un cadre statistique Niveau 3 - Réaliser l'ensemble de la démarche de modélisation	**UE5.4-EMS+UE6.4-EMS**	12		X

BUT 3 Parcours visualisation, conception d'outils décisionnels				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 – Traiter des données à des fins décisionnels Niveau 3 - Intégrer le traitement de données complexes	**UE5.1+UE6.1**	16		X
C2 – Analyser statistiquement les données Niveau 3 - Mettre en œuvre l'analyse exploratoire de données complexes	**UE5.2+UE6.2**	16		X
C3 – Valoriser une production dans un contexte professionnel Niveau 3 - Intégrer et valoriser sa production dans l'écosystème de l'entreprise	**UE5.3+UE6.3**	16		X
C4 - Développer un outil décisionnel Niveau 3 - Participer au déploiement d'une solution décisionnelle	**UE5.4-VCOD+UE6.4-VCOD**	12		X

BUT 1 Commun aux deux parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**10**													
		SAE 1-01 : Création de reporting à partir de données stockées dans un SGBD relationnel		2	EvC	100	*	*	*							
		SAE 1-02 : Écriture et lecture de fichiers de données		2	EvC	100	*	*	*							
		SAE 1-07 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*							
		R1-01 : Tableur et Reporting		1,5	EvC	100	*	*	*							
		R1-02 : Base de données relationnelle 1		2	EvC	100	*	*	*							
		R1-03 : Bases de la programmation 1		2	EvC	100	*	*	*							
		R1-10 : Projet Personnel et Professionnel 1		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1-11 : Introduction à la cybersécurité		0	EvC	100	*	*	*							
		R1-13 : Accueil numérique		0	EvC	100	*	*	*							
	C2	**UE 1.2 : Analyser statistiquement les données**	**10**													
		SAE 1-03 : Préparation et synthèses d'un tableau de données en vue d'une analyse exploratoire simple		2	EvC	100	*	*	*							
		SAE 1-06 : Mise en œuvre d'une enquête		2	EvC	100	*	*	*							
		SAE 1-07 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*							
		R1-04A : Statistique descriptive univariée		1	EvC	100	*	*	*							
		R1-04B : Statistique descriptive bivariée		1	EvC	100	*	*	*							
		R1-05 : Probabilités 1		1,5	EvC	100	*	*	*							
		R1-06 : Mathématiques 1		2	EvC	100	*	*	*							
		R1-10 : Projet Personnel et Professionnel 1		0,5	EvC	100	*	*	*							
		R1-12 : Introduction à la biostatique		0	EvC	100	*	*	*							

C3	**UE 1.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**10**												
	SAE 1-04 : Apprendre en situation la production de données en entreprise		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1-05 : Présentation en anglais d'un territoire économique et culturel		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1-06 : Mise en œuvre d'une enquête		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1-07 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1-08 : Découverte et Valorisation des Compétences de la Formation		0	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1-09 : Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R1-07 : Initiation à l'anglais de spécialité		1	EvC	100	*	*	*						
	R1-08 Bases de la communication professionnelle		1	EvC	100	*	*	*						
	R1-09 Découverte des données de l'environnement entrepreneurial et économique		1	EvC	100	*	*	*						
	R1-10 : Projet Personnel et Professionnel 1		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R1-14 : Introduction au Droit		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R1-15 : Développement durable de la donnée		0,5	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 2.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**10**												
	SAE 2-01 : Conception et implémentation d'une base de données		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 2-04 : Datavisualisation		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 2-06 : Projet d'analyse de données, reporting et datavisualisation		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE 2-07 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R2-01 : Reporting et datavisualisation		1	EvC	100	*	*	*						
	R2-02 : Bases de données relationnelles 2		1	EvC	100	*	*	*						
	R2-03 : Bases de la programmation 2		1	EvC	100	*	*	*						
	R2-04 : Programmation statistique		1	EvC	100	*	*	*						
	R2-12 : Projet personnel et professionnel 2		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R2-13 : Administration Système avec Linux		1	EvC	100	*	*	*						

2	C2	**UE 2.2 : Analyser statistiquement les données**	**10**												
		SAE 2-02 : Estimation par sondage simple		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-03 : Régression sur données réelles		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-04 : Datavisualisation		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-06 : Projet d'analyse de données, reporting et datavisualisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-07 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2-05 : Régression linéaire et non-linéaire		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-06 : Probabilités 2		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-07 : Bases de l'algèbre		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-08 : Statistique inférentielle		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-12 : Projet personnel et professionnel 2		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**10**												
		SAE 2-04 : Datavisualisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-05 : Construction et présentation d'indicateurs de performance		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-06 : Projet d'analyse de données, reporting et datavisualisation		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-07 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-08 : Découverte et Valorisation des Compétences de la Formation		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2-09 : Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2-09 : Approfondissement de l'anglais de spécialité		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-10 : Communication, sémiologie et argumentation		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-11 : Etudes des données de l'environnement entrepreneurial et économique		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-12 : Projet personnel et professionnel 2		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R2-14 : Données de Gestion		1	EvC	100	*	*	*						
		R2-15 : Introduction au droit du numérique		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :
Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 Parcours visualisation, conception d'outils décisionnels

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-02 : Intégration de données dans un datawarehouse		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R3-01 : Utilisation avancée d'outils de reporting		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-02 : Systèmes d'information décisionnels		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-03 : Technologies web		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-04 : Programmation statistique automatisée		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-03 : Description et prévision de données temporelles		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R3-05 Algèbre linéaire		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-06 Test d'hypothèses		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-13 Séries chronologiques		1,5	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-04 : Conformité réglementaire pour traiter et analyser des données		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-06 : Valorisation et Vulgarisation des Acquis de la Formation		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-08 : Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-07 : Anglais professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-08 : Communication organisationnelle et professionnelle		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-09 : Les données de l'environnement entrepreneurial et économique		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-14 : Données de gestion 2		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-15-VCOD : Droit en cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4-VCOD : Développer un outil décisionnel**	**6**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-06-VCOD : Conception et implémentation d'une application objet		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-10-VCOD Programmation Objet		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-12-VCOD : Cryptographie et réseaux		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

C1	**UE 4.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
	SAE 4-01-VCOD : Développement d'un composant d'une solution décisionnelle		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4-02-VCOD : Collecte automatisée de données web		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4-04 : Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R4-10-VCOD : Identité numérique et anonymisation		1	EvC	100	*	*	*						
	R4-01 : Automatisation et test en programmation		2	EvC	100	*	*	*						
	R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
	SAE 4-02-VCOD : Collecte automatisée de données web		1,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4-04 : Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
	R4-02 : Méthodes factorielles		2	EvC	100	*	*	*						
	R4-03 : Classification automatique non-supervisée		2	EvC	100	*	*	*						
	R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 4-02-VCOD : Collecte automatisée de données web		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-04 : Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-05 : Valorisation et Vulgarisation des Acquis de la Formation		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-06 : Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-04 : Anglais scientifique et argumentation		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-05 : Communication scientifique et argumentation		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-06 : Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre entrepreneurial		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-11-VCOD :-Droit en cybersécurité 2		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4-VCOD : Développer un outil décisionnel**	**6**												
		SAE 4-01-VCOD : Développement d'un composant d'une solution décisionnelle		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-02-VCOD : Collecte automatisée de données web		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-04 : Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-08-VCOD : Préparation/intégration de données		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-09-VCOD : Programmation Web		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-10-VCOD : Identité numérique et anonymisation		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 Parcours Exploration et Modélisation Statistique

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-02 : Intégration de données dans un datawarehouse		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R3-01 : Utilisation avancée d'outils de reporting		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-02 : Systèmes d'information décisionnels		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-03 : Technologies web		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-04 : Programmation statistique automatisée		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-03 : Description et prévision de données temporelles		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R3-05 Algèbre linéaire		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-06 Test d'hypothèses		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-13 : Séries chronologiques		1,5	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-04 : Conformité réglementaire pour l'analyse de données		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-06 : Valorisation et Vulgarisation des acquis de la Formation		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-08 : Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-07 Anglais professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-08 Communication organisationnelle et professionnelle		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-09 Les données de l'environnement entrepreneurial et économique		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-14 : Données de gestion 2		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4-EMS : Modéliser les données dans un cadre statistique**	**6**												
		SAE 3-01 : Projet d'une analyse multivariée et reporting		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-05 : Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 3-07-EMS : Biostatistique		2,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-10-EMS : Prétraitement en biologie		1	EvC	100	*	*	*						
		R3-11 : Projet personnel et professionnel 3		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R3-12-EMS : Séquences génomiques et alignement		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

4	C1	**UE 4.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 4-02-EMS : Recueil et Analyse de Données Par Echantillonage ou Plan d'Expérience		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-04 : Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-01 : Automatisation et test en programmation		3	EvC	100	*	*	*						
		R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 4-01-EMS : Expliquer ou prédire une variable quantitative à partir de plusieurs facteurs		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-02-EMS : Recueil et Analyse de Données Par Echantillonage ou Plan d'Expérience		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-04 : Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-02 : Méthodes factorielles		2	EvC	100	*	*	*						
		R4-03 : Classification automatique non-supervisée		2	EvC	100	*	*	*						
		R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 4-02-EMS : Recueil et Analyse de Données Par Echantillonage ou Plan d'Expérience		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-04 : Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-05 : Valorisation et Vulgarisation des Acquis de la Formation		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-06 : Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-04 : Anglais scientifique et argumentation		1	EvC	100	*	*	*						

		R4-05 : Communication scientifique et argumentation		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-06 : Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre entrepreneurial		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4-EMS : Modéliser les données dans un cadre statistique**	**6**												
		SAE 4-01-EMS : Expliquer ou prédire une variable quantitative à partir de plusieurs facteurs		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-02-EMS : Recueil et Analyse de Données Par Echantillonage ou Plan d'Expérience		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-03 : Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4-04 : Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		R4-07 : Projet personnel et professionnel 4		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R4-08-EMS : Modèle linéaire		2	EvC	100	*	*	*						
		R4-09-EMS : Plan d'expérience en biologie		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementalesera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 Parcours visualisation, conception d'outils décisionnels

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exame			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 5-01-VCOD Analyse et conception d'un outil décisionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-02 Migration de données vers un environnement NoSQL		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-07 Pentest, Hacking et Renforcement		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-01 Bases de données NoSQL		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5-08 Gestion de la Confidentialité et du Risque		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-09 Big Data : Enjeux, stockage et extraction		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 5-01-VCOD Analyse et conception d'un outil décisionnel		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-03 Mise en œuvre d'un processus de Datamining		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R5-02 Data mining par classification supervisée		3	EvC	100	*	*	*						
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*						

5	C3	**UE 5.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 5-01-VCOD Analyse et conception d'un outil décisionnel		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-02 Migration de données vers un environnement NoSQL		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-03 Mise en œuvre d'un processus de Datamining		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-06 Valorisation des acquis dans un contexte professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-08 Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5-03 Anglais pour la Coopération Internationale		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-04 Communication des Données, Ethique et Responsabilité		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5-08 Gestion de la Confidentialité et du Risque		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4-VCOD : Développer un outil décisionnel**	**6**												
		SAE 5-01-VCOD Analyse et conception d'un outil décisionnel		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5-06-VCOD Développement Logiciel		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R5-07-VCOD Programmation Web pour la visualisation		1,5	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 6.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 6-01-VCOD Développement et Test d'un outil décisionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-01-VCOD Approfondissement en Big Data		3,5	EvC	100	*	*	*						

6	C2	**UE 6.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 6-01-VCOD Développement et Test d'un outil décisionnel		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-02 Méthodes statistiques pour le Big Data		3,5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 6.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 6-01-VCOD Développement et Test d'un outil décisionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-05 Valorisation des acquis dans un contexte professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-06 Etude de cas : Attractivité territoriale		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-07 Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-03 Anglais pour la communication d'entreprise		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-04 Communication pour le management		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4-VCOD : Développer un outil décisionnel**	**6**												
		SAE 6-01-VCOD Développement et Test d'un outil décisionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-01-VCOD Approfondissement en Big Data		2,5	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la *1ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

BUT 3 Parcours Exploration et Modélisation Statistique

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examen			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 5-01-EMS Mener une étude statistique dans un domaine d'application		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-02 Migration de données vers un environnement NoSQL		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-07 Pentest, Hacking et Renforcement		1	EvC	100	*	*	*						
		R5.01 Bases de données NoSQL		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R5-08 Gestion de la Confidentialité et du Risque		1	EvC	100	*	*	*						
		R5-09 Big Data : Enjeux, stockage et extraction		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 5-01-EMS Mener une étude statistique dans un domaine d'application		2,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-03 Mise en œuvre d'un processus de Datamining		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		R5-02 Data mining par classification supervisée		3	EvC	100	*	*	*						
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*						

5	C3	**UE 5.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**											
		SAE 5-01-EMS Mener une étude statistique dans un domaine d'application		1,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE 5-02 Migration de données vers un environnement NoSQL		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE 5-03 Mise en œuvre d'un processus de Datamining		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*					
		SAE 5-06 Valorisation des acquis dans un contexte professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE 5-08 Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R5.03 Anglais pour la Coopération Internationale		1	EvC	100	*	*	*					
		R5-04 Communication des Données, Ethique et Responsabilité		1	EvC	100	*	*	*					
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R5-08 Gestion de la Confidentialité et du Risque		1	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 5.4-EMS : Modéliser les données dans un cadre statistique**	**6**											
		SAE 5-01-EMS Mener une étude statistique dans un domaine d'application		2,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE 5-04 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*					
		R5-05 PPP5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R5-06-EMS Modélisation statistique avancée		3	EvC	100	*	*	*					
			30											

6	C1	**UE 6.1 : Traiter des données à des fins décisionnelles**	**8**												
		SAE 6-01-EMS Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-01-EMS Apprentissage statistique pour l'IA		3,5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 : Analyser statistiquement les données**	**8**												
		SAE 6-01-EMS Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-01-EMS Apprentissage statistique pour l'IA		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-02 Méthodes statistiques pour le Big Data		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 6.3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel**	**8**												
		SAE 6-01-EMS Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-02 Stage		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-05 Valorisation des acquis dans un contexte professionnel		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-06 Etude de cas : Attractivité territoriale		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 6-07 Adapter son comportement au monde académique et de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-03 Anglais pour la communication d'entreprise		1,5	EvC	100	*	*	*						
		R6-04 Communication pour le management		2	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 6.4-EMS : Modéliser les données dans un cadre statistique**	**6**												
	SAE 6-01-EMS Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6-02 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE 6-03 Portfolio		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R6-01-EMS Apprentissage statistique pour l'IA		2,5	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026-2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Génie Electrique et Informatique Industrielle site de Montluçon

Parcours 1 : Automatisme et Informatique Industrielle AII
Parcours 2 : Electricité et Maîtrise de l'Energie EME

Conseil de Gestion : 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Corinne BRDYS corinne.brdys@uca.fr

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
A : Automatisme et Informatique Industrielle (AII)	Corinne BRDYS	corinne.brdys@uca.fr
B : Electricité et Maîtrise de l'Energie (EME)	Corinne BRDYS	corinne.brdys@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Pas de stage obligatoire en BUT1		
A: Automatisme et Informatique Industrielle BUT 2	8 semaines	S4
B : Electricité et Maîtrise de l'Energie BUT2	8 semaines	S4
A: Automatisme et Informatique Industrielle BUT 3	14 semaines	S6
B : Electricité et Maîtrise de l'Energie BUT3	14 semaines	S6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : **Bruno BAYELLE** bruno.bayelle@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 : Tous Parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Concevoir	**UE 1.1 + UE 2.1**	30		X
C2 : Vérifier	**UE 1.2 + UE 2.2**	30		X

BUT2 : parcours A : Automatisme et Informatique Industrielle (AII)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Concevoir	**UE 3.1 + UE 4.1**	20		X
C2 : Vérifier	**UE 3.2 + UE 4.2**	16		X
C3 : Maintenir	**UE 3.3 + UE 4.3**	10		X
C4 : Intégrer	**UE 3.4 + UE 4.4**	14		X

BUT2 : parcours B : Electricité et Maîtrise de l'Energie (EME)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Concevoir	**UE 3.1 + UE 4.1**	20		X
C2 : Vérifier	**UE 3.2 + UE 4.2**	16		X
C3 : Maintenir	**UE 3.3 + UE 4.3**	10		X
C4 : Installer	**UE 3.4 + UE 4.4**	14		X

BUT3 : parcours A : Automatisme et Informatique Industrielle (AII)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Concevoir	**UE 5.1 + UE 6.1**	20		X
C2 : Vérifier	**UE 5.2 + UE 6.2**	16		X
C3 : Maintenir	**UE 5.3 + UE 6.3**	10		X
C4 : Intégrer	**UE 5.4 + UE 6.4**	14		X

BUT3 : parcours B : Electricité et Maîtrise de l'Energie (EME)				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Concevoir	**UE 5.1 + UE 6.1**	20		X
C2 : Vérifier	**UE 5.2 + UE 6.2**	16		X
C3 : Maintenir	**UE 5.3 + UE 6.3**	10		X
C4 : Installer	**UE 5.4 + UE 6.4**	14		X

BUT 1 - Tous parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Concevoir**	**15**												
		EC 1 : R1.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Vie de l'entreprise		0,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Outils Mathématiques et Logiciels		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.06 Intégration à l'Université		0,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.07 Automatisme		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.08 Informatique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.09 Electronique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.10 Energie		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R1.11 Physique Appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE 1.01		6	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Vérifier**	**15**												
		EC 1 : R1.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 Vie de l'entreprise		0,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 Outils Mathématiques et Logiciels		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.06 Intégration à l'Université		0,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.07 Automatisme		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.08 Informatique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.09 Electronique		1,3	EvC	100	*	*	*						

		EC 10 : R1.10 Energie		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R1.11 Physique Appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE 1.02		6	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 2.1 : Concevoir**	**15**												
		EC 1 : R2.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.03 Vie de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.04 Outils Mathématiques et Logiciels		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.06 Automatisme		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.07 Informatique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.08 Electronique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R2.09 Energie		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R2.10 Physique Appliquée		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE 2.01		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
2	C2	**UE 2.2 : Vérifier**	**15**												
		EC 1 : R2.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.03 Vie de l'entreprise		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.04 Outils Mathématiques et Logiciels		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.06 Automatisme		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.07 Informatique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.08 Electronique		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R2.09 Energie		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R2.10 Physique Appliquée		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE 2.01		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ere* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours A : Automatisme et Informatique Industrielle (AII)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : R3.AII.15 Supervision/Télégestion		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 16 : R3.AII.16 Automatisme spécialisé		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 17 : SAE 3.AII.01		6	EvC	100	*	*	*						

	C2	**UE 3.2 : Vérifier**	**8**											
		EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 15 : R3.AII.15 Supervision/Télégestion		0,7	EvC	100	*	*	*					
		EC 16 : R3.AII.16 Automatisme spécialisé		1	EvC	100	*	*	*					
		EC 17 : SAE 3.AII.02		6	EvC	100	*	*	*					
3	C3	**UE 3.3 : Maintenir**	**5**											
		EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*					

	EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 15 : R3.AII.15 Supervision/Télégestion		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 16 : R3.AII.16 Automatisme spécialisé		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 17 : SAE 3.AII.02		6	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 3.4 : Intégrer**	**7**												
	EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 15 : R3.AII.15 Supervision/Télégestion		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 16 : R3.AII.16 Automatisme spécialisé		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 17 : SAE 3.AII.01		6	EvC	100	*	*	*						
		30												

	C1	**UE 4.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R4.01 Anglais		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.06 Automatique		1,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R4.AII.07 Automatisme spécialisé		2,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R4.AII.08 Robotique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R4.AII.09 Energie spécialisée		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 4.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Vérifier**	**8**												
		EC 1 : R4.01 Anglais		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.06 Automatique		1,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R4.AII.07 Automatisme spécialisé		2,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R4.AII.08 Robotique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R4.AII.09 Energie spécialisée		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE 4.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
4	C3	**UE 4.3 : Maintenir**	**5**												
		EC 1 : R4.01 Anglais		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,6	EvC	100	*	*	*						

	EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.06 Automatique		1,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R4.AII.07 Automatisme spécialisé		2,2	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R4.AII.08 Robotique		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R4.AII.09 Energie spécialisée		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAE 4.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 12 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 4.4 : Intégrer**	**7**												
	EC 1 : R4.01 Anglais		0,6	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,6	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,6	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.06 Automatique		1,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R4.AII.07 Automatisme spécialisé		2,2	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R4.AII.08 Robotique		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R4.AII.09 Energie spécialisée		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAE 4.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 12 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours B : Electricité et Maîtrise de l'énergie (EME)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : R3.EME.15 Supervision/Télégestion		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 16 : R3.EME.16 Energie spécialisée		1,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 17 : SAE 3.EME.01		6	EvC	100	*	*	*						

	C2	**UE 3.2 : Vérifier**	**8**											
		EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 15 : R3.EME.15 Supervision/Télégestion		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 16 : R3.EME.16 Energie spécialisée		1,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 17 : SAE 3.EME.02		6	EvC	100	*	*	*					
3	C3	**UE 3.3 : Maintenir**	**5**											
		EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*					
		EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*					

	EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 15 : R3.EME.15 Supervision/Télégestion		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 16 : R3.EME.16 Energie spécialisée		1,3	EvC	100	*	*	*						
	EC 17 : SAE 3.EME.02		6	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 3.4 : Installer**	**7**												
	EC 1 : R3.01 Anglais		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.02 Culture et communication		0,3	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.03 Vie de l'entreprise		0,3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R3.06 Automatique		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R3.07 Informatique industrielle		0,9	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R3.08 Electronique		0,8	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R3.09 Energie		0,8	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : R3.10 Physique Appliquée		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 12 : R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 13 : R3.13 Physique appliquée spec EME et AII		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 14 : R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 15 : R3.EME.15 Supervision/Télégestion		0,4	EvC	100	*	*	*						
	EC 16 : R3.EME.16 Energie spécialisée		1,3	EvC	100	*	*	*						
	EC 17 : SAE 3.EME.01		6	EvC	100	*	*	*						
		30												

	C1	**UE 4.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R4.01 Anglais		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.06 Automatique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R4.EME.07 Energie spécialisée		4,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 4.EME.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Vérifier**	**8**												
		EC 1 : R4.01 Anglais		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.06 Automatique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R4.EME.07 Energie spécialisée		4,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 4.EME.02		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
4	C3	**UE 4.3 : Maintenir**	**5**												
		EC 1 : R4.01 Anglais		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.06 Automatique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R4.EME.07 Energie spécialisée		4,2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAE 4.EME.02		2	EvC	100	*	*	*						

	EC 9 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 4.4 : Installer**	**7**												
	EC 1 : R4.01 Anglais		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.02 Culture et communication		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,7	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.05 PPP		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.06 Automatique		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R4.EME.07 Energie spécialisée		4,2	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAE 4.EME.01		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAE Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAE Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours A : Automatisme et Informatique Industrielle (AII)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R5.AII.11 Réseaux et supervision avancés		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.AII.12 Industrie du futur		1,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.AII.01		7	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Vérifier**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						

		EC 11 : R5.AII.11 Réseaux et supervision avancés		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.AII.12 Industrie du futur		1,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.AII.01		7	EvC	100	*	*	*						
5	C3	**UE 5.3 : Maintenir**	**5**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R5.AII.11 Réseaux et supervision avancés		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.AII.12 Industrie du futur		1,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.AII.01		7	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 : Intégrer**	**7**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R5.AII.11 Réseaux et supervision avancés		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.AII.12 Industrie du futur		1,8	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.AII.01		7	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.AII.02 Industrie du futur		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.AII.03 Sécurité machine		2,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE 6.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 : Vérifier**	**8**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.AII.02 Industrie du futur		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.AII.03 Sécurité machine		2,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE 6.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 6.3 : Maintenir**	**5**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.AII.02 Industrie du futur		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.AII.03 Sécurité machine		2,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE 6.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4 : Intégrer**	**7**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.AII.02 Industrie du futur		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.AII.03 Sécurité machine		2,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE 6.AII.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

BUT 3 - Parcours B : Electricité et Maîtrise de l'énergie (EME)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.EME.09 Energie spécialisée		3,1	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.EME.12 Mécatronique		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.EME.01		7	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Vérifier**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.EME.09 Energie spécialisée		3,1	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.EME.12 Mécatronique		0,6	EvC	100	*	*	*						

		EC 13 : SAE 5.EME.01		7	EvC	100	*	*	*						
5	C3	**UE 5.3 : Maintenir**	**5**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.EME.09 Energie spécialisée		3,1	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.EME.12 Mécatronique		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.EME.01		7	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 : Installer**	**7**												
		EC 1 : R5.01 Anglais		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Culture et communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Vie de l'entreprise		0,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.05 PPP		0,4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.07 Informatique spécialisée & Base de données		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.08 Physique appliquée		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.EME.09 Energie spécialisée		3,1	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R5.EME.12 Mécatronique		0,6	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAE 5.EME.01		7	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 6.1 : Concevoir**	**10**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.EME.02 Energie spécialisée		6,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAE 6.EME.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						

		EC 5 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 : Vérifier**	**8**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.EME.02 Energie spécialisée		6,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAE 6.EME.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
6	C3	**UE 6.3 : Maintenir**	**5**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.EME.02 Energie spécialisée		6,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAE 6.EME.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4 : Installer**	**7**												
		EC 1 : R6.01 PPP		0,3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.EME.02 Energie spécialisée		6,7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAE 6.EME.01		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAE Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAE Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.
L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.
Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Génie Mécanique et Productique site de Montluçon

Parcours 1 : Management de Process Industriel (parcours B)
Parcours 2 : Innovation pour l'Industrie (parcours C)

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Antoine Jury** antoine.jury@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
B : Management de Process Industriel	Sylvain Frobert	sylvain.frobert@uca.fr
C : Innovation pour l'Industrie	Sylvain Frobert	sylvain.frobert@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Tous parcours BUT2	10 semaines	Fin semestre 4
Tous parcours BUT3	14 semaines	Fin semestre 6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : **Frédéric Wehrlé** Frederic.WEHRLE@uca.fr
Référent alternance BUT3 pour la formation : **Florence Labesse** Florence.LABESSE@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION BUT1

Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles	**UE1.1 + UE2.1**	14		X
C2 : Déterminer la solution conceptuelle	**UE1.2 + UE2.2**	20		X
C3 : Concrétiser la solution retenue	**UE1.3 + UE2.3**	16		X
C4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production	**UE1.4 + UE2.4**	10		X

MODALITÉS DE COMPENSATION BUT2

Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles	**UE3.1 + UE4.1**	8		X
C2 : Déterminer la solution conceptuelle	**UE3.2 + UE4.2**	16		X
C3 : Concrétiser la solution retenue	**UE3.3 + UE4.3**	15		X
C4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production	**UE3.4 + UE4.4**	10		X
C5 : Tout parcours	**UE3.5 + UE4.5**	11		X

MODALITÉS DE COMPENSATION BUT3

Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles	**UE5.1 + UE6.1**	8		X
C2 : Déterminer la solution conceptuelle	**UE5.2 + UE6.2**	14		X
C3 : Concrétiser la solution retenue	**UE5.3 + UE6.3**	15		X
C4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production	**UE5.4 + UE6.4**	10		X
C5 : Tout parcours	**UE5.5 + UE6.5**	13		X

BUT 1 - Tous les Parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (non = coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**8**												
		EC 1 : R1.03 Science Des Matériaux		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.07 Production - Méthodes		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S1.01 Analyse de produit grand public		7	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**9**												
		EC 1 : R1.01 Mécanique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.06 Outils pour l'Ingénierie		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S1.02 Modification d'un système mécanique		8	EvC	100	*	*	*						

C3	**UE 1.3 : Concrétiser la solution retenue**	**8**												
	EC 1 : R1.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.06 Outils pour l'Ingénierie		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.07 Production - Méthodes		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R1.08 Métrologie		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S1.03 De la maquette numérique au prototype physique		7	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 1.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**5**												
	EC 1 : R1.13 Expression - Communication		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.14 Langues		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.15 Projet Personnel et Professionnel		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : S1.04 Organisation structurelle de l'industrie		4	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 2.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**6**												
	EC 1 : R2.03 Science Des Matériaux		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.06 Outils pour l'Ingénierie		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.07 Production - Méthodes		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R2.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : S2.01 Spécification des processus d'élaboration d'une pièce		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : S2.06 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

2	C2	**UE 2.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**11**												
		EC 1 : R2.01 Mécanique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.02 Dimensionnement Des Structures		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S2.02 Implantation d'un îlot robotisé de production		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : S2.05 Conception d'une pièce de sécurité		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : S2.06 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Concrétiser la solution retenue**	**8**												
		EC 1 : R2.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.06 Outils pour l'Ingénierie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.07 Production - Méthodes		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.08 Métrologie		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S2.03 Fabrication d'une pièce unitaire		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S2.05 Conception d'une pièce de sécurité		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S2.06 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 2.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**5**												
	EC 1 : R2.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.13 Expression - Communication		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.14 Langues		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S2.04 Pilotage production stabilisée		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : S2.06 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours B : Management de Process Industriel

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (non = coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**													
		EC 1 : R3.03 Science Des Matériaux		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**8**													
		EC 1 : R3.01 Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		8	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 : Concrétiser la solution retenue**	**7**												
		EC 1 : R3.01 Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.07 Production - Méthodes		2,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		7	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**5**												
		EC 1 : R3.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.08 Métrologie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 : Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité**	**6**												
		EC1 : R3.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.17 Management		4,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S3.02 Organisation d'un processus industriel		6	EvC	100	*	*	*						
			30												

C1	**UE 4.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**												
	EC 1 : R4.07 Production - Méthodes		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S4.03 Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**8**												
	EC 1 : R4.01 Mécanique		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.03 Science Des Matériaux		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : S4.03 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : S4.04 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3 : Concrétiser la solution retenue**	**8**												
		EC 1 : R4.01 Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R4.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.03 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**5**												
		EC 1 : R4.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S4.03 Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité**	**5**												
		EC1 : R4.17 Management		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : S4.02 Validation d'un processus industriel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S4.03 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours C : Innovation pour l'Industrie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (non = coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**												
		EC 1 : R3.03 Science Des Matériaux		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**8**												
		EC 1 : R3.01 Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		8	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 : Concrétiser la solution retenue**	**7**												
		EC 1 : R3.01 Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.07 Production - Méthodes		2,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		7	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**5**												
		EC 1 : R3.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.08 Métrologie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 : Proposer des solutions innovantes pour répondre à une problématique industrielle**	**6**												
		EC1 : R3.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.18 Innovation		4,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S3.02 Améliorer un processus/process/produit		6	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C1	**UE 4.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**												
		EC 1 : R4.07 Production - Méthodes		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S4.03 Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**8**												
		EC 1 : R4.01 Mécanique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.03 Science Des Matériaux		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S4.03 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : S4.04 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3 : Concrétiser la solution retenue**	**8**												
		EC 1 : R4.01 Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R4.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.03 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**5**												
		EC 1 : R4.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S4.03 Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Proposer des solutions innovantes pour répondre à une problématique industrielle**	**5**												
		EC1 : R4.18 Innovation		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : S4.02 Utiliser des concepts existants pour renouveler		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S4.03 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S4.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours B : Management de Process Industriel

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (non = coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**												
		EC 1 : R5.03 Science Des Matériaux		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		6	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		10	EvC	100	*	*	*						

5	C3	**UE 5.3 : Concrétiser la solution retenue**	**8**												
		EC 1 : R5.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.07 Production - Méthodes		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		11	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**4**												
		EC 1 : R5.08 Métrologie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		6	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité**	**6**												
		EC 1 : R5.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.17 Management		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S5.02 Optimisation d'un processus industriel		7	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**												
		EC 1 : R6.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S6.03 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**6**												
		EC 1 : R6.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S6.03 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 6.3 : Concrétiser la solution retenue**	**7**												
		EC 1 : R6.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.07 Production - Méthodes		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R6.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R6.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						

	EC 7 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : S6.03 Stage		3,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 6.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**6**												
	EC 1 : R6.07 Production - Méthodes		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R6.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R6.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		2	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S6.03 Stage		3,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 6.5 : Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité**	**7**												
	EC 1 : R6.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R6.17 Management		5,5	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : S6.02 Intégration d'un processus dans l'entreprise étendue		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : S6.03 Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

BUT 3 - Parcours C : Innovation pour l'Industrie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (non = coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**												
		EC 1 : R5.03 Science Des Matériaux		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		6	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Dimensionnement Des Structures		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		10	EvC	100	*	*	*						

5	C3	**UE 5.3 : Concrétiser la solution retenue**	**8**												
		EC 1 : R5.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.07 Production - Méthodes		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.09 Organisation et Pilotage Industriel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		11	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 5.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**4**												
		EC 1 : R5.08 Métrologie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.13 Expression - Communication		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S5.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		6	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Proposer des solutions innovantes pour répondre à une problématique industrielle**	**6**												
		EC 1 : R5.13 Expression - Communication		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.15 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.18 Innovation		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S5.02 Synthétiser et utiliser les concepts existants pour l'innovation		7	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C1	**UE 6.1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles**	**4**											
		EC 1 : R6.07 Production - Méthodes		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.14 Langues		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S6.03 Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 : Déterminer la solution conceptuelle**	**6**											
		EC 1 : R6.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S6.03 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

6	C3	**UE 6.3 : Concrétiser la solution retenue**	**7**												
		EC 1 : R6.02 Dimensionnement Des Structures		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.04 Maths appliquées et Outils scientifiques		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.05 Ingénierie de Construction Mécanique		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.07 Production - Méthodes		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R6.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R6.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S6.03 Stage		3,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4 : Gérer le cycle de vie du produit et du système de production**	**6**												
		EC 1 : R6.07 Production - Méthodes		1	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.09 Organisation et Pilotage Industriel		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.10 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		1,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S6.01 Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S6.03 Stage		3,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Proposer des solutions innovantes pour répondre à une problématique industrielle**	**7**												
		EC 1 : R6.14 Langues		0,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.18 Innovation		5,5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S6.02 Analyser l'innovation et l'améliorer techniquement		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S6.03 Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S6.04 Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Management de la Logistique et des Transports site de Montluçon

Parcours 1 : MSCC - Mobilité et Supply Chain Connectées
Parcours 2 : MSCD - Mobilité et Supply Chain Durables
Parcours 3 : MSCC-AS - Mobilité et Supply Connectées - Année Spéciale

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Anne-Céline Palier (anne-celine.palier@uca.fr)

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Tout parcours, tout niveau	Anne-Céline Palier	anne-celine.palier@uca.fr
Alternance	Christine Raymond	Christine.RAYMOND@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Niveau 1	4 semaines	25/01/2027 - 20/02/2027
Tout parcours du niveau 2	8 semaines	17/05/2027 - 10/07/2027
Tout parcours du niveau 3	14 semaines	05/04/2027 - 10/07/2027

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Valérie Papot - valerie.papot@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

Tout parcours - niveau 1				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 - Concevoir et organiser une opération transport de marchandises et/ou de personnes	**UE 1.1** **UE 2.1**	24		x
C2 - Concevoir et organiser les opérations d'une chaine logistique et globale	**UE 1.2** **UE 2.2**	18		x
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	**UE 1.3** **UE 2.3**	18		x

Parcours Mobilité et supply chain connectées - niveau 2				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 - Concevoir et organiser une opération transport de marchandises et/ou de personnes	**UE 3.1** **UE 4.1**	24		x
C2 - Concevoir et organiser les opérations d'une chaine logistique et globale	**UE 3.2** **UE 4.2**	14		x
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	**UE 3.3** **UE 4.3**	14		x
C4 - Mettre en œuvre la mobilité et la supply chain connectée	**UE 3.4** **UE 4.4**	8		x

Parcours Mobilité et supply chain durables - niveau 2				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 - Concevoir et organiser une opération transport de marchandises et/ou de personnes	**UE 3.1** **UE 4.1**	24		x
C2 - Concevoir et organiser les opérations d'une chaine logistique et globale	**UE 3.2** **UE 4.2**	14		x
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	**UE 3.3** **UE 4.3**	14		x
C4 - Mettre en oeuvre une démarche de développement durables des mobilités de la supply chain	**UE 3.4** **UE 4.4**	8		x

Parcours Mobilité et supply chain connectées - Année spéciale				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 - Concevoir et organiser une opération transport de marchandises et/ou de personnes	**UE 3.1** **UE 4.1**	24		x
C2 - Concevoir et organiser les opérations d'une chaine logistique et globale	**UE 3.2** **UE 4.2**	14		x
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	**UE 3.3** **UE 4.3**	14		x
C4 - Mettre en œuvre la mobilité et la supply chain connectée	**UE 3.4** **UE 4.4**	8		x

Parcours Mobilité et supply chain connectées - niveau 3				
Intitulé des blocs de compensatio	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C2 - Concevoir et organiser les opérations d'une chaine logistique et globale	**UE 5.2 UE 6.2**	20		x
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	**UE 5.3 UE 5.3**	20		x
C4 - Mettre en œuvre la mobilité et la supply chain connectée	**UE 5.4 UE 5.4**	20		x

Parcours Mobilité et supply chain durables - niveau 3				
Intitulé des blocs de compensatio	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C2 - Concevoir et organiser les opérations d'une chaine logistique et globale	**UE 5.2 UE 6.2**	20		x
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	**UE 5.3 UE 6.3**	20		x
C4 - Mettre en oeuvre une démarche de développement durables des mobilités de la supply chain	**UE 5.4 UE 6.4**	20		x

Tout parcours - Niveau 1

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Elaborer des solutions de transport multimodal**	**12**												
		R1.01 - Géographie des échanges		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R1.02 - Transport routier de marchandises : contexte et techniques		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R1.03 - Introduction générale au droit		3	EvC	100%	*	*	*						
		R1.04 - Economie générale		3	EvC	100%	*	*	*						
		R1.10 - Initiation aux outils de la bureautique		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R1.11 - Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S1		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R1.12 - Anglais professionnel et de communication - S1		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R1.14 - Calculs mathématiques pour la logistique et le transport		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R1.15 - Projet personnel et professionnel (PPP) - S1		1	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 1.01 - Étude des activités et acteurs du transport routier de marchandises en vue de la réponse à un appel d'offre		15	EvC	100%	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Organiser une opération logistique simple**	**9**												
		R1.05 - Logistique globale		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R1.06 - Entrepôts et plateformes logistiques		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R1.10 - Initiation aux outils de la bureautique		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R1.11 - Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S1		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R1.12 - Anglais professionnel et de communication - S1		1,75	EvC	100%	*	*	*						

	R1.14 - Calculs mathématiques pour la logistique et le transport		1,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.15 - Projet personnel et professionnel (PPP) - S1		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 1.02 - Étude de l'entreposage et de la logistique		12	EvC	100%	*	*	*						
C3	**UE 1.3 : Piloter une activité logistique ou transport**	**9**												
	R1.07 - Comptabilité générale		2,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.08 - Approche projet		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	R1.09 - Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RSE)		2,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.10 - Initiation aux outils de la bureautique		1,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.11 - Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S1		1,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.12 - Anglais professionnel et de communication - S1		1,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.14 - Calculs mathématiques pour la logistique et le transport		1,75	EvC	100%	*	*	*						
	R1.15 - Projet personnel et professionnel (PPP) - S1		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 1.03. - Étude du fonctionnement d'une entreprise de production de biens ou de services		12	EvC	100%	*	*	*						
		30												

2	C1	**UE 2.1 : Elaborer des solutions de transport multimodal**	**12**											
		R2.01 - Economie des transports		3,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.02 - Calcul de coûts de transport		2	EvC	100%	*	*	*					
		R2.03 - Transport routier de marchandises : exploitation		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.04 - Mobilités et transports de personnes		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.05 - Transport maritime et opérations portuaires		4	EvC	100%	*	*	*					
		R2.12 - Utilisation d'un tableur		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.13 - Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S2		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.14 - Anglais professionnel et de communication - S2		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.16 - Statistiques et prévisions		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.17 - Projet personnel et professionnel (PPP) - S2		1	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 2.01 -Étude de solutions de transport TRM et/ou Maritime		6	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 2.02. - Etude des activités et acteurs du transport de voyageurs		3	EvC	100%	*	*	*					
		P2 - Portfolio		1	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 2.4. -Stage S2		4,5	EvC	100%	*	*	*					
	C2	**UE 2.2 : Organiser une opération logistique simple**	**9**											
		R2.06 - Logistique et commerce international		3,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.07 - Introduction à la gestion des stocks et des approvisionnements		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.08 - Achats		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.12 - Utilisation d'un tableur		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.13 - Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S2		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.14 - Anglais professionnel et de communication - S2		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.16 - Statistiques et prévisions		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		R2.17 - Projet personnel et professionnel (PPP) - S2		1	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 2.03 - Pilotage d'un processus d'achats et gestion des stocks		6	EvC	100%	*	*	*					
		P2 - Portfolio		1	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 2.4. -Stage S2		4,5	EvC	100%	*	*	*					

C3	**UE 2.3 : Piloter une activité logistique ou transport**	**9**												
	R2.09 - Droit commercial		2,25	EvC	100%	*	*	*						
	R2.10 - Marketing et négociation commerciale		3,5	EvC	100%	*	*	*						
	R2.11 - Conduite de projet		2,75	EvC	100%	*	*	*						
	R2.12 - Utilisation d'un tableur		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	R2.13 - Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S2		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	R2.14 - Anglais professionnel et de communication - S2		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	R2.16 - Statistiques et prévisions		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	R2.17 - Projet personnel et professionnel (PPP) - S2		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 2.04 - Proposition d'une offre de produit ou de service		6	EvC	100%	*	*	*						
	P2 - Portfolio		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 2.4. -Stage S2		4,5	EvC	100%	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Parcours Mobilité et Supply Chain Connectées - Niveau 2

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE3.1 Construire un schéma transport**	**12**												
		R3.01 - Transports urbains et interurbains de personnes : exploitation		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.02 - Droit des transports		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.03 - Transport maritime et fluvial		2,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.04 - Transport aérien		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.05 - Transport routier de marchandises : approfondissement		2,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.06 - Gestion financière		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.01 - Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté		6	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.02 - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		8,5	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0											

3	C2	**UE3.2 Organiser une opération logistique complexe**	**7**												
		R3.07 - Systèmes d'information appliqués		2,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.08 - Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.09 - Logistique de distribution		2,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.02 - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		8,5	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
	C3	**UE3.3 Piloter une activité logistique ou transport complexe**	**7**												
		R3.10 - Calcul de coûts complets		2,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.11 - Démarche qualité		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.12 - Management de projet et méthodes agiles		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.13 - Logistique internationale		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.01 - Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté		4,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.02 - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		4,25	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0											

C4	**UE3.4 Participer au déploiement des solutions connectées simples**	**4**												
	R3.MSCC.20 - Développement d'applications tableur		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.MSCC.21 - Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCC.01 - Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCC.02 - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
		30												

C1	**UE4.1 Construire un schéma transport**	**12**												
	R4.01 - Droit du travail		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.02 - Transport routier de marchandises : affrètement		4	EvC	100%	*	*	*						
	R4.03 - Douane et logistique		4,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.04 - Transport ferroviaire		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.01 - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté		8	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		2,5	EvC	100%	*	*	*						

C2	**UE4.2 Organiser une opération logistique complexe**	**7**												
	R4.05 - Gestion de production		4,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.06 - Organisation logistique		3,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.02 - Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté		3	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		1,5	EvC	100%	*	*	*						
C3	**UE4.3 Piloter une activité logistique ou transport complexe**	**7**												
	R4.07 - Contrôle de gestion		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.08 - Gestion budgétaire		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.09 - Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes		3	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.01 - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.02 - Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		1,5	EvC	100%	*	*	*						

4

C4	**UE4.4 Participer au déploiement des solutions connectées simples**	**4**												
	R4.MSCC.16 - Développement d'applications informatiques		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.MSCC.17 - Sécurité numérique et continuité des activités		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.01 - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.02 - Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		2	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		0,5	EvC	100%	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Parcours Mobilité et Supply Chain Connectées - Année Spéciale - Niveau 2

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE3.1 Construire un schéma transport**	**12**												
		R3.01AS - Géographie des échanges		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.02 AS - Transports urbains et interurbains de personnes : exploitation		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.03AS - Transport fluvial		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.04AS - Transport aérien		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.05AS - Transport routier de marchandises		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14AS - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15AS - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16AS - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.17AS -Probabilités		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.01AS - Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté		6	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCC.02AS - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		8,5	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0											

	C2	**UE3.2 Organiser une opération logistique complexe**	**7**											
		R3.06AS - Systèmes d'information appliqués		2	EvC	100%	*	*	*					
		R3.07AS - Gestion des stocks et des approvisionnements		2	EvC	100%	*	*	*					
		R3.08AS - Logistique globale		2	EvC	100%	*	*	*					
		R3.09AS - Entrepôts et plateformes logistiques		2	EvC	100%	*	*	*					
		R3.14AS - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*					
		R3.15AS - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*					
		R3.16AS - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R3.17AS -Probabilités		1	EvC	100%	*	*	*					
		R3.18AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*					
3		SAÉ 3.MSCC.02AS - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		8,5	EvC	100%	*	*	*					
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0										
	C3	**UE3.3 Piloter une activité logistique ou transport complexe**	**7**											
		R3.10AS - Gestion comptable et financière		2,75	EvC	100%	*	*	*					
		R3.11AS - Management de projet		1,75	EvC	100%	*	*	*					
		R3.12AS - Démarche qualité		1,75	EvC	100%	*	*	*					
		R3.13AS - Logistique internationale		1,75	EvC	100%	*	*	*					
		R3.14AS - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*					
		R3.15AS - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*					
		R3.16AS - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R3.17AS -Probabilités		1	EvC	100%	*	*	*					

	R3.18AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCC.01AS - Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCC.02AS - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
C4	**UE3.4 Participer au déploiement des solutions connectées simples**	**4**												
	R3.MSCC.19AS - Initiation au développement d'applications informatiques		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.MSCC.20AS - Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.14AS - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.15AS - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.16AS - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.17AS -Probabilités		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.18AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCC.01AS - Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCC.02AS - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
		30												

C1	**UE4.1 Construire un schéma transport**	**12**												
	R4.01AS - Transport routier de marchandises : affrètement		3,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.02AS - Transport maritime		4	EvC	100%	*	*	*						
	R4.03AS - Economie des transports		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.04AS - Transport routier de marchandises : exploitation		3,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.05AS - Transport ferroviaire		3,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12AS - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.13AS - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14AS - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15AS - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.16AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18AS - Initiation au développement d'applications informatiques		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.01AS - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté		8	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		2,5	EvC	100%	*	*	*						
C2	**UE4.2 Organiser une opération logistique complexe**	**7**												
	R4.06AS - Gestion de production		2,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.07AS - Organisation logistique		2,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.08AS - Achat		2,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12AS - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.13AS - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14AS - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						

4		R4.15AS - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
		R4.16AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		R4.18AS - Initiation au développement d'applications informatiques		0,75	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 4.MSCC.02AS - Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté		3	EvC	100%	*	*	*						
		STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S4		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	C3	**UE4.3 Piloter une activité logistique ou transport complexe**	**7**												
		R4.09AS - Contrôle de gestion		2,5	EvC	100%	*	*	*						
		R4.10AS - Fondamentaux du droit		2,75	EvC	100%	*	*	*						
		R4.11AS - Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes		3	EvC	100%	*	*	*						
		R4.12AS - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
		R4.13AS - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
		R4.14AS - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R4.15AS - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
		R4.16AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		R4.18AS - Initiation au développement d'applications informatiques		0,75	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 4.MSCC.01AS - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté		1,5	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 4.MSCC.02AS - Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté		1,5	EvC	100%	*	*	*						
		STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S4		1,5	EvC	100%	*	*	*						

C4	**UE4.4 Participer au déploiement des solutions connectées simples**	**4**												
	R4.MSCC.17AS - Développement d'applications informatiques		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.MSCC.18AS - Sécurité numérique et continuité des activités		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12AS - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.13AS - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14AS - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15AS - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.16AS - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18AS - Initiation au développement d'applications informatiques		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.01AS - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCC.02AS - Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		2	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		0,5	EvC	100%	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Parcours Mobilité et Supply Chain Durables - Niveau 2

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exame			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE3.1 Construire un schéma transport**	**12**												
		R3.01 - Transports urbains et interurbains de personnes : exploitation		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.02 - Droit des transports		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.03 - Transport maritime et fluvial		2,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.04 - Transport aérien		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.05 - Transport routier de marchandises : approfondissement		2,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.06 - Gestion financière		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCD.01 : Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable		6	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCD.02 : Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable		8,5	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0											

3	C2	**UE3.2 Organiser une opération logistique complexe**	**7**											
		R3.07 - Systèmes d'information appliqués		2,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.08 - Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement		3	EvC	100%	*	*	*						
		R3.09 - Logistique de distribution		2,5	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 3.MSCD.02 : Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable		8,5	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
	C3	**UE3.3 Piloter une activité logistique ou transport complexe**	**7**											
		R3.10 - Calcul de coûts complets		2,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.11 - Démarche qualité		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.12 - Management de projet et méthodes agiles		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.13 - Logistique internationale		1,75	EvC	100%	*	*	*						
		R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
		R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						

	SAÉ 3.MSCD.01 : Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCD.02 : Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
C4	**UE3.4 Collaborer à une démarche éco-responsable**	**4**												
	R3.MSCD.20 - Enjeux généraux de la durabilité		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.MSCD.21 - Enjeux de la durabilité dans les mobilités et la supply chain		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.15 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.16 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
	R3.18 - Probabilités et mathématiques financières		1	EvC	100%	*	*	*						
	R3.19 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCD.01 : Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 3.MSCD.02 : Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S3		0											
		30												

C1	**UE4.1 Construire un schéma transport**	**12**												
	R4.01 - Droit du travail		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.02 - Transport routier de marchandises : affrètement		4	EvC	100%	*	*	*						
	R4.03 - Douane et logistique		4,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.04 - Transport ferroviaire		4,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCD.01 : Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable		8	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		2,5	EvC	100%	*	*	*						
C2	**UE4.2 Organiser une opération logistique complexe**	**7**												
	R4.05 - Gestion de production		4,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.06 - Organisation logistique		3,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCD.02 : Conception de solutions intralogistiques en adoptant une démarche durable		3	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		1,5	EvC	100%	*	*	*						

4	C3	**UE4.3 Piloter une activité logistique ou transport complexe**	**7**											
		R4.07 - Contrôle de gestion		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R4.08 - Gestion budgétaire		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R4.09 - Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes		3	EvC	100%	*	*	*					
		R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*					
		R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*					
		R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*					
		R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*					
		R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*					
		R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 4.MSCD.01 : Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 4.MSCD.02 : Conception de solutions intralogistiques en adoptant une démarche durable		1,5	EvC	100%	*	*	*					
		STAGE - Stage S4		4	EvC	100%	*	*	*					
		PORTFOLIO - Portfolio S4		1,5	EvC	100%	*	*	*					

C4	**UE4.4 Collaborer à une démarche éco-responsable**	**4**												
	R4.MSCD.16 - Engagements sociétaux et environnementaux		2,5	EvC	100%	*	*	*						
	R4.10 - Gestion des bases de données		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.11 - Expression et communication		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.12 - Anglais professionnel et de communication		1	EvC	100%	*	*	*						
	R4.14 - Statistique		0,75	EvC	100%	*	*	*						
	R4.15 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
	R4.18 - Initiation au développement d'applications informatiques		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCD.01 : Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable		1	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 4.MSCD.02 : Conception de solutions intralogistiques en adoptant une démarche durable		1,5	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S4		2	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S4		0,5	EvC	100%	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Parcours Mobilité et Supply Chain Connectées - Niveau 3

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C2	**UE5.2 Organiser la chaine logistique globale**	**10**												
		R5.01 - Stratégie logistique à l'international		3	EvC	100%	*	*	*						
		R5.02 - Gestion des entrepôts : approfondissement		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.03 - Modélisation des processus métiers		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.04 - Traçabilité et outils de mise en oeuvre		3	EvC	100%	*	*	*						
		R5.09 - Exploitation des données		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.10 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R5.11 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.13 - Optimisation et aide à la décision		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.14 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté		9	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCC.02 - Pratique d'WMS		3	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100%	*	*	*						

5	C3	**UE5.3 Manager les ressources et les flux logistiques et transports**	**10**												
		R5.05 - Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : programmation linéaire		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.06 - Gestion des ressources humaines		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.07 - Tableaux de bord dynamiques		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.08 - Supply chain management		2,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.09 - Exploitation des données		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.10 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R5.11 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.13 - Optimisation et aide à la décision		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.14 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté		9	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCC.02 - Pratique d'WMS		3	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100%	*	*	*						
	C4	**UE5.4 Mettre en oeuvre la digitalisation des processus**	**10**												
		R5.MSCC.15 - Systèmes d'information appliqués : approfondissement		3,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.MSCC.16 - Interrogation de bases de données		3,75	EvC	100%	*	*	*						
		R5.MSCC.17 - Interopérabilité dans les supply chains connectées		2,75	EvC	100%	*	*	*						
		R5.MSCC.18 - Simulation des flux		3,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.09 - Exploitation des données		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.10 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						

		R5.11 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.13 - Optimisation et aide à la décision		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.14 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté		9	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCC.02 - Pratique d'WMS		3	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100%	*	*	*						
			30												
	C2	**UE6.2 Organiser la chaine logistique globale**	**10**												
		R6.01 - Droit des contrats de prestations logistiques		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.02 - Qualité Hygiène Sécurité Environnement		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.05 - Anglais professionnel et de communication		2	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 6.MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité		3	EvC	100%	*	*	*						
		STAGE - Stage S6		10	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		3	EvC	100%	*	*	*						
	C3	**UE6.3 Manager les ressources et les flux logistiques et transports**	**10**												
6		R6.03 - Lean et six sigma		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.04 - Management d'équipe		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.05 - Anglais professionnel et de communication		2	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 6.MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité		3	EvC	100%	*	*	*						
		STAGE - Stage S6		10	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		3	EvC	100%	*	*	*						

C4	**UE6.4 Mettre en oeuvre la digitalisation des processus**	**10**												
	R6.MSCC.06 - Appels d'offre de solutions digitales		7	EvC	100%	*	*	*						
	R6.MSCC.07 - Accompagnement au changement des projets connectés		5	EvC	100%	*	*	*						
	R6.05 - Anglais professionnel et de communication		2	EvC	100%	*	*	*						
	SAÉ 6.MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité		3	EvC	100%	*	*	*						
	STAGE - Stage S6		10	EvC	100%	*	*	*						
	PORTFOLIO - Portfolio S6		3	EvC	100%	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

Parcours Mobilité et Supply Chain Durables - Niveau 3

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C2	**UE5.2 Organiser la chaine logistique globale**	**10**												
		R5.01 - Stratégie logistique à l'international		3	EvC	100%	*	*	*						
		R5.02 - Gestion des entrepôts : approfondissement		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.03 - Modélisation des processus métiers		3,5	EvC	100%	*	*	*						
		R5.04 - Traçabilité et outils de mise en oeuvre		3	EvC	100%	*	*	*						
		R5.09 - Exploitation des données		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.10 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*						
		R5.11 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.13 - Optimisation et aide à la décision		1,25	EvC	100%	*	*	*						
		R5.14 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCD.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable		9	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCD.02 - Pratique d'WMS		3	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100%	*	*	*						

5	C3	**UE5.3 Manager les ressources et les flux logistiques et transports**	**10**											
		R5.05 - Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : programmation linéaire		3,5	EvC	100%	*	*	*					
		R5.06 - Gestion des ressources humaines		3,5	EvC	100%	*	*	*					
		R5.07 - Tableaux de bord dynamiques		3,5	EvC	100%	*	*	*					
		R5.08 - Supply chain management		2,5	EvC	100%	*	*	*					
		R5.09 - Exploitation des données		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.10 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*					
		R5.11 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.13 - Optimisation et aide à la décision		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.14 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 5.MSCD.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable		9	EvC	100%	*	*	*					
		SAÉ 5.MSCD.02 - Pratique d'WMS		3	EvC	100%	*	*	*					
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0										
	C4	**UE5.4 Mettre en oeuvre une démarche de développement durable**	**10**											
		R5.MSCD.15 - Normes et labels environnementaux		3,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.MSCD.16 - Études opérationnelles de la durabilité		6,5	EvC	100%	*	*	*					
		R5.MSCD.17 - Mesure de la performance des actions eco-responsables		3,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.09 - Exploitation des données		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.10 - Expression et communication		1	EvC	100%	*	*	*					
		R5.11 - Anglais professionnel et de communication		1,25	EvC	100%	*	*	*					
		R5.13 - Optimisation et aide à la décision		1,25	EvC	100%	*	*	*					

		R5.14 - PPP (Projet personnel et professionnel)		0,25	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCD.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable		9	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 5.MSCD.02 - Pratique d'WMS		3	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S5		0	EvC	100%	*	*	*						
			30												
6	C2	**UE6.2 Organiser la chaine logistique globale**	**10**												
		R6.01 - Droit des contrats de prestations logistiques		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.02 - Qualité Hygiène Sécurité Environnement		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.05 - Anglais professionnel et de communication		2	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 6.MSCD.01 - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain		3	EvC	100%	*	*	*						
		STAGE - Stage S6		10	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		3	EvC	100%	*	*	*						
	C3	**UE6.3 Manager les ressources et les flux logistiques et transports**	**10**												
		R6.03 - Lean et six sigma		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.04 - Management d'équipe		6	EvC	100%	*	*	*						
		R6.05 - Anglais professionnel et de communication		2	EvC	100%	*	*	*						
		SAÉ 6.MSCD.01 - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain		3	EvC	100%	*	*	*						
		STAGE - Stage S6		10	EvC	100%	*	*	*						
		PORTFOLIO - Portfolio S6		3	EvC	100%	*	*	*						
	C4	**UE6.4 Mettre en oeuvre une démarche de développement durable**	**10**												
		R6.MSCD.06 - Management stratégique durable		7	EvC	100%	*	*	*						

	R6.MSCD.07 - Accompagnement au changement des projets durables		5	EvC	100%	*	*	*							
	R6.05 - Anglais professionnel et de communication		2	EvC	100%	*	*	*							
	SAÉ 6.MSCD.01 - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain		3	EvC	100%	*	*	*							
	STAGE - Stage S6		10	EvC	100%	*	*	*							
	PORTFOLIO - Portfolio S6		3	EvC	100%	*	*	*							
		30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques site de Montluçon

Parcours 1 : Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Parcours 2 : Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Laurent Deroussi - chef.mt2e-montlucon.iut@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	Laurent Deroussi	chef.mt2e-montlucon.iut@uca.fr
Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie	Laurent Deroussi	chef.mt2e-montlucon.iut@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages BUT1		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	2 semaines	fin-février à début mars
Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie	2 semaines	fin-février à début mars

Stages BUT2		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	10 semaines	mi avril à fin juin
Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie	10 semaines	mi avril à fin juin

Stages BUT3		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	14 semaines	mi mars à fin juin
Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie	14 semaines	mi mars à fin juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Laurent Deroussi - laurent.deroussi@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 : Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Dimensionner	**UE 1.1 + UE 2.1**	15		X
C2 : Optimiser	**UE 1.2 + UE 2.2**	15		X
C3 : Réaliser	**UE 1.3 + UE 2.3**	15		X
C4 : Exploiter	**UE 1.4 + UE 2.4**	15		X

BUT2 : Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Dimensionner	**UE 3.1 + UE 4.1**	15		X
C2 : Optimiser	**UE 3.2 + UE 4.2**	15		X
C3 : Réaliser	**UE 3.3 + UE 4.3**	15		X
C4 : Exploiter	**UE 3.4 + UE 4.4**	15		X

BUT3 : parcours 1 - OPTIM				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Dimensionner	**UE 5.1 + UE 6.1**	30		X
C2 : Optimiser	**UE 5.2 + UE 6.2**	30		X

BUT3 : parcours 2 - REAL				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Dimensionner	**UE 5.1 + UE 6.1**	30		X
C2 : Réaliser	**UE 5.2 + UE 6.2**	30		X

BUT 1 Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques – Tout parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE1.1 : Dimensionner Niveau 1**	**8**												
		EC1 : SAE 1.01 Analyse et quantification…		40	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : SAE 1.05 Portfolio		0											
		EC3 : R1.1 Contexte énergétique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R1.2 Chauffage-ECS-Ventilation		8	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R1.3 Transfert de chaleur		8	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R1.4 Base de thermodynamique		5	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R1.5 Techniques constructives		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R1.6 Energie électrique		5	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R1.7 Dessin d'ingénierie - BIM		8	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R1.8 Mesure et instrumentation en énergétique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R1.9 Tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R1.10 Bases mathématiques pour l'énergéticien		7	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R1.11 Méthodologie de travail universitaire		0											
		EC14 : R1.12 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : R1.13 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : R1.14 PPP		2	EvC	100	*	*	*						

	C2	**UE 1.2 : Optimiser Niveau 1**	**8**												
		EC1 : SAE 1.02 Préparation de l'instrumentation …		40	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : SAE 1.05 Portfolio		0											
		EC3 : R1.1 Contexte énergétique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R1.2 Chauffage-ECS-Ventilation		8	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R1.3 Transfert de chaleur		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R1.4 Base de thermodynamique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R1.5 Techniques constructives		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R1.6 Energie électrique		5	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R1.7 Dessin d'ingénierie - BIM		2	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R1.8 Mesure et instrumentation en énergétique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R1.9 Tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R1.10 Bases mathématiques pour l'énergéticien		7	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R1.11 Méthodologie de travail universitaire		0											
		EC14 : R1.12 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : R1.13 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : R1.14 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
1	C3	**UE 1.3 : Réaliser Niveau 1**	**7**												
		EC1 : SAE 1.03 Préparation des documents techniques …		40	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : SAE 1.05 Portfolio		0											
		EC3 : R1.1 Contexte énergétique		2	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R1.2 Chauffage-ECS-Ventilation		8	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R1.3 Transfert de chaleur		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R1.4 Base de thermodynamique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R1.5 Techniques constructives		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R1.6 Energie électrique		5	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R1.7 Dessin d'ingénierie - BIM		8	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R1.8 Mesure et instrumentation en énergétique		2	EvC	100	*	*	*						

	EC11 : R1.9 Tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R1.10 Bases mathématiques pour l'énergéticien		7	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R1.11 Méthodologie de travail universitaire		0											
	EC14 : R1.12 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
	EC15 : R1.13 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC16 : R1.14 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 1.4 : Exploiter Niveau 1**	**7**												
	EC1 : SAE 1.04 Mise en service et maintenance …		40	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : SAE 1.05 Portfolio		0											
	EC3 : R1.1 Contexte énergétique		2	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R1.2 Chauffage-ECS-Ventilation		8	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R1.3 Transfert de chaleur		5	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R1.4 Base de thermodynamique		5	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R1.5 Techniques constructives		0											
	EC8 : R1.6 Energie électrique		8	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R1.7 Dessin d'ingénierie - BIM		4	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R1.8 Mesure et instrumentation en énergétique		8	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R1.9 Tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R1.10 Bases mathématiques pour l'énergéticien		7	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R1.11 Méthodologie de travail universitaire		0											
	EC14 : R1.12 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
	EC15 : R1.13 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC16 : R1.14 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

C1	**UE 2.1 : Dimensionner Niveau 1**	**7**												
	EC1 : SAE 2.01 Dimensionnement des installations …		32	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : SAE 2.05 Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : SAE 2.06 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R2.01 Confort thermique visuel et acoustique		7	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R2.02 Energies renouvelables		6	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R2.03 Thermique du bâtiment		10	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R2.04 Hydraulique et aéraulique		10	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R2.05 Thermodynamique		7	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R2.06 Circuits électriques et automatisme		3	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R2.07 Mathématiques appliquées		7	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R2.09 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R2.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R2.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 2.2 : Optimiser Niveau 1**	**7**												
	EC1 : SAE 2.02 Préparation de la mise en œuvre du diagnostique …		32	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : SAE 2.05 Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : SAE 2.06 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R2.01 Confort thermique visuel et acoustique		10	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R2.02 Energies renouvelables		6	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R2.03 Thermique du bâtiment		7	EvC	100	*	*	*						

		EC7 : R2.04 Hydraulique et aéraulique		7	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R2.05 Thermodynamique		10	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R2.06 Circuits électriques et automatisme		3	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R2.07 Mathématiques appliquées		7	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R2.09 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R2.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R2.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
2	C3	**UE 2.3 : Réaliser Niveau 1**	**8**												
		EC1 : SAE 2.03 Préparation des documents techniques …		32	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : SAE 2.05 Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAE 2.06 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R2.01 Confort thermique visuel et acoustique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R2.02 Energies renouvelables		6	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R2.03 Thermique du bâtiment		7	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R2.04 Hydraulique et aéraulique		10	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R2.05 Thermodynamique		7	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R2.06 Circuits électriques et automatisme		10	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R2.07 Mathématiques appliquées		7	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R2.09 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R2.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R2.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 2.4 : Exploiter Niveau 1**	**8**												
	EC1 : SAE 2.04 Conception et réalisation d'un projet …		32	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : SAE 2.05 Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : SAE 2.06 Stage		4	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R2.01 Confort thermique visuel et acoustique		7	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R2.02 Energies renouvelables		6	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R2.03 Thermique du bâtiment		3	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R2.04 Hydraulique et aéraulique		7	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R2.05 Thermodynamique		10	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R2.06 Circuits électriques et automatisme		10	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R2.07 Mathématiques appliquées		7	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R2.09 Communication		4	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R2.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R2.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques
Parcours 1 - Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Dimensionner Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		8	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R3.4 Chaufferie		6	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		7	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		6	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R3.8 Régulation des installations		4	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R3.9 Comptage carbone		2	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
		EC15 : SAE 3.01 Dimensionnement d'installation…		20	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : SAE 3.03 Intégration et Dimensionnement de réseaux …		20	EvC	100	*	*	*						

3	C2	**UE 3.2 : Optimiser Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R3.4 Chaufferie		4	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		7	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		8	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R3.8 Régulation des installations		2	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R3.9 Comptage carbone		3	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
		EC15 : SAE 3.02 Pilotage et maintenance d'installations …		40	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Réaliser Niveau 2**	**7**												
		EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R3.4 Chaufferie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		6	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R3.8 Régulation des installations		4	EvC	100	*	*	*						

	EC9 : R3.9 Comptage carbone		2	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
	EC15 : SAE 3.01 Dimensionnement d'installation…		40	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 3.4 : Exploiter Niveau 2**	**7**												
	EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		2	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R3.4 Chaufferie		6	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		5	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		4	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		8	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R3.8 Régulation des installations		8	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R3.9 Comptage carbone		2	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
	EC15 : SAE 3.02 Pilotage et maintenance d'installations …		40	EvC	100	*	*	*						
		30												

C1	**UE 4.1 : Dimensionner Niveau 2**	**7**												
	EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		6	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		2	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R4.08 Conduite de projets		2	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
	EC14 : SAE 4.01 Dimensionnement d'installations …		10	EvC	100	*	*	*						
	EC15 : SAE 4.03 Étude thermique et environnementale …		10	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 : Optimiser Niveau 2**	**7**												
	EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		6	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		2	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R4.08 Conduite de projets		2	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						

		EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 4.02 Pilotage et maintenance d'installations …		10	EvC	100	*	*	*						
4		EC15 : SAE 4.03 Étude thermique et environnementale …		10	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Réaliser Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		4	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R4.08 Conduite de projets		3	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 4.01 Dimensionnement d'installations …		20	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Exploiter Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		4	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		3	EvC	100	*	*	*						

		EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R4.08 Conduite de projets		3	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 4.02 Pilotage et maintenance d'installations …		20	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques
Parcours 2 - Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Dimensionner Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		8	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R3.4 Chaufferie		6	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		7	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		6	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R3.8 Régulation des installations		4	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R3.9 Comptage carbone		2	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
		EC15 : SAE 3.01 Dimensionnement d'installation…		20	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : SAE 3.03 Intégration et Dimensionnement de réseaux …		20	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Optimiser Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R3.4 Chaufferie		4	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		7	EvC	100	*	*	*						

		EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		8	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R3.8 Régulation des installations		2	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R3.9 Comptage carbone		3	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
3		EC15 : SAE 3.02 Pilotage et maintenance d'installations …		40	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Réaliser Niveau 2**	**7**												
		EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R3.4 Chaufferie		7	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		8	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		6	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R3.8 Régulation des installations		4	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R3.9 Comptage carbone		2	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
		EC15 : SAE 3.01 Dimensionnement d'installation…		40	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 3.4 : Exploiter Niveau 2**	**7**												
	EC1 : R3.1 Pompes à chaleur		3	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : R3.2 Machines frigorifiques		6	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : R3.3 Études réglementaires en énergétique du bâtiment		2	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R3.4 Chaufferie		6	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R3.5 Réseaux hydrauliques et aérauliques		5	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R3.6 Transferts convectif et radiatif		4	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R3.7 Plan de mesurage et acquisition de données		8	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R3.8 Régulation des installations		8	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R3.9 Comptage carbone		2	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R3.10 Bases de statistique et calcul financier		6	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R3.11 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : R3.12 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	EC14 : SAE 3.04 Portfolio		0											
	EC15 : SAE 3.02 Pilotage et maintenance d'installations …		40	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 4.1 : Dimensionner Niveau 2**	**7**												
	EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		6	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		2	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R4.08 Conduite de projets		2	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
	EC14 : SAE 4.01 Dimensionnement d'installations …		10	EvC	100	*	*	*						
	EC15 : SAE 4.03 Préparation, chiffrage et planification …		10	EvC	100	*	*	*						

	C2	**UE 4.2 : Optimiser Niveau 2**	**7**												
		EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		6	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		2	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R4.08 Conduite de projets		2	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 4.02 Pilotage et maintenance d'installations …		20	EvC	100	*	*	*						
4	C3	**UE 4.3 : Réaliser Niveau 2**	**8**												
		EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		4	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R4.08 Conduite de projets		3	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : SAE 4.01 Dimensionnement d'installations …		10	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : SAE 4.03 Préparation, chiffrage et planification …		10	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4 : Exploiter Niveau 2**	**8**												
	EC1 : R4.01 Traitement d'air		7	EvC	100	*	*	*						
	EC2 : R4.02 Bois énergie		6	EvC	100	*	*	*						
	EC3 : R4.03 Solaire thermique et photovoltaïque		6	EvC	100	*	*	*						
	EC4 : R4.04 Échangeur de chaleur		7	EvC	100	*	*	*						
	EC5 : R4.05 Conduction de la chaleur en régime variable		4	EvC	100	*	*	*						
	EC6 : R4.06 Utilisation avancée des tableurs		3	EvC	100	*	*	*						
	EC7 : R4.07 Statistiques		4	EvC	100	*	*	*						
	EC8 : R4.08 Conduite de projets		3	EvC	100	*	*	*						
	EC9 : R2.09 Communication professionnelle		4	EvC	100	*	*	*						
	EC10 : R4.10 Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
	EC11 : R4.11 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	EC12 : SAE 4.04 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	EC13 : SAE 4.05 Stage		25	EvC	100	*	*	*						
	EC14 : SAE 4.02 Pilotage et maintenance d'installations …		20	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques
Parcours 1 - Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Dimensionner Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R5.1 Méthodologie de l'audit énergétique		**0**	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.2 Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments		**0**	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.3 Optimisation des éclairages intérieur et extérieur		**5**	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R5.4 Bioclimatisme et Simulation énergégétique dynamique		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 R5.5 Valorisation énergétique des rejets et résidus		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R5.6 Science et technologie des filières énergétiques en développement		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R5.7 Production et Distribution de vapeur		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R5.8 Production et distribution d'air comprimé		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R5.9 Production et distribution de froid		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R5.10 Conditionnement d'air		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R5.11 Installations de cogénération		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R5.12 Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée		3	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R5.13 Chiffrage d'une affaire, d'une opération		3	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : R5.14 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		3	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : R5.15 Anglais		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : R5.16 PPP		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC17 : SAÉ 5.01 Optimisation de la performance énergétique et environnementale		**40**	EvC	100	*	*	*						
		EC18 : SAÉ 5.02 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

5	C2	**UE 5.2 : Optimiser Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R5.1 Méthodologie de l'audit énergétique		**5**	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.2 Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.3 Optimisation des éclairages intérieur et extérieur		**5**	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R5.4 Bioclimatisme et Simulation énergégétique dynamique		**7**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 R5.5 Valorisation énergétique des rejets et résidus		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R5.6 Science et technologie des filières énergétiques en développement		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R5.7 Production et Distribution de vapeur		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R5.8 Production et distribution d'air comprimé		2	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R5.9 Production et distribution de froid		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R5.10 Conditionnement d'air		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R5.11 Installations de cogénération		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R5.12 Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R5.13 Chiffrage d'une affaire, d'une opération		3	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : R5.14 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		3	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : R5.15 Anglais		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : R5.16 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC17 : SAÉ 5.01 Optimisation de la performance énergétique et environnementale		**40**	EvC	100	*	*	*						
		EC18 : SAÉ 5.02 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C1	**UE 6.1 : Dimensionner Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R6.1 Gestion comptable		12	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.2 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		12	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.3 PPP		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.01 Optimisation de la performance énergétique et environnementale		**25**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.02 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : SAÉ 6.03 Stage – Perfectionnement		**40**	EvC	100	*	*	*						
6	C2	**UE 6.2 : Optimiser Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R6.1 Gestion comptable		12	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.2 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		12	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.3 PPP		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.01 Optimisation de la performance énergétique et environnementale		**25**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.02 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : SAÉ 6.03 Stage – Perfectionnement		**40**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques
Parcours 2 - Réalisation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Dimensionner Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R5.1 Législation des marchés		0	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.2 Suivi économique des travaux		0	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.3 Organisation et planification		0	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R5.4 Prévention des risques et incendies		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R5.5 Management de proximité – Encadrement d'équipe		0	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R5.6 Science et technologie des filières énergétiques en développement		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R5.7 Production et Distribution de vapeur		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R5.8 Production et distribution d'air comprimé		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R5.9 Production et distribution de froid		**7**	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R5.10 Conditionnement d'air		**7**	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R5.11 Installations de cogénération		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R5.12 Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée		**7**	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R5.13 Chiffrage d'une affaire, d'une opération		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : R5.14 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		2	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : R5.15 Anglais		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : R5.16 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC17 : SAÉ 5.01 Mise en œuvre et intégration d'une installation		**40**	EvC	100	*	*	*						
		EC18 : SAÉ 5.02 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

5	C2	**UE 5.2 : Réaliser Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R5.1 Législation des marchés		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.2 Suivi économique des travaux		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.3 Organisation et planification		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R5.4 Prévention des risques et incendies		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : R5.5 Management de proximité – Encadrement d'équipe		**5**	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : R5.6 Science et technologie des filières énergétiques en développement		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC7 : R5.7 Production et Distribution de vapeur		2	EvC	100	*	*	*						
		EC8 : R5.8 Production et distribution d'air comprimé		2	EvC	100	*	*	*						
		EC9 : R5.9 Production et distribution de froid		2	EvC	100	*	*	*						
		EC10 : R5.10 Conditionnement d'air		2	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R5.11 Installations de cogénération		2	EvC	100	*	*	*						
		EC12 : R5.12 Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC13 : R5.13 Chiffrage d'une affaire, d'une opération		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC14 : R5.14 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC15 : R5.15 Anglais		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC16 : R5.16 PPP		1	EvC	100	*	*	*						
		EC17 : SAÉ 5.01 Mise en œuvre et intégration d'une installation		**40**	EvC	100	*	*	*						
		EC18 : SAÉ 5.02 Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 6.1 : Dimensionner Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R6.1 Gestion comptable		12	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.2 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		12	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.3 PPP		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.01 Mise en œuvre et intégration d'une installation		**25**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.02 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : SAÉ 6.03 Stage – Perfectionnement		**40**	EvC	100	*	*	*						

6	C2	**UE 6.2 : Réaliser Niveau 3**	**15**												
		EC1 : R6.1 Gestion comptable		12	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.2 Communication commerciale – conseil – relation clientèle		12	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.3 PPP		6	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.01 Mise en œuvre et intégration d'une installation		**25**	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.02 Portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : SAÉ 6.03 Stage – Perfectionnement		**40**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie - mention Techniques de Commercialisation - site de Montluçon

Parcours 3 - Marketing & Management du point de vente
Parcours 4 - Business Développement et Management de la Relation Client
Parcours 5 - Stratégie de Marque et Évènementiel

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Anne Murer ; anne.murer@uca.fr

Parcours	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
BUT ANNÉE 1	ANNE MURER	ANNE.MURER@UCA.FR
BUT ANNÉE 2 - GENERALITES	ANNE MURER	ANNE.MURER@UCA.FR
BUT ANNEE 3 - GENERALITES	ANNE MURER	ANNE.MURER@UCA.FR
BUT ANNEES 2 & 3 - PARCOURS MMPV	CHRISTINE LAMBEY	CHRISTINE.LAMBEY@UCA.FR
BUT ANNEES 2 & 3 - PARCOURS BDMRC	ANNE MURER	ANNE.MURER@UCA.FR
BUT ANNEES 2 & 3 - PARCOURS SME	MATTHIEU LARDEAU	MATTHIEU.LARDEAU@UCA.FR

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
BUT ANNÉE 1	4 SEMAINES	mi mai - mi juin
BUT ANNÉE 2	8 SEMAINES	mi avril -mi-juin
BUT ANNEE 3	14 SEMAINES	mi sep-mi nov + mi mai à mi juin

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référents stage pour la formation :
CATHERINE VRILLON-ANDRES POUR BUT ANNÉE 1 : CATHERINE.VRILLON_ANDRES@UCA.FR
OLIVIER MAIFFREDY POUR BUT ANNÉE 2 : OLIVIER.MAIFFREDY@UCA.FR

Référent alternance pour le BUT 2
OLIVIER MAIFFREDY POUR BUT ANNÉE 2 : OLIVIER.MAIFFREDY@UCA.FR

Référents stage pour le BUT 3
Parcours MMPV : Christine Lambey Christine.LAMBEY@uca.fr
Parcours BDMRC : Anne Murer Anne.MURER@uca.fr
Parcours SME : Matthieu Lardeau Matthieu.LARDEAU@uca.fr

Référent alternance BUT 3 Anne.MURER@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT ANNÉE 1 PARCOURS COMMUN TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE1.1 + UE2.1	22		X
VENTE	UE1.2 + UE2.2	22		X
COMMUNICATION COMMERCIALE	UE1.3 + UE2.3	16		X
BUT ANNÉE 2 PARCOURS SPÉCIALITÉ MARKETING & MANAGEMENT DU POINT DE VENTE				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE3.1 + UE4.1	13		X
VENTE	UE3.2 + UE4.2	13		X
COMMUNICATION COMMERCIALE	UE3.3 + UE4.3	14		X
MANAGEMENT	UE3.4 + UE4.4	10		X
RETAIL MARKETING	UE3.5 + UE4.5	10		X
BUT ANNÉE 2 PARCOURS SPÉCIALITÉ BUSINESS DÉVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENT				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE3.1 + UE4.1	13		X
VENTE	UE3.2 + UE4.2	13		X
COMMUNICATION COMMERCIALE	UE3.3 + UE4.3	14		X
BUSINESS DÉVELOPPEMENT	UE3.4 + UE4.4	10		X
RELATION CLIENT	UE3.5 + UE4.5	10		X
BUT ANNÉE 2 PARCOURS STRATÉGIE DE MARQUE ET ÉVÈNEMENTIEL				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE3.1 + UE4.1	13		X
VENTE	UE3.2 + UE4.2	13		X
COMMUNICATION COMMERCIALE	UE3.3 + UE4.3	14		X
BRANDING	UE3.4 + UE4.4	10		X
ÉVÈNEMENTIEL	UE3.5 + UE4.5	10		X
BUT ANNÉE 3 PARCOURS SPÉCIALITÉ MARKETING & MANAGEMENT DU POINT DE VENTE				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE5.1 + UE6.1	13		X
VENTE	UE5.2 + UE6.2	13		X
MANAGEMENT	UE5.4 + UE6.4	17		X
RETAIL	UE5.5 + UE6.5	17		X
BUT ANNÉE 3 PARCOURS SPÉCIALITÉ BUSINESS DÉVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENT				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE5.1 + UE6.1	13		X
VENTE	UE5.2 + UE6.2	13		X
BUSINESS DÉVELOPPEMENT	UE5.4 + UE6.4	17		X
RELATION CLIENT	UE5.5 + UE6.5	17		X
BUT ANNÉE 3 PARCOURS STRATÉGIE DE MARQUE ET ÉVÈNEMENTIEL				
Intitulé des blocs de connaissances et de compétences	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
MARKETING	UE5.1 + UE6.1	13		X
VENTE	UE5.2 + UE6.2	13		X
BRANDING	UE5.4 + UE6.4	17		X
ÉVÈNEMENTIEL	UE5.5 + UE6.5	17		X

BUT ANNÉE 1 - PARCOURS COMMUN TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 1.1 MARKETING**	**11**												
		EC 1 : R1.01 Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur		**2,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.04 Etudes marketing - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.05 Environnement économique de l'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.06 Environnement juridique de l'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.07 Techniques quantitatives et représentations - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.08 Eléments financiers de l'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.09 Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.11 Langue A Anglais du commerce-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.12 Langue B du commerce - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R1.13 Ressources et culture numériques - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R1.14 Expression, communication et culture - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R1.15 PPP - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAÉ 1.01 Marketing : positionnement d'une offre simple sur un marché		**6**	EvC	100	*	*	*						

1	B	**UE 1.2 VENTE**	**11**												
		EC 1 : R1.02 Fondamentaux de la vente		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.07 Techniques quantitatives et représentations - 1		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.08 Eléments financiers de l'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.10 Initiation à la conduite de projet		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.13 Ressources et culture numériques - 1		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.14 Expression, communication et culture - 1		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.15 PPP-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ 1.02 Vente : démarche de prospection		**6**	EvC	100	*	*	*						
	C	**UE 1.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**8**												
		EC 1 : R1.03 Fondamentaux de la communication commerciale		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.04 Etudes marketing - 1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.06 Environnement juridique de l'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.10 Initiation à la conduite de projet		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.11 Langue A Anglais du commerce-1		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.12 Langue B du commerce - 1		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.13 Ressources et culture numériques -1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.14 Expression, communication et culture-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R1.15 PPP-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAÉ 1.3 Communication commerciale : création d'un support "print"		**5**	EvC	100	*	*	*						
			30												

A	**UE 2.1 MARKETING**	**11**												
	EC 1 : R2.01 Marketing mix-1		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.04 Etudes marketing-2		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.05 Relations contractuelles commerciales		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.06 Techniques quantitatives et représentations-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R2.07 Coûts, marges et prix d'une offre simple		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R2.08 Canaux de commercialisation et de distribution		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R2.10 Gestion et conduite de projet		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R2.11 Langue A Anglais du		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R2.12 Langue B du commerce-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : R2.13 Ressources et culture numériques-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : R2.14 Expression, communication et culture-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 12 : R2.15 PPP-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 13 : SAE 2.01 Marketing : marketing mix		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 14 : SAé 2.04 Conception d'un projet en déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 15 : SAÉ Portfolio		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 16 : SAÉ Stage S2		**1**	EvC	100	*	*	*						
B	**UE 2.2 VENTE**	**11**												
	EC 1 : R2.02 Prospection et négociation		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.05 Relations contractuelles commerciales		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.06 Techniques quantitatives et représentation- 2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.07 Coûts, marges et prix d'une offre simple		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R2.09 Psychologie sociale		**0,5**	EvC	100	*	*	*						

2		EC 6 : R2.10 Gestion et conduite de projet		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.11 Langue A Anglais du commerce-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.12 Langue B du commerce-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R2.13 Ressources et culture numériques-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R2.14 Expression, communication et culture-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 11 : R2.15 PPP-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : SAÉ 2.02 Vente : initiation au jeu de rôle de négociation		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAÉ 2.04 Conception d'un projet en déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : SAÉ Portfolio		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 15 : SAÉ Stage S2		**1**	EvC	100	*	*	*						
	C	**UE 2.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**8**												
		EC 1 : R2.03 Moyens de la communication commerciale		**2,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.05 Relations contractuelles commerciales		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.06 Techniques quantitatives et représentations-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.07 Coûts, marges et prix d'une offre simple		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.09 Psychologie sociale		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.11 Langue A Anglais du commerce-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R2.12 Langue B du commerce-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R2.13 Ressources et culture numériques-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R2.14 Expression, communication et culture-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R2.15 PPP-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						

		EC 11 : SAÉ 2.03 Communication commerciale : élaboration d'un plan de communication commerciale		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 12 : SAÉ 2.04 Conception d'un projet en déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 13 : SAÉ Portfolio		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 14 : SAÉ Stage S2		**1**	EvC	100	*	*	*							
			30													

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT ANNÉE 2 - PARCOURS MARKETING & MANAGEMENT DU POINT DE VENTE

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 3.1 MARKETING**	**7**													
		EC 1 : R3.01 Marketing Mix-2		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.04 Marketing digital		**1,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.05 Environnement économique international		**1,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R3.09 Psychologie sociale du travail		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 11 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 12 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 13 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**6**	EvC	100	*	*	*							
		EC 14 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*							
	B	**UE 3.2 VENTE**	**7**													
		EC 1 : R3.02 Entretien de vente		**3**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							

		EC 4 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 11 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*							
	C	**UE 3.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**8**													
3		EC 1 : R3.03 Principes de la communication digitale		**3**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							

	EC 7 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*						
D	**UE 3.4 MANAGEMENT**	**4**												
	EC 1 : R3.MMPV.15 Management de la performance du point de vente		**4**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 3.MMPV.03 Analyse d'un point de vente ou d'un rayon dans un environnement concurrentiel		**2**	EvC	100	*	*	*						
E	**UE 3.5 RETAIL**	**4**												
	EC 1 : R3.MMPV.16 Marketing du point de vente		**4**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 3.MMPV.03 Analyse d'un point de vente ou d'un rayon dans un environnement concurrentiel		**2**	EvC	100	*	*	*						
		30												

A	**UE 4.1 MARKETING**	**6**												
	EC 1 : R4.01 Stratégie marketing		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAÉ Stage.MMPV		**2**	EvC	100	*	*	*						
B	**UE 4.2 VENTE**	**6**				*	*	*						
	EC 1 : R4.02 Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAÉ Stage.MMPV		**2**	EvC	100	*	*	*						
C	**UE 4.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**6**				*	*	*						
	EC 1 : R4.03 Conception d'une campagne de communication		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						

4		EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ Stage.MMPV		**2**	EvC	100	*	*	*						
	D	**UE 4.4 MANAGEMENT**	**6**				*	*	*						
		EC 1 : R4.MMPV.10 Management des équipes		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.08 PPP-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4 MMPV.03 : Propositions d'amélioration du point de vente et du management de l'équipe		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Stage.MMPV		**2**	EvC	100	*	*	*						
	E	**UE 4.5 RETAIL**	**6**				*	*	*						
		EC1 : R4.MMPV09 Merchandising		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R4.MMPV.11 GRC		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.07 Expression communication culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R4.08 PPP-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 4 MMPV.03 : Propositions d'amélioration du point de vente et du management de l'équipe		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ Stage.MMPV		**2**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT ANNÉE 2 - PARCOURS BUSINESS DÉVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENT

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 3.1 MARKETING**	**7**													
		EC 1 : R3.01 Marketing Mix-2		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.04 Marketing digital		**1,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.05 Environnement économique international		**1,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R3.09 Psychologie sociale du travail		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : R3.12 Ressources et culture numériques -3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 11 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 12 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 13 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**6**	EvC	100	*	*	*							
		EC 14 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*							

B	**UE 3.2 VENTE**	**7**												
	EC 1 : R3.02 Entretien de vente		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*						
C	**UE 3.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**8**												
	EC 1 : R3.03 Principes de la communication digitale		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 10 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 11 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*						

3

D	**UE 3.4 BUSINESS DEVELOPMENT**	**4**												
	EC 1 : R3.BDMRC.15 Marketing B2B		**4**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 3.BDMRC.03 Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur		**2**	EvC	100	*	*	*						
E	**UE 3.5 RELATION CLIENT**	**4**												
	EC 1 : R3.BDMRC.16 Fondamentaux de la relation client		**4**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 3.BDMRC.03 Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur		**2**	EvC	100	*	*	*						
		30												
A	**UE 4.1 MARKETING**	**6**												
	EC 1 : R4.01 Stratégie Marketing		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.07 Expression communication culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAÉ Stage.BDRMC		**2**	EvC	100	*	*	*						

4	B	**UE 4.2 VENTE**	**6**				*	*	*						
		EC 1 : R4.02 Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ Stage.BDRMC		**2**	EvC	100	*	*	*						
	C	**UE 4.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**6**				*	*	*						
		EC 1 : R4.03 Conception d'une campagne de communication		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ Stage.BDRMC		**2**	EvC	100	*	*	*						
	D	**UE 4.4 BUSINESS DEVELOPMENT**	**6**				*	*	*						
		EC 1 : R4.BDMRC.09 Fondamentaux du management de l'équipe commerciale		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.08 PPP-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.BDRMC.03 Elaboration d'un plan d'actions commercial et relationnel		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Stage.BDRMC		**2**	EvC	100	*	*	*						

E	**UE 4.5 RELATION CLIENT**	**6**				*	*	*						
	EC 1 : RR4.BDMRC.10 Relation client omnicanal		**3**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.08 PPP-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 4.BDRMC.03 Elaboration d'un plan d'actions commercial et relationnel		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAÉ Stage.BDRMC		**2**	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT ANNÉE 2 - PARCOURS STRATÉGIE DE MARQUE ET ÉVÈNEMENTIEL

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 3.1 MARKETING**	**7**												
		EC 1 : R3.01 Marketing Mix-2		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.04 Marketing digital		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.05 Environnement économique international		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.09 Psychologie sociale du travail		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC11 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 12 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 13 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 14 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*						
	B	**UE 3.2 VENTE**	**7**												
		EC 1 : R3.02 Entretien de vente		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						

		EC 4 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 11 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*							
	C	**UE 3.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**8**													
3		EC 1 : R3.03 Principes de la communication digitale		**3**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.06 Droit des activités commerciales-1		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R3.08 Tableau de bord commercial		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R3.10 Anglais appliqué au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 :R3.11 LVB appliquée au commerce-3		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : R3.14 PPP-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 10 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 11 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**1**	EvC	100	*	*	*							
	D	**UE 3.4 BRANDING**	**4**													
		EC 1 : R3.SME.15 Marketing de l'évènementiel-1		**4**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*							

		EC 4 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 3.SME.03 Création d'un évènement comme outil de branding		**2**	EvC	100	*	*	*						
	E	**UE 3.5 EVENEMENTIEL**	**4**												
		EC 1 : R3.SME.16 Fondamentaux de la communication de marque		**4**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.12 Ressources et culture numériques-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.13 Expression, communication, culture-3		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAÉ 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAÉ 3.02 Démarche de création d'entreprise		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 3.SME.03 Création d'un évènement comme outil de branding		**2**	EvC	100	*	*	*						
			30												
	A	**UE 4.1 MARKETING**	**6**												
		EC 1 : R4.01 Stratégie marketing		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.06 LVB appliquée au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ Stage.SME		**2**	EvC	100	*	*	*						

	B	**UE 4.2 VENTE**	**6**											
		EC 1 : R4.02 Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		**3**	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R4.06 LVB appliquée au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 9 : SAÉ Stage.SME		**2**	EvC	100	*	*	*					
	C	**UE 4.3 COMMUNICATION COMMERCIALE**	**6**											
		EC 1 : R4.03 Conception d'une campagne de communication		**3**	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R4.04 Droit du travail		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : SAÉ 4.01 Évaluation de la performance du projet déployant les techniques de commercialisation		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 9 : SAÉ Stage.SME		**2**	EvC	100	*	*	*					
	D	**UE 4.4 BRANDING**	**6**											
		EC1 : R4.SME.09 Relations publiques et relations presse		**3**	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R4.08 PPP-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : SAÉ 4.SME.03 Organisation d'un évènement comme outil de branding		**2**	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*					
		EC 8 : SAÉ Stage.SME		**2**	EvC	100	*	*	*					

E	**UE 4.5 EVENEMENTIEL**	**6**				*	*	*						
	EC 1 : R4.SME.10 Organisation et logistique-1		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.SME.11 Gestion commerciale-1		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.05 Anglais appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.06 LVB appliqué au commerce-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.07 Expression, communication, culture-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.08 PPP-4		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ 4.SME.03 Organisation d'un évènement comme outil de branding		**2**	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAÉ Portfolio S4		**1**	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAÉ Stage.SME		**2**	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants de 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT ANNÉE 3 - PARCOURS MARKETING & MANAGEMENT DU POINT DE VENTE

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 5.1 MARKETING**	**8**													
		EC 1 : R5.01 Stratégie d'entreprise-1		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R5.03 Financement et régulation de l'économie		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R5.04 Droit des activités commerciales-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R5.05 Analyse financière		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : SAÉ 5.01 MMPV Approche omnicanale du point de vente		**4**	EvC	100	*	*	*							
	B	**UE 5.2 VENTE**	**8**													
		EC 1 : R5.02 Négocier dans des contextes spécifiques-1		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R5.03 Financement et régulation de l'économie		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R5.04 Droit des activités		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R5.05 Analyse financière		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : SAÉ 5.01 MMPV Approche omnicanale du point de vente		**4**	EvC	100	*	*	*							

5	C	**UE 5.4 MANAGEMENT**	**7**												
		EC 1 : R5.04 Droit des activités		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.10 Ressources et culture numériques appliquées au marketing et management du point de vente		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.12 Management d'équipe-2		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.15 Trade marketing		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.01 MMPV Approche omnicanale du point de vente		**4**	EvC	100	*	*	*						
	D	**UE 5.5 RETAIL**	**7**												
		EC 1 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.10 Ressources et culture numériques appliquées au marketing et management du point de vente		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.11 Parcours expérience client		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.13 Supply chain		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.14 Droit de la distribution		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.01 MMPV Approche omnicanale du point de vente		**4**	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	A	**UE 6.1 MARKETING**	**5**											
		EC 1 : R6.01 Stratégie d'entreprise-2		3	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		6	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		1	EvC	100	*	*	*					
	B	**UE 6.2 VENTE**	**5**				*	*	*					
		EC 1 : R6.02 Négocier dans des contextes spécifiques-2		3	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		6	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		1	EvC	100	*	*	*					
	C	**UE 6.4 MANAGEMENT**	**10**				*	*	*					
		EC 1 : R6.03 Droit du travail et relations sociales dans l'entreprise		3	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		6	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		1	EvC	100	*	*	*					
	D	**UE 6.5 RETAIL**	**10**				*	*	*					
		EC 1 : R6.04 Prise de décision - pilotage		3	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		6	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		1	EvC	100	*	*	*					
			30											

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT ANNÉE 3 - PARCOURS BUSINESS DÉVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENT

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 5.1 MARKETING**	**8**												
		EC 1 : R5.01 Stratégie d'entreprise-1		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.03 Financement et régulation de l'économie		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.04 Droit des activités commerciales-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.05 Analyse financière		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.BDMRC Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		**4**	EvC	100	*	*	*						
	B	**UE 5.2 VENTE**	**8**												
		EC 1 : R5.02 Négocier dans des contextes spécifiques-1		**2**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.03 Financement et régulation de l'économie		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.04 Droit des activités commerciales-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.05 Analyse financière		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						

		EC 6 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.BDMRC Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		**4**	EvC	100	*	*	*						
	C	**UE 5.4 BUSINESS DEVELOPMENT**	**7**												
5		EC 1 : R5.04 Droit des activités		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.10 Ressources et culture numériques appliquées au business développement et au management de la relation client		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.11 Développement des pratiques managériales		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.14 Pilotage de l'équipe		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.BDMRC Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		**4**	EvC	100	*	*	*						

	D	**UE 5.5 RELATION CLIENT**	**7**												
		EC 1 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.10 Ressources et culture numériques appliquées au business développement et au management de la relation client		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.12 Management de la valeur client		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.13 Marketing des services		**1,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.BDMRC Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		**4**	EvC	100	*	*	*						
			30												
	A	**UE 6.1 MARKETING**	**5**												
		EC 1 : R6.01 Stratégie d'entreprise-2		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
	B	**UE 6.2 VENTE**	**5**				*	*	*						
		EC 1 : R6.02 Négocier dans des contextes spécifiques-2		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
6	C	**UE 6.4 BUSINESS DEVELOPMENT**	**10**				*	*	*						
		EC 1 : R6.03 Management des comptes-clé		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
	D	**UE 6.5 RELATION CLIENT**	**10**				*	*	*						
		EC 1 : R6.04 Nouveaux comportements des clients		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.
Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT ANNÉE 3 - PARCOURS STRATÉGIE DE MARQUE ET ÉVÈNEMENTIEL

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	A	**UE 5.1 MARKETING**	**8**													
		EC 1 : R5.01 Stratégie d'entreprise-1		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R5.03 Financement et régulation de l'économie		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R5.04 Droit des activités commerciales-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R5.05 Analyse financière		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : SAÉ 5.SME.01 Projet de communication évènementiel		**4**	EvC	100	*	*	*							
	B	**UE 5.2 VENTE**	**8**													
		EC 1 : R5.02 Négocier dans des contextes spécifiques-1		**2**	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R5.03 Financement et régulation de l'économie		**1**	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R5.04 Droit des activités commerciales-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R5.05 Analyse financière		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 6 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 7 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 8 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*							
		EC 9 : SAÉ 5.SME.01 Projet de communication évènementiel		**4**	EvC	100	*	*	*							

5	C	**UE 5.4 BRANDING**	**7**												
		EC 1 : R5.04 Droit des activités commerciales-2		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.10 Ressources et culture numériques appliquées à la stratégie de marque et à l'évènementiel		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.11 Stratégie de développement de marque-1		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.12 Marketing digital de la marque		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.15 Conception graphique		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAÉ 5.SME.01 Projet de communication évènementiel		**4**	EvC	100	*	*	*						
	D	**UE 5.5 EVENEMENTIEL**	**7**												
		EC 1 : R5.06 Anglais appliqué au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.07 LVB appliquée au commerce-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.08 Expression, communication, culture-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.09 PPP-5		**0,5**	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.10 Ressources et culture numériques appliquées à la stratégie de marque et à l'évènementiel		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.13 Gestion commerciale-2		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.14 Organisation et logistique-2		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.16 Marketing de l'évènementiel-2		**1**	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 5.SME.01 Projet de communication évènementiel		**4**	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	A	**UE 6.1 MARKETING**	**5**											
		EC 1 : R6.01 Stratégie d'entreprise-2		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
	B	**UE 6.2 VENTE**	**5**											
		EC 1 : R6.02 Négocier dans des contextes spécifiques-2		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
	C	**UE 6.4 BRANDING**	**10**											
		EC 1 : R6.03 Stratégie de développement de marque		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
	D	**UE 6.5 EVENEMENTIEL**	**10**											
		EC 1 : R6.04 Evènementiel sectoriel		**3**	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : SAÉ Stage-S6		**6**	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ Portfolio-S6		**1**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Montluçon. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.
Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026-2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Techniques de Commercialisation site de Moulins

Parcours 1 : Parcours Marketing Digital E-business et Entreprenariat
Parcours 2 : Parcours Business International Achats et ventes
Parcours 3 : Parcours Business Développement et Management de la Relation Client

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Xavier Brunet

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat	Patrick Bourgne	patrick.bourgne@uca.fr
Parcours Business international: achat et vente	Christelle Larguier Claude Devoti	christelle.larguier@uca.uca claude.devoti@uca.fr
Parcours Parcours Business Développement et Management de la Relation Client	Fabienne Berger Christine Roussat	fabienne.berger@uca.fr christine.roussat@uca.fr

Contact en scolarité : fatima.ferreira@uca.fr
Contact responsable des études: delphine.bodard@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**calendrier/période**	
BUT1	4 semaines	S2-22 mars-17 avril 2027
BUT2 Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat	8 semaines	S4 05 avril -28 mai 2027
BUT2 Parcours Business International achat et vente	8 semaines	S4 05 avril -28 mai 2027
BUT2 Parcours Parcours Business Développement et Management de la Relation Client	en Alternance ou 8 semaines S4 05 avril -28 mai 2027	
BUT3 Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat	alternance ou 14 s	S6- 15 février- 22 mai 2027
BUT3 Parcours Business International achat et vente	alternance ou 14 s	S6- 15 février- 22 mai 2027
BUT3 Parcours Parcours Business Développement et Management de la Relation Client	alternance ou 14 s	S6- 15 février- 22 mai 2027

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Patrick Bourgne - Patrick.BOURGNE@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 - Tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une offre commercial simple	**UE 1.1 + UE 2.1**	22		X
C2 Vente Préparer un entretien de vente	**UE 1.2 + UE 2.2**	22		X
C3 Communication commerciale Structure un plan de communication	**UE 1.3 + UE 2.3**	16		X

BUT2-Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une offre commerciale complexe ou innovante	**UE 3.1 + UE 4.1**	13		X
C2 Vente Mener un entretien de vente simple	**UE 3.2 + UE 4.2**	13		X
C3 Communication commerciale Elaborer un plan de communication	**UE 3.3 + UE 4.3**	14		X
C4 Marketing digital Participer activement au projet digital	**UE 3.4 + UE 4.4**	10		X
C5 E-Business et entrepreneuriat Construire un projet e-business en tant que partie prenante active	**UE 3.5 + UE 4.5**	10		X

BUT2-Parcours Business international : achat et vente				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une offre commerciale complexe ou innovante	**UE 3.1 + UE 4.1**	13		X
C2 Vente Mener un entretien de vente simple	**UE 3.2 + UE 4.2**	13		X
C3 Communication commerciale Elaborer un plan de communication	**UE 3.3 + UE 4.3**	14		X
C4 Stratégie à l'international -Agir en	**UE 3.4 + UE 4.4**	10		X
C5 Opérations à l'international - Commercialiser à l'international une offre simple	**UE 3.5 + UE 4.5**	10		X

BUT2- Parcours Business développement et management de la relation client				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une offre commerciale complexe ou innovante	**UE 3.1 + UE 4.1**	13		X
C2 Vente Mener un entretien de vente simple	**UE 3.2 + UE 4.2**	13		X
C3 Communication commerciale Elaborer un plan de communication	**UE 3.3 + UE 4.3**	14		X
C4 Business developpement- Agir en tant que membre de l'équipe commerciale	**UE 3.4 + UE 4.4**	10		X
C5 Relation client - Agir en tant que membre de l'équipe relation client	**UE 3.5 + UE 4.5**	10		X

BUT3-Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une solution client étendue à tous les secteurs d'activités	**UE 5.1 + UE 6.1**	13		X
C2 Vente Mener une vente complexe	**UE 5.2 + UE 6.2**	13		X
C4 Marketing digital développer le projet digital en tant qu'initiateur	**UE 5.4 + UE 6.4**	17		X
C5 E-Business et entrepreneuriat Construire un projet e-business en tant que responsable de projet ou d'entreprise	**UE 5.5 + UE 6.5**	17		X

BUT3-Parcours Business international : achat et vente				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une solution client étendue à tous les secteurs d'activités	**UE 5.1 + UE 6.1**	13		X
C2 Vente Mener une vente complexe	**UE 5.2 + UE 6.2**	13		X
C4 Stratégie à l'international -Agir en tant que chargé du développement import/export	**UE 5.4 + UE 6.4**	17		X
C5 Opérations à l'international - Commercialiser à l'international une offre complexe	**UE 5.5 + UE 6.5**	17		X

BUT3- Parcours Business développement et management de la relation client				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Marketing Construire une solution client étendue à tous les secteurs d'activités	**UE 5.1 + UE 6.1**	13		X
C2 Vente Mener une vente complexe	**UE 5.2 + UE 6.2**	13		X
C4 Business developpement- Agir en tant que membre de l'équipe commerciale	**UE 5.4 + UE 6.4**	17		X
C5 Relation client - Agir en tant que responsable de l'équipe relation client	**UE 5.5 + UE 6.5**	17		X

BUT 1 - Tous parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Marketing**	**11**												
		R-EC 1.2: Ressources et culture numérique		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.3: Environnement juridique de l'entreprise		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.4: Expression communication culture		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.5: LVA		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.6: LVB		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.8: Techniques quantitatives et représentations		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.9: Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur		2.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.10: Etudes marketing 1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.11: Environnement economique de l'entreprise		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.12 : Role et organisation de l'entreprise sur son marché		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.14: Elèments financiers de l'entreprise		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.15: PPP 1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 1.01 Marketing		6	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Vente**	**11**												
		R-EC 1.2: Ressources et culture numérique		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.4: Expression communication et culture		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.7: Fondamentaux de la vente		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.8: Techniques quantitatives et représentations		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 1.13: Initiation à la conduite de projet		0.5	EvC	100	*	*	*						

	R-EC 1.14: Elèments financiers de l'entreprise		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.15: PPP 1		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1.02 Vente		6	EvC	100	*	*	*						
C3	**UE 1.3 : Communication commerciale**	**8**												
	R-EC 1.1: Fondamentaux de la communication commerciale		2	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.2: Ressources et culture numérique		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.3: Environnement juridique de l'entreprise		1	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.4: Expression communication culture		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.5: LVA		1	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.6: LVB		1	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.10: Etudes marketing 1		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 1.13: Initiation à la conduite de projet		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC- 1.15: PPP 1		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 1.03 Communication commerciale		5	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 2.1 : Marketing**	**11**												
	R-EC 2.2: Gestion et conduite de projet		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.3 : Expression et communication culture		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.4: Ressources et culture numériques		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.5: Couts marges et prix d'une offre		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.6: Relations contractuelles commerciales		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.7: LVA		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.8: LVB		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.10: Marketing Mix		2	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.11: Connaissance des canaux de commercialisation et distribution		1	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.12: Etudes marketing 2		1.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.13: Techniques quantitatives et représentations		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.15: PPP 2		0.5	EvC	100	*	*	*						

		SAE 2.01 Marketing		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2.04 Projet Transverse		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE-Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE-Stage		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 2.2 : Vente**	**11**												
		R-EC 2.2: Gestion et conduite de projet		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.3 : Expression et communication culture		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.4: Ressources et culture numériques		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.5: Couts marges et prix d'une offre		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.6: Relations contractuelles commerciales		0.5	EvC	100	*	*	*						
2		R-EC 2.7: LVA		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.8: LVB		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.9: Prospection et négociation		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.13: Techniques quantitatives et représentations		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.14: Psychologie sociale		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 2.15: PPP 2		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2.02 Vente		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE 2.04 Projet Transverse		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE-Portfolio 2		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE-Stage		1	EvC	100	*	*	*						

C3	**UE 2.3 : Communication commerciale**	**8**												
	R-EC 2.1: Moyens de la communication commerciale		2.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.3 : Expression et communication culture		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.4: Ressources et culture numériques		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.5: Couts marges et prix d'une offre		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.6: Relations contractuelles commerciales		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.7: LVA		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.8: LVB		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.13: Techniques quantitatives et représentations		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.14: Psychologie sociale		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 2.15: PPP		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 2.03 Communication commerciale		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE- 2.04 Projet transverse		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE-Portfolio 2		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE-Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2- Parcours Marketing Digital E-business et Entreprenariat

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Marketing**	**7**												
		R-EC 3.01 Marketing Mix-2		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.04 Etudes marketing-3		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R- EC 3.05 Environnement économique international		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.09 Psychologie sociale du travail		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital		3	EvC	100	*	*	*						

3	C2	**UE 3.2 - Vente**	**7**												
		R-EC 3.02 Entretien de vente		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 - Communication commerciale**	**8**												
		R-EC 3.03 Principes de la communication digitale		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital		3	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 3.4 - Marketing digital**	**4**												
	R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 3 MDEE.15 Stratégie de marketing digital		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE- 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		0.5	Evc	100	*	*	*						
	SAE 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 3.MDEE.03 Analyse d'une activité digitale		5	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 3.5 - E-Business et entrepreneuriat**	**4**												
	R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 3 MDEE.16 Créativité et innovation		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE-3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		0.5	Evc	100	*	*	*						
	SAE 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 3.MDEE.03 Analyse d'une activité digitale		5	EvC	100	*	*	*						
		30												

	C1	**UE 4.1 : Marketing**	**6**												
		R-EC 4.01 Stratégie Marketing		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage MDEE		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Vente**	**6**												
		R-EC 4.02 Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage MDEE		2	EvC	100	*	*	*						
4	C3	**UE 4.3 Communication commerciale**	**6**												
		R-EC 4.03 Conception d'une campagne de communication		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						

	SAE-EC 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE-EC 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage MDEE		2	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 4.4 - Marketing digital**	**6**												
	R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.08 PPP-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4 MDEE.09 Conduite de projet digital		1.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4 MDEE.10 Stratégie e-commerce		1.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4.MDEE.03 Création de site web		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage MDEE		3	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 - E-Business et entrepreneuriat**	**6**												
	R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.08 PPP-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4 MDEE.11 Business model-1		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4.MDEE.03 Création de site web		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage MDEE		3	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2-Parcours Business International Achats et ventes

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Marketing**	**7**												
		R-EC 3.01 Marketing Mix-2		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.04 Etudes marketing-3		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R- EC 3.05 Environnement économique international		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.09 Psychologie sociale du travail		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BI.02 Démarche de création d'entreprise à l'international		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 - Vente**	**7**												
		R-EC 3.02 Entretien de vente		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						

		SAE-3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BI.02 Démarche de création d'entreprise à l'international		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 - Communication commerciale**	**8**												
3		R-EC 3.03 Principes de la communication digitale		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BI.02 Démarche de création d'entreprise à l'international		3	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 - Stratégie à l'international**	**4**												
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3 BI.3.15 Stratégie et veille à l'international		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		0.5	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BI.02 Démarche de création d'entreprise à l'international		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-EC : SAE 3.BI.03 Etude et sélection des marchés à l'étranger pour déployer l'offre		5	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 3.5 - Opérations à l'international**	**4**												
	R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 3 BI.16 Marketing et vente à l'international		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE-EC 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		0.5	Evc	100	*	*	*						
	SAE-EC : SAE 3.BI.02 Démarche de création d'entreprise à l'international		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 3.BI.03 Etude et sélection des marchés à l'étranger pour déployer l'offre		5	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 4.1 : Marketing**	**6**												
	R-EC 4.01 Stratégie Marketing		3	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE-4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage BI		2	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 : Vente**	**6**												
	R-EC 4.02 Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		3	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE- 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE- 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage BI		2	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3 Communication commerciale**	**6**												
		R-EC 4.03 Conception d'une campagne de communication		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage BI		2	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 - Stratégie à l'international**	**6**												
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.08 PPP-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4 BI.09 Sratégie achats		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4 BI.11 Management interculturel		1.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4.BI 03 Developpement de l'offre à l'international		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage BI		3	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 - Opérations à l'international**	**6**												
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.08 PPP-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4 BI.10 Techniques de commerce internationial -1		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE 4.BI 03 Developpement de l'offre à l'international		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage BI		3	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT2-Parcours Business Développement et Management de la Relation Client

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Marketing**	**7**												
		R-EC 3.01 Marketing Mix-2		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Etudes marketing-3		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R- EC 3.05 Environnement économique international		1.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.09 Psychologie sociale du travail		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 - Vente**	**7**												
		R-EC 3.02 Entretien de vente		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						

		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 - Communication commerciale**	**8**												
3		R-EC 3.03 Principes de la communication digitale		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.06 Droit des activités commerciales-1		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.07 Techniques quantitatives et représentations-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.08 Tableau de bord commercial		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.10 Anglais appliqué au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.11 LVB appliquée au commerce-3		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 3.14 PPP-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		3	Evc	100	*	*	*						
		SAE 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise		3	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 3.4 - Business developpement**	**4**												
	R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 3 BDMRC.15 Marketing B2B		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE-EC 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		0.5	Evc	100	*	*	*						
	SAE 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 3.BDMRC.03 Developpement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur		5	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 3.5 - Relation client**	**4**												
	R-EC 3.12 Ressources et culture numériques-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC3.13 Expression Communication Culture-3		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 3 BDMRC.16 Fondamentaux de la relation client		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE-EC 3.01 Pilotage du projet en déployant les techniques de commercialisation		0.5	Evc	100	*	*	*						
	SAE 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE 3.BDMRC.03 Developpement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur		5	EvC	100	*	*	*						
		30												

	C1	**UE 4.1 : Marketing**	**6**												
		R-EC 4.01 Stratégie Marketing		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-EC 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-EC 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage BDMRC / Alternance		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Vente**	**6**												
		R-EC 4.02 Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE-EC 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE- 4.02 Pilotage d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
		SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage BDMRC / Alternance		2	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 Communication commerciale**	**6**												
		R-EC 4.03 Conception d'une campagne de communication		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.04 Droit du travail		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
4		R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						

	SAE-EC 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation		1.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE- 4.02 Pilotage commercial d'une organisation		0.5	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage BDMRC / Alternance		2	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4 - Business developpement**	**6**												
	R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.08 PPP-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4 BDMRC.09 Fondamentaux du management de l'équipe commerciale		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4 BDMRC 03 Elaboration d'un plan d'actions commercial et relationnel		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage BDMRC / Alternance		3	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 - Relation client**	**6**												
	R-EC 4.05 Anglais appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.06 LVB appliqué au commerce-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.07 Expression Communication Culture-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4.08 PPP-4		0.5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC 4 BDMRC.10 Relation client omnicanal		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE 4 BDMRC 03 Elaboration d'un plan d'actions commercial et relationnel		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE Portfolio S4		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE Stage BDMRC / Alternance		3	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

* L'EC R-EC 3.08 Tableau de bord commercial est proposé uniquement aux étudiants de Formation Initiale.

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.

Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.

La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.

Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Marketing Digital E-business et Entreprenariat

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exam			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Marketing**	**8**												
		R-EC-5.01 Stratégie d'entreprise-1		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.03 Financement et régulation de l'économie		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.04 Droit des activités commerciales-2		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.05 Analyse financière		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.08 Expression Communication Culture 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.MDEE.01 Développement d'un projet digital		8	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 - Vente**	**8**												
		R-EC-5.02 Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.04 Droit des activités commerciales-2		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.05 Analyse financière		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.08 Expression Communication Culture 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.MDEE.01 Développement d'un projet digital		8	EvC	100	*	*	*						

5	C4	**UE 5.4 - Marketing digital**	**7**											
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.10 RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.12 Référencement		1,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.13 Stratégie social media et e-CRM		1,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.15 Stratégie de contenu et rédaction web		1	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.16 Logistique et supply chain		0,5	EvC	100	*	*	*					
		SAE5.MDEE.01 Développement d'un projet digital		7	EvC	100	*	*	*					
	C5	**UE 5.5 - E-Business et entrepreneuriat**	**7**											
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.10 RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat		0,5	Evc	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.11 Management de la créativité et de l'innovation		1,5	EvC	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.14 Business model-2		2	Evc	100	*	*	*					
		R-EC-5.MDEE.16 Logistique et supply chain		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE5.MDEE.01 Développement d'un projet digital		7	EvC	100	*	*	*					
			30											

6	C1	**UE 6.1 : Marketing**	**5**												
		R-EC-6.01 Stratégie d'entreprise 2		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- STAGE.MDEE- Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat20 / Alternance		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 - Vente**	**5**												
		R-EC-6.02 Négocier dans des contextes spécifiques 2		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- STAGE.MDEE- Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat20 / Alternance		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4 - Marketing digital**	**10**												
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC6.MDEE.03-Trafic management - Analyse d'audience		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE- STAGE.MDEE- Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat20 / Alternance		4	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 - E-Business et entrepreneuriat**	**10**												
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC6.MDEE.04 Formalisation et sécurisation d'un business model		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE- STAGE.MDEE- Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat20 / Alternance		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnemental de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 - Parcours Business International Achats et ventes

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exa			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Marketing**	**8**												
		R-EC-5.01 Stratégie d'entreprise-1		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.03 Financement et régulation de l'économie		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.04 Droit des activités commerciales-2		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.05 Analyse financière		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.08 Expression Communication Culture 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.BI.01 Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		8	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 - Vente**	**8**												
		R-EC-5.02 Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.04 Droit des activités commerciales-2		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.05 Analyse financière		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.08 Expression Communication Culture 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.BI.01 Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		8	EvC	100	*	*	*						

	C4	**UE 5.4 - Stratégie à l'international**	**7**											
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	Evc	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.10 RCN appliquées au business international, achat et vente		0,5	Evc	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.11 Approvisionnement		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.12 Techniques de commerce international-2		2	Evc	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.14 Logistique et supply chain		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.15 Marketing achat		0,5	Evc	100	*	*	*						
		SAE5.BI.01 Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		7	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 - Opérations à l'international**	**7**											
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.10 RCN appliquées au business international, achat et vente		0,5	Evc	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.13 Droit international		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.BI.15 Marketing achat		1,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.BI.01 Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		7	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C1	**UE 6.1 : Marketing**	**5**											
		R-EC-6.01 Stratégie d'entreprise 2		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Stage Business international : achat et vente S6 / Alternance		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 - Vente**	**5**											
		R-EC-6.02 Négocier dans des contextes spécifiques 2		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Stage Business international : achat et vente S6 / Alternance		1	EvC	100	*	*	*						
6	C4	**UE 6.4 - Stratégie à l'international**	**10**											
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC6.BI.03Anglais appliqué au business international		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Stage Business international : achat et vente S6 / Alternance		4	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 - Opérations à l'international**	**10**											
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC6.BI.04 LVB appliquée au commerce international		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Stage Business international : achat et vente S6 / Alternance		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnemental de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 - Parcours Business Développement et Management de la Relation Client

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des exar			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Marketing**	**8**												
		R-EC-5.01 Stratégie d'entreprise-1		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.03 Financement et régulation de l'économie		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.04 Droit des activités commerciales-2		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.05 Analyse financière		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.08 Expression Communication Culture 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.BDMRC.01Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		8	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 - Vente**	**8**												
		R-EC-5.02 Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.04 Droit des activités commerciales-2		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.05 Analyse financière		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.08 Expression Communication Culture 5		1	EvC	100	*	*	*						
		R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
		SAE5.BDMRC.01Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		8	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 5.4 - Business developpement**	**7**												
	R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.BDMRC.10 RCN appliquées au business développement et au management de la relation client		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.BDMRC.11 Développement des pratiques managériales		2	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.BDMRC.14 Pilotage de l'équipe commerciale		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.BDMRC.01Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		7	Evc	100	*	*	*						
C5	**UE 5.5 - Relation client**	**7**												
	R-EC-5.06 Anglais appliqué au commerce-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.07 LVB appliquée au commerce 5		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.09 PPP-5		0,5	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.BDMRC.10 RCN appliquées au business développement et au management de la relation client		0,5	Evc	100	*	*	*						
	R-EC-5.BDMRC.12 Management de la valeur client		2	EvC	100	*	*	*						
	R-EC-5.BDMRC.13 Marketing des services		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE5.BDMRC.01Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		7	EvC	100	*	*	*						
		30												

6	C1	**UE 6.1 : Marketing**	**5**												
		R-EC-6.01 Stratégie d'entreprise 2		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage-business developpement et management de la relation client S6 / Alternance		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 - Vente**	**5**												
		R-EC-6.02 Négocier dans des contextes spécifiques 2		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage-business developpement et management de la relation client S6 / Alternance		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 6.4 - Business developpement**	**10**												
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC6.BDMRC.03 Management des comptes-clés (KAM)		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage-business developpement et management de la relation client S6 / Alternance		4	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 - Relation client**	**10**												
		SAE- Portfolio-S6		2	EvC	100	*	*	*						
		R-EC6.BDMRC.04 Nouveaux comportements des clients		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE Stage-business developpement et management de la relation client S6 / Alternance		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Moulins. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnemental à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnemental sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnemental de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Chimie site du Puy-en-Velay

Parcours 1 : Analyse, contrôle-qualité et environnement
Parcours 2 : Matériaux et produits formulés

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Christophe ISSARTEL** christophe.issartel@uca.fr

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
Analyse contrôle qualité environnement	Régis Cueff	regis.cueff@uca.fr
Matériaux et produits formulés	Régis Cueff	regis.cueff@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Analyse contrôle qualité environnement	10 semaines	S4
Matériaux et produits formulés	10 semaines	S4
Analyse contrôle qualité environnement	16 semaines	S6
Matériaux et produits formulés	16 semaines	S6

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : **Isabelle Vitry** isabelle.vitry@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 - tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux N1 Utiliser des techniques simples	**UE1.1 + UE2.1**	12		X
C2 Synthétiser des molécules N1 Réaliser une synthèse simple	**UE1.2 + UE2.2**	12		X
C3 Elaborer des matériaux et/ou des produits formulés N1 Identifier les matériaux et produits formulés	**UE1.3 + UE2.3**	12		X
C4 Produire des composés intermédiaires et des produits finis N1 Suivre une production chimique	**UE1.4 + UE2.4**	12		X
C5 Gérer un laboratoire de chimie ou un atelier de production N1 Utiliser des outils de gestion	**UE1.5 + UE2.5**	6		X
C6 Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement N1 S'initier aux règles Hygiène Sécurité Environnement	**UE1.6 + UE2.6**	6		X

BUT2 - tous parcours				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux N2 Utiliser des techniques variées	**UE3.1 + UE4.1**	12		X
C2 Synthétiser des molécules N2 Réaliser une synthèse multi-étapes et/ou complexe	**UE3.2 + UE4.2**	12		X
C3 Elaborer des matériaux et/ou des produits formulés N2 Concevoir des matériaux et/ou des produits formulés	**UE3.3 + UE4.3**	12		X
C4 Produire des composés intermédiaires et des produits finis N2 Conduire une production chimique	**UE3.4 + UE4.4**	12		X
C5 Gérer un laboratoire de chimie ou un atelier de production N2 Participer à la gestion du laboratoire ou de l'atelier de production	**UE3.5 + UE4.5**	6		X
C6 Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement N2 Exploiter les outils statistiques et Hygiène Sécurité Environnement	**UE3.6 + UE4.6**	6		X

BUT3 - Parcours Analyse Contrôle Qualité Environnement				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux N2 Utiliser des techniques variées	**UE5.1 + UE6.1**	24		X
C5 Gérer un laboratoire de chimie ou un atelier de production N2 Participer à la gestion du laboratoire ou de l'atelier de production	**UE5.5 + UE6.5**	18		X
C6 Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement N2 Exploiter les outils statistiques et Hygiène Sécurité Environnement	**UE5.6 + UE6.6**	18		X

BUT3 - Parcours Matériaux et Produits Formulés				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C5 Gérer un laboratoire de chimie ou un atelier de production N2 Participer à la gestion du laboratoire ou de l'atelier de production	**UE5.5 + UE6.5**	18		X
C6 Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement N2 Exploiter les outils statistiques et Hygiène Sécurité Environnement	**UE5.6 + UE6.6**	18		X

BUT 1 - Tous parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences										
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**6**												
		R1.01: Préparation de solutions et nomenclature		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.02: Équilibres en solution		48	EvC	100	*	*	*						
		R1.15: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.01: Analyse de routine d'une solution aqueuse		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Synthétiser des molécules**	**6**												
		R1.03: Atomistique		20	EvC	100	*	*	*						
		R1.04: Synthèse organique		38	EvC	100	*	*	*						
		R1.15: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.02: Purification d'un composé		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 1.3 : Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés**	**6**												
		R1.05: Thermochimie appliquée		48	EvC	100	*	*	*						
		R1.06: Introduction à la science des matériaux		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.15: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.03: Identifier un matériau pour une application donnée		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 1.4 : Produire des composés intermédiaires et des produits finis**	**6**												
		R1.07: Mathématiques élémentaires		19	EvC	100	*	*	*						

								*	*						
		R1.09: Mécanique des fluides		24			*	*	*						
		R1.15: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.04: Suivi d'un procédé élémentaire		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 1.5 : Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production**	**3**												
		R1.10: Métrologie Électricité		18	EvC	100	*	*	*						
		R1.11: Bureautique, logiciels et conduite de projet		8	EvC	100	*	*	*						
		R1.12: Anglais		12	EvC	100	*	*	*						
		R1.13: Expression communication		12	EvC	100	*	*	*						
		R1.14: Risques chimiques et BPL - BPF		8	EvC	100	*	*	*						
		R1.15: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.05: Dans un contexte professionnel, mise en situation de communication avec un tiers (client, collègue, supérieur…)		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 1.6 : Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement**	**3**												
		R1.02: Équilibres en solution		10	EvC	100	*	*	*						
		R1.04: Synthèse organique		15	EvC	100	*	*	*						
		R1.09: Mécanique des fluides		5	EvC	100	*	*	*						
		R1.14: Risques chimiques et BPL - BPF		28	EvC	100	*	*	*						
		R1.15: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 1.06: Analyse de risques		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
			30												

2	C1	**UE 2.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**6**												
		R2.01: Chimie en solution : Titrages - Electrochimie		21	EvC	100	*	*	*						
		R2.02: Méthodes spectrométriques d'analyse moléculaire		16	EvC	100	*	*	*						
		R2.03: Méthodes optiques pour l'analyse		21	EvC	100	*	*	*						
		R2.16: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.01: Analyse instrumentale d'une solution aqueuse		37	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 2.2 : Synthétiser des molécules**	**6**												
		R2.04: Synthèse organique		34	EvC	100	*	*	*						
		R2.05: Chimie inorganique		24	EvC	100	*	*	*						
		R2.16: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.02: Réalisation d'une étape de synthèse d'un composé		37	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés**	**6**												
		R2.06: Science des matériaux		21	EvC	100	*	*	*						
		R2.07: Introduction à la formulation		18	EvC	100	*	*	*						
		R2.08: Propriétés physiques des matériaux et produits formulés et écoconception		19	EvC	100	*	*	*						
		R2.16: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.03: Vérification d'une caractéristique donnée d'un matériau ou d'un produit formulé		37	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 2.4 : Produire des composés intermédiaires et des produits finis**	**6**												
		R2.09: Mathématiques - Analyse		15	EvC	100	*	*	*						
		R2.10: Transferts thermiques		28	EvC	100	*	*	*						
		R2.11: Bilans Matière & Chaleur		15	EvC	100	*	*	*						
		R2.16: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 2.04: Suivi d'une installation pilote		37	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 2.5 : Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production**	**3**												
	R2.09: Mathématiques - Analyse		12	EvC	100	*	*	*						
	R2.12: Bureautique, logiciels et conduite de projet		10	EvC	100	*	*	*						
	R2.13: Anglais		19	EvC	100	*	*	*						
	R2.14: Expression communication		17	EvC	100	*	*	*						
	R2.16 : PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.05: Participer à la gestion d'un projet		37	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 2.6 : Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement**	**3**												
	R2.01: Chimie en solution : Titrages - Electrochimie		6	EvC	100	*	*	*						
	R2.04: Synthèse organique		12	EvC	100	*	*	*						
	R2.05: Chimie inorganique		12	EvC	100	*	*	*						
	R2.15: Risques chimiques et BPL - BPF		28	EvC	100	*	*	*						
	R2.16: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 2.06: Gestion HSE d'un laboratoire ou d'un atelier de production		37	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours Analyse, contrôle-qualité et environnement

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1	**UE 3.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**6**												
		R3.01: Méthodes séparatives		28	EvC	100	*	*	*						
		R3.02: Méthodes spectrométriques		20	EvC	100	*	*	*						
		R3.ANA.14: Analyses expérimentales en contrôle-qualité, environnement		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01: optimiser une méthode d'analyse		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		20	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Synthétiser des molécules**	**6**												
		R3.03: Synthèse organique		40	EvC	100	*	*	*						
		R3.15: Synthèse multi-étapes		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

C3	**UE 3.3 : Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés**	**6**												
	R3.04: Matériaux organiques		17	EvC	100	*	*	*						
	R3.05: Matériaux inorganiques		16	EvC	100	*	*	*						
	R3.06: Formulation		15	EvC	100	*	*	*						
	R3.16: Elaboration/Formulation et caractérisation des matériaux et produits formulés		10	EvC	100	*	*	*						
	R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
							*	*						
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 3.4 : Produire des composés intermédiaires et des produits finis**	**6**												
	R3.07: Opérations unitaires et séparation		20	EvC	100	*	*	*						
	R3.17: Mise en œuvre d'opérations unitaires de séparation		10	EvC	100	*	*	*						
	R3.08: Chimiométrie Probabilité statistiques		14	EvC	100	*	*	*						
	R3.09: Physique instrumentale		14	EvC	100	*	*	*						
	R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		40	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 3.5 : Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production**	**3**												
	R3.10: Expression communication		24	EvC	100	*	*	*						
	R3.11: Anglais		24	EvC	100	*	*	*						
	R3.12: Développement durable : Etats des lieux		10	EvC	100	*	*	*						
	Module Développement Durable		0	EvC	100	*	*	*						
	R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						

	SAÉ 3.01: Optimiser une méthode d'analyse		14	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 3.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		13	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		13	EvC	100	*	*	*							
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*							
C6	**UE 3.6 : Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement**	**3**													
	R3.08: Chimiométrie Probabilité statistiques		38	EvC	100	*	*	*							
	R3.12: Développement durable : Etats des lieux		20	EvC	100	*	*	*							
	R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 3.01: Optimiser une méthode d'analyse		14	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 3.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		13	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		13	EvC	100	*	*	*							
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*							
		30													
C1	**UE 4.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**6**													
	R4.01: Electrochimie appliquée		15	EvC	100	*	*	*							
	R4.09: Techniques électrochimiques appliquées à l'analyse		12	EvC	100	*	*	*							
	R4.ANA.02: Physique appliquée à l'analyse		15	EvC	100	*	*	*							
	R4.11: Validation des méthodes d'analyse		18	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 4.01: Optimiser une méthode d'analyse		12	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		12	EvC	100	*	*	*							
	Portfolio		4	EvC	100	*	*	*							
	SAÉ 4.05: Stage		12	EvC	100	*	*	*							

	C2	**UE 4.2 : Synthétiser des molécules**	**6**												
		R4.03: Synthèse inorganique		40	EvC	100	*	*	*						
		R4.10: Mise en œuvre des techniques de synthèse inorganique		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		14	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		22	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés**	**6**												
		R4.01: Electrochimie appliquée		30	EvC	100	*	*	*						
		R4.07: Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.09: Techniques électrochimiques appliquées à l'analyse		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		14	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		22	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Produire des composés intermédiaires et des produits finis**	**6**												
4		R4.04: Réacteurs chimiques homogènes		60	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		14	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		22	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 4.5 : Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production**	**3**												
	R4.05: Expression communication - Connaissance de l'entreprise		24	EvC	100	*	*	*						
	R4.06: Anglais		20	EvC	100	*	*	*						
	R4.07: Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.08: Mathématiques appliquées		10	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.01: Optimiser une méthode d'analyse		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		8	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.05: Stage		12	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 4.6 : Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement**	**3**												
	R4.07: Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception		15	EvC	100	*	*	*						
	R4.08: Mathématiques appliquées		45	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.01: Optimiser une méthode d'analyse		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		8	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.05: Stage		12	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours Analyse, contrôle-qualité et environnement

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**14**												
		R5.ANA.01: Techniques couplées		12	EvC	100	*	*	*						
		R5.ANA.02: Mise en œuvre des techniques couplées		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.ANA.03: Préparation d'échantillons		11	EvC	100	*	*	*						
		R5.ANA.04: Analyses environnementales		11	EvC	100	*	*	*						
		R5.ANA.05: Analyses de solides		12	EvC	100	*	*	*						
		R5.ANA.07: Physique appliquée à l'analyse chimique		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.14: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ANA.01: Développer une méthode d'analyse		40	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Gérer des activités d'un laboratoire de chimie ou d'un atelier de production**	**8**												
		R5.08: Expression communication		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.09: Anglais		18	EvC	100	*	*	*						
		R5.10: Connaissance de l'entreprise et droit		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.13: Management de la qualité		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.14: PPP		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ANA.01: Développer une méthode d'analyse		40	EvC	100	*	*	*						

	C6	**UE 5.6 : Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement**	**8**												
		R5.11: Statistiques - Chimiométrie		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.12: Démarche sécurité		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.13: Management de la qualité		9	EvC	100	*	*	*						
								*	*						
		R5.15: Management environnemental		16	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.ANA.01: Développer une méthode d'analyse		40	EvC	100	*	*	*						
			30												
6	C1	**UE 6.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**10**												
		R6.ANA.01: Echantillonnage		12	EvC	100	*	*	*						
		R6.ANA.02: Instrumentation		28	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.ANA.01: Développer une méthode d'analyse		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03: Période en entreprise		45	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Gérer des activités d'un laboratoire de chimie ou d'un atelier de production**	**10**												
		R6.03: Expression communication		14	EvC	100	*	*	*						
		R6.04: Anglais		11	EvC	100	*	*	*						
		R6.05: HSEQ		8	EvC	100	*	*	*						
		R6.06: Droit du travail et lutte contre les discriminations		7	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.ANA.01: Développer une méthode d'analyse		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03: Période en entreprise		45	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 6.6 : Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement**	**10**												
		R6.05: HSEQ		25	EvC	100	*	*	*						
		R6.06: Droit du travail et lutte contre les discriminations		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.ANA.01: Développer une méthode d'analyse		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03: Période en entreprise		45	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3ème année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2ème année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3ème année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3ème année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2ème année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 2 - Parcours matériaux et produits formulés

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
3	C1	**UE 3.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**6**												
		R3.01: Méthodes séparatives		28	EvC	100	*	*	*						
		R3.02: Méthodes spectrométriques		20	EvC	100	*	*	*						
		R3.MPF.14: Analyses expérimentales des matériaux et ou des produits formulés		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.01: optimiser une méthode d'analyse		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		20	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Synthétiser des molécules**	**6**												
		R3.03: Synthèse organique		40	EvC	100	*	*	*						
		R3.15: Synthèse multi-étapes		18	EvC	100	*	*	*						
		R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		40	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés**	**6**												
		R3.04: Matériaux organiques		17	EvC	100	*	*	*						
		R3.05: Matériaux inorganiques		16	EvC	100	*	*	*						
		R3.06: Formulation		15	EvC	100	*	*	*						
		R3.16: Elaboration/Formulation et caractérisation des matériaux et produits formulés		10	EvC	100	*	*	*						
		R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
								*	*						
		Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 3.4 : Produire des composés intermédiaires et des produits finis**	**6**												
	R3.07: Opérations unitaires et séparation		20	EvC	100	*	*	*						
	R3.17: Mise en œuvre d'opérations unitaires de séparation		10	EvC	100	*	*	*						
	R3.08: Chimiométrie Probabilité statistiques		14	EvC	100	*	*	*						
	R3.09: Physique instrumentale		14	EvC	100	*	*	*						
	R3.13 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		40	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 3.5 : Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production**	**3**												
	R3.10: Expression communication		24	EvC	100	*	*	*						
	R3.11: Anglais		24	EvC	100	*	*	*						
	R3.12: Développement durable : Etats des lieux		10	EvC	100	*	*	*						
	Module Développement Durable		0	EvC	100	*	*	*						
	R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.01: Optimiser une méthode d'analyse		13	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		14	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		13	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 3.6 : Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement**	**3**												
	R3.08: Chimiométrie Probabilité statistiques		38	EvC	100	*	*	*						
	R3.12: Développement durable : Etats des lieux		20	EvC	100	*	*	*						
	R3.13: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.01: Optimiser une méthode d'analyse		13	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		14	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 3.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		13	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		0	EvC	100	*	*	*						
		30												

	C1	**UE 4.1 : Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux**	**6**												
		R4.01: Electrochimie appliquée		25	EvC	100	*	*	*						
		R4.09: Techniques électrochimiques appliquées aux matériaux et produits formulés		10	EvC	100	*	*	*						
		R4.MPF.02: Physique appliquée aux matériaux et produits formulés		25	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.01: Optimiser une méthode d'analyse		12	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		12	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		12	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Synthétiser des molécules**	**6**												
		R4.03: Synthèse inorganique		40	EvC	100	*	*	*						
		R4.10: Mise en œuvre des méthodes de synthèse inorganique		20	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		14	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		22	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés**	**6**												
		R4.01: Electrochimie appliquée		15	EvC	100	*	*	*						
		R4.07: Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception		9	EvC	100	*	*	*						
		R4.09: Techniques électrochimiques appliquées aux matériaux et produits formulés		12	EvC	100	*	*	*						
		R4.11: Métallurgie		24	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		14	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		22	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Produire des composés intermédiaires et des produits finis**	**6**												
4		R4.04: Réacteurs chimiques homogènes		60	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		14	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 4.05: Stage		22	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 4.5 : Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production**	**3**												
	R4.05: Expression communication - Connaissance de l'entreprise		24	EvC	100	*	*	*						
	R4.06: Anglais		20	EvC	100	*	*	*						
	R4.07: Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.08: Mathématiques appliquées		10	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.01: Optimiser une méthode d'analyse		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		8	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.05: Stage		12	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 4.6 : Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement**	**3**												
	R4.07: Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception		15	EvC	100	*	*	*						
	R4.08: Mathématiques appliquées		45	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.01: Optimiser une méthode d'analyse		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.02: Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé		8	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.03: Synthèse, purification et caractérisation d'un composé		8	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
	SAÉ 4.05: Stage		12	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1*ère* année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours matériaux et produits formulés

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C3	**UE 5.3 : Elaborer des Matériaux et/ou des produits formulés (MPF)**	**14**												
		R5.MPF.01: Génie des mélanges		11	EvC	100	*	*	*						
		R5.MPF.02: Elaboration avancée des MPF		11	EvC	100	*	*	*						
		R5.MPF.03: Caractérisations - Analyses		5	EvC	100	*	*	*						
		R5.MPF.04: Durabilité des matériaux et/ou des produits formulés		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.MPF.05: Relations structures/formules et propriétés des MPF		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.MPF.06: Méthodes expérimentales avancées d'élaboration et de caractérisation des matériaux et/ou des produits formulés		10	EvC	100	*	*	*						
		R5.MPF.07: Physique appliquée à la caractérisation des matériaux et/ou des produits formulés		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.14: PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MPF.01: Etude et élaboration de matériaux et/ou de produits formulés		40	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Gérer des activités d'un laboratoire de chimie ou d'un atelier de production**	**8**												
		R5.08: Expression communication		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.09: Anglais		18	EvC	100	*	*	*						
		R5.10: Connaissance de l'entreprise et droit		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.13: Management de la qualité		7	EvC	100	*	*	*						
		R5.14: PPP		3	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MPF.01: Etude et élaboration de matériaux et/ou de produits formulés		40	EvC	100	*	*	*						

	C6	**UE 5.6 : Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement**	**8**												
		R5.11: Statistiques - Chimiométrie		16	EvC	100	*	*	*						
		R5.12: Démarche sécurité		16	EvC	100	*	*	*						
								*	*						
		R5.14: PPP		3	EvC	100	*	*	*						
		R5.15: Management environnemental		16	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 5.MPF.01: Etude et élaboration de matériaux et/ou de produits formulés		40	EvC	100	*	*	*						
			30												
6	C3	**UE 6.3 : Elaborer des Matériaux et/ou des produits formulés**	**10**												
		R6.MPF.01: Ecoconception		40	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MPF.01: Etude et élaboration de matériaux et/ou de produits formulés		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03: Période en entreprise		45	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Gérer des activités d'un laboratoire de chimie ou d'un atelier de production**	**10**												
		R6.03: Expression communication		14	EvC	100	*	*	*						
		R6.04: Anglais		11	EvC	100	*	*	*						
		R6.05: HSEQ		8	EvC	100	*	*	*						
		R6.06: Droit du travail et lutte contre les discriminations		7	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MPF.01: Etude et élaboration de matériaux et/ou de produits formulés		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03: Période en entreprise		45	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 6.6 : Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement**	**10**												
		R6.05: HSEQ		25	EvC	100	*	*	*						
		R6.06: Droit du travail et lutte contre les discriminations		15	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.MPF.01: Etude et élaboration de matériaux et/ou de produits formulés		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		10	EvC	100	*	*	*						
		SAÉ 6.03: Période en entreprise		45	EvC	100	*	*	*						

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3.

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3ème année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2ème année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3ème année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3ème année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2ème année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

EvT
EvC
EvT+EvC

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie
Mention informatique
Site du Puy en Velay

Parcours 1 : Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : **Benjamin Albouy-Kissi** benjamin.albouy@uca.fr

Parcours, Niveau …	Réferent Pédagogique	Adresse e-mail
A : Réalisation d'applications : conception, développement, validation	Benjamin Albouy-Kissi	benjamin.albouy@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
BUT2 - A : Réalisation d'applications : conception, développement, validation	8 semaines	A partir du 30/03/2027
BUT3 - A : Réalisation d'applications : conception, développement, validation	14 semaines	A partir du 5/04/2027

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Achref Elouni; Achref.ELOUNI@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

Tout parcours - BUT 1ère année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Développer des applications informatiques simples	**UE1.1 + UE2.1**	10		X
C2 : Appréhender et construire des algorithmes	**UE1.2 + UE2.2**	10		X
C3 : Installer et configurer un poste de travail	**UE1.3 + UE2.3**	10		X
C4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client	**UE1.4 + UE2.4**	10		X
C5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs	**UE1.5 + UE2.5**	10		X
C6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe	**UE1.6 + UE2.6**	10		X

Tout parcours - BUT 2ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète	**UE3.1 + UE4.1**	10		X
C2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné	**UE3.2 + UE4.2**	10		X
C3 : Déployer des services dans une architecture réseau	**UE3.3 + UE4.3**	10		X
C4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité	**UE3.4 + UE4.4**	10		X
C5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs	**UE3.5 + UE4.5**	10		X
C6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique	**UE3.6 + UE4.6**	10		X

Tout parcours - BUT 3ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Adapter des applications sur un ensemble de supports	**UE5.1 + UE6.1**	20		X
C2 : Analyser et optimiser des applications	**UE5.2 + UE6.2**	20		X
C6 : Manager une équipe informatique	**UE5.6 + UE6.6**	20		X

BUT1 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 1.1 : Développer des applications informatiques simples**	**5**												
		EC 1 : R1.01 Initiation au développement		42	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 Développement d'interfaces web		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.10 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S1.01 Implémentation d'un besoin client		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Appréhender et construire des algorithmes**	**5**												
		EC 1 : R1.01 Initiation au développement		24	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.03 Introduction à l'architecture des ordinateurs		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.06 Mathématiques discrètes		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.07 Outils mathématiques fondamentaux		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S1.02 Comparaison d'approches algorithmiques		40	EvC	100	*	*	*						

1	C3	**UE 1.3 : Installer et configurer un poste de travail**	**5**												
		EC 1 : R1.03 Introduction à l'architecture des ordinateurs		21	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.04 Introduction aux systèmes d'exploitation et à leur fonctionnement		21	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.10 Anglais		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.11B Base de la Modélisation 3D		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S1.03 Installation d'un poste pour le développement		40	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 1.4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client**	**5**												
		EC 1 : R1.05 Introduction aux bases de données et SQL		36	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.06 Mathématiques discrètes		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.09 Introduction à l'économie durable et numérique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S1.04 Création d'une base de données		40	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 1.5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		EC 1 : R1.02 Développement d'interfaces web		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.08 Introduction à la gestion des organisations		27	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.11 Bases de la communication		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S1.05 Recueil de besoins		40	EvC	100	*	*	*						

C6	**UE 1.6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe**	**5**												
	EC 1 : R1.02 Développement d'interfaces web		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.08 Introduction à la gestion des organisations		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.09 Introduction à l'économie durable et numérique		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R1.10 Anglais		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R1.11 Bases de la communication		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R1.12 Projet professionnel et personnel		11	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : S1.06 Découverte de l'environnement économique et écologique		40	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 2.1 : Développer des applications informatiques simples**	**5**												
	EC 1 : R2.01 Développement orienté objets		21	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.02 Développement d'applications avec IHM		21	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.03 Qualité de développement		12	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.13 Communication technique		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S2.01 Développement d'une application		38	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 2.2 : Appréhender et construire des algorithmes**	**5**												
	EC 1 : R2.01 Développement orienté objets		15	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.04 Communication et fonctionnement bas niveau		12	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.07 Graphes		21	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.09 Méthodes numériques		12	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S2.02 Exploration algorithmique d'un problème		38	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						

	C3	**UE 2.3 : Installer et configurer un poste de travail**	**5**												
		EC 1 : R2.04 Communication et fonctionnement bas niveau		36	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.05 Introduction aux services réseaux		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.12 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.13B Modélisation 3D pour le temps réel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S2.03 Installation de services réseau		38	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
2	C4	**UE 2.4 : Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client**	**5**												
		EC 1 : R2.06 Exploitation d'une base de données		30	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.08 Outils numériques pour les statistiques descriptives		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.10 Introduction à la gestion des systèmes d'information		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.12 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S2.04 Exploitation d'une base de données		38	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 2.5 : Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		EC 1 : R2.02 Développement d'applications avec IHM		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.03 Qualité de développement		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.07 Graphes		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.10 Introduction à la gestion des systèmes d'information		30	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.12 Anglais		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.13 Communication technique		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S2.05 Gestion d'un projet		38	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						

	C6	**UE 2.6 : Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe**	**5**											
		EC 1 : R2.02 Développement d'applications avec IHM		4	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R2.11 Introduction au droit		17	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R2.12 Anglais		17	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R2.13 Communication technique		11	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R2.14 Projet professionnel et personnel : métiers de l'informatique		11	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : S2.06 Organisation d'un travail d'équipe		38	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : P2.01 Portfolio		2	EvC	100	*	*	*					
			30											

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT2 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète**	**5**												
		EC 1 : R3.01 Développement web		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Développement efficace		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.03 Analyse		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.04 Qualité de développement		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.11 Droit des contrats et du numérique		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné**	**5**												
		EC 1 : R3.01 Développement web		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R3.02 Développement efficace		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R3.03 Analyse		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R3.06 Architecture des réseaux		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R3.08 Probabilités		17	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R3.09 Cryptographie et sécurité		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R3.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 : Déployer des services dans une architecture réseau**	**5**											
		EC 1 : R3.01 Développement web		5	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.05 Programmation système		22	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.06 Architecture des réseaux		18	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.09 Cryptographie et sécurité		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.12 Anglais		5	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 3.4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité**	**5**											
		EC 1 : R3.01 Développement web		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.07 SQL dans un langage de programmation		25	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.08 Probabilités		5	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.09 Cryptographie et sécurité		5	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.10 Management des systèmes d'information		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : R3.11 Droit des contrats et du numérique		5	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*					
	C5	**UE 3.5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**											
		EC 1 : R3.03 Analyse		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.04 Qualité de développement		8	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.10 Management des systèmes d'information		18	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.11 Droit des contrats et du numérique		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : R3.12 Anglais		7	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : R3.13B Modélisation 3D		7	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*					

C6	**UE 3.6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique**	**5**												
	EC 1 : R3.04 Qualité de développement		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R3.10 Management des systèmes d'information		16	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R3.12 Anglais		8	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R3.13 Communication professionnelle		16	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R3.14 Projet personnel et professionnel		15	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : S3.A.01 Développement d'une application		40	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 4.1 : Partir des exigences et aller jusqu'à une application complète**	**5**												
	EC 1 : R4.01 Architecture logicielle		20	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.02 Qualité de développement		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.A.10 Complément web		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.A.11 Développement pour applications mobiles		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2 : Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné**	**5**												
	EC 1 : R4.04 Méthodes d'optimisation		14	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R4.05 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R4.A.09 Management avancé des systèmes d'information		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R4.A.10 Complément web		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R4.A.11 Développement pour applications mobiles		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : R4.A.12 Automates et Langages		14	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3 : Déployer des services dans une architecture réseau**	**5**												
		EC 1 : R4.01B Intégration de modèles 3D dans une application		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.A.08 Virtualisation		34	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité**	**5**												
		EC 1 : R4.03 Qualité et au-delà du relationnel		23	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.06 Communication interne		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.A.10 Complément web		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.A.11 Développement pour applications mobiles		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs**	**5**												
		EC 1 : R4.02 Qualité de développement		13	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.A.09 Management avancé des systèmes d'information		27	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.A.10 Complément web		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.A.11 Développement pour applications mobiles		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						

	C6	**UE 4.6 : Situer son rôle et ses missions au sein d'une équipe informatique**	**5**											
		EC 1 : R4.01 Architecture logicielle		5	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R4.05 Anglais		16	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R4.06 Communication interne		16	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R4.07 Projet personnel et professionnel		13	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : S4.A.01 Développement d'une application complexe		15	EvC	100	*	*	*					
		EC 6 : S4.St Stage		30	EvC	100	*	*	*					
		EC 7 : P4.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*					
			30											

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT3 - Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 5.1 : Adapter des applications sur un ensemble de supports**	**10**												
		EC 1 : R5.A.04 Qualité algorithmique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.A.05 Programmation avancée		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.A.06 Sensibilisation à la programmation multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.A.07 Automatisation de la chaîne de production		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.A.08 Qualité de développement		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.A.09 Virtualisation avancée		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.A.10 Nouveaux paradigmes de base de données		14	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.A.13 Économie durable et numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.A.14 Anglais		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : S5.A.01 Développement avancé		40	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 5.2 : Analyser et optimiser des applications**	**10**												
		EC 1 : R5.A.04 Qualité algorithmique		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.A.05 Programmation avancée		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.A.06 Sensibilisation à la programmation multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.A.08 Qualité de développement		6	EvC	100	*	*	*						

5		EC 5 : R5.A.09 Virtualisation avancée		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.A.10 Nouveaux paradigmes de base de données		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.A.11 Méthodes d'optimisation pour l'aide à la décision		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R5.A.12 Modélisations mathématiques		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R5.A.14 Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : S5.A.01 Développement avancé		40	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 5.6 : Manager une équipe informatique**	**10**												
		EC 1 : R5.01 Initiation au management d'une équipe de projet informatique		11	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R5.02 Projet personnel et professionnel		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R5.03 Politique de communication		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R5.A.06 Sensibilisation à la programmation multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R5.A.07 Automatisation de la chaîne de production		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R5.A.13 Économie durable et numérique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R5.A.14 Anglais		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : S5.A.01 Développement avancé		40	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 : Adapter des applications sur un ensemble de supports**	**10**												
		EC 1 : R6.A.05 Développement avancé		22	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.A.06 Maintenance applicative		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S6.A.01 Évolution d'une application existante		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S6.A.St Stage		45	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : P6.A.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 6.2 : Analyser et optimiser des applications**	**10**												
		EC 1 : R6.A.05 Développement avancé		22	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.A.06 Maintenance applicative		18	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : S6.A.01 Évolution d'une application existante		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : S6.A.St Stage		45	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : P6.A.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 6.6 : Manager une équipe informatique**	**10**												
		EC 1 : R6.01 Initiation à l'entrepreneuriat		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R6.02 Droit du numérique et de la propriété intellectuelle		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R6.03 Communication : organisation et diffusion de l'information		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R6.04 Projet personnel et professionnel		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R6.A.05 Développement avancé		2	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : S6.A.01 Évolution d'une application existante		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : S6.A.St Stage		45	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : P6.A.01 Démarche portfolio		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2ème année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Métiers du Multimédia et de l'Internet site du Puy-en-Velay

Parcours 1 : CREATION NUMERIQUE
Parcours 2 : DEVELOPPEMENT WEB ET DISPOSITIFS INTERACTIFS

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : COURBON Jonathan, jonathan.courbon@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
BUT1	GRAND-BROCHIER Manuel	Manuel.GRAND-BROCHIER@uca.fr
BUT 2 Parcours Création numérique	APPADOO Owen	owen.appadoo@uca.fr
BUT 3 Parcours Création numérique	MIALHE Anne-Lise	a-lise.mialhe@uca.fr
BUT 2 Parcours Développement web et dispositifs interactifs	CONSTANTIN Antony	antony.constantin@uca.fr
BUT 3 Parcours Développement web et dispositifs interactifs		

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
BUT1 : pas de stage		
BUT 2 Parcours Création numérique	10 semaines	A partir du 12/04/2027
BUT 3 Parcours Création numérique	12 semaines	A partir du 12/04/2027
BUT 2 Parcours Développement web et dispositifs interactifs	10 semaines	A partir du 12/04/2027
BUT 3 Parcours Développement web et dispositifs interactifs	12 semaines	A partir du 12/04/2027

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : JAZIRI Faouzi faouzi.jaziri@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT 1				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1: Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique	**UE1.1, UE2.1**	11		X
C2: Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe	**UE1.2, UE2.2**	7		X
C3: Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer	**UE1.3, UE2.3**	16		X
C4: Développer pour le web et les médias numériques	**UE1.4, UE2.4**	15		X
C5: Entreprendre dans le secteur du numérique	**UE1.5, UE2.5**	11		X

BUT 2 Parcours CréaNum				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1: Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique	**UE3.1, UE4.1**	8		X
C2: Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe	**UE3.2, UE4.2**	7		X
C3: Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer	**UE3.3, UE4.3**	20		X
C4: Développer pour le web et les médias numériques	**UE3.4, UE4.4**	13		X
C5: Entreprendre dans le secteur du numérique	**UE3.5, UE4.5**	12		X

BUT 2 Parcours DWeb-DI				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1: Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique	**UE3.1, UE4.1**	8		X
C2: Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe	**UE3.2, UE4.2**	7		X
C3: Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer	**UE3.3, UE4.3**	13		X
C4: Développer pour le web et les médias numériques	**UE3.4, UE4.4**	20		X
C5: Entreprendre dans le secteur du numérique	**UE3.5, UE4.5**	12		X

BUT 3 Parcours CréaNum				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C3: Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer	**UE5.3, UE6.3**	40		X
C5: Entreprendre dans le secteur du numérique	**UE5.5, UE6.5**	20		X

BUT 3 Parcours DWeb-DI				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C4: Développer pour le web et les médias numériques	**UE5.4, UE6.4**	40		X
C5: Entreprendre dans le secteur du numérique	**UE5.5, UE6.5**	20		X

BUT 1 Parcours Création Numérique
BUT1 Parcours Développement Web et Dispositifs Interactifs

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 1.1 : Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique**	**7**												
		R1.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.03 Ergonomie et Accessibilité		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.04 Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 Stratégies de communication et marketing		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Culture artistique		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.14 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.16 Économie, gestion et droit du numérique		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.17 PPP		2	EvC	100	*	*	*						
		S1.01 Auditer une communication numérique		10	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe**	**4**												
		R1.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.05 Stratégies de communication et marketing		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Expression, communication et rhétorique		3	EvC	100	*	*	*						
		S1.02 Concevoir une recommandation de communication numérique		7	EvC	100	*	*	*						

1	C3	**UE 1.3 : Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**8**												
		R1.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.07 Ecriture multimédia et narration		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.08 Production Graphique		4	EvC	100	*	*	*						
		R1.09 Culture Artistique		2	EvC	100	*	*	*						
		R1.10 Produire un contenu audio et vidéo		4	EvC	100	*	*	*						
		R1.14 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S1.03 Produire les éléments d'une communication visuelle		7	EvC	100	*	*	*						
		S1.04 Produire un contenu audio et vidéo		6	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 1.4 : Développer pour le web et les médias numériques**	**7**												
		R1.11 Intégration		5	EvC	100	*	*	*						
		R1.12 Développement web		4	EvC	100	*	*	*						
		R1.13 Hébergement		2	EvC	100	*	*	*						
		S1.05 Produire un site Web		12	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 1.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**4**												
		R1.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.02 Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.06 Expression, communication et rhétorique		1	EvC	100	*	*	*						
		R1.15 Gestion de projet		3	EvC	100	*	*	*						
		R1.16 Économie, gestion et droit du numérique		1	EvC	100	*	*	*						
		S1.06 Gérer un projet de communication numérique		6	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C1	**UE 2.1 : Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique**	**4**												
		R2.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.02 Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.03 Ergonomie et accessibilité		2	EvC	100	*	*	*						
		R2.04 Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R2.16 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		S2.01 Explorer les usages du numérique		5	EvC	100	*	*	*						
		Responsabilité Sociétale et Environnementale		0			*	*	*						
	C2	**UE 2.2 : Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe**	**3**												
		R2.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.02 Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R2.05 Stratégies de communication et marketing		3	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		S2.02 Concevoir un produit ou un service et sa communication		5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**8**												
		R2.07 Ecriture multimédia et narration		3	EvC	100	*	*	*						
		R2.08 Production graphique		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.09 Culture artistique		3	EvC	100	*	*	*						
2		R2.10 Produire un contenu audio et vidéo		4	EvC	100	*	*	*						
		R2.16 Représentation et traitement de l'information		1	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		S2.02 Concevoir un produit ou un service et sa communication		13	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 2.4 : Développer pour le web et les médias numériques**	**8**												
	R2.11 Gestion de contenus		2	EvC	100	*	*	*						
	R2.12 Intégration		4	EvC	100	*	*	*						
	R2.13 Développement web		4	EvC	100	*	*	*						
	R2.14 Système d'information		3	EvC	100	*	*	*						
	R2.15 Hébergement		2	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	S2.02 Concevoir un produit ou un service et sa communication		1	EvC	100	*	*	*						
	S2.03 Concevoir un site web avec une source de données		13	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 2.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**7**												
	R2.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
	R2.06 Expression, communication et rhétorique		3	EvC	100	*	*	*						
	R2.17 Gestion de projet		3	EvC	100	*	*	*						
	R2.18 Économie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R2.19 PPP		4	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	S2.02 Concevoir un produit ou un service et sa communication		5	EvC	100	*	*	*						
	S2.04 Construire sa présence en ligne		4	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT2 Parcours Création Numérique

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique**	**4**												
		R3.03 Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Culture numérique		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.Crea.05 Stratégies de communication et marketing		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.15 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.Crea.01 : Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.Crea.03 : Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe**	**3**												
		R3.03 Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Culture numérique		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.Crea.05 Stratégies de communication et marketing		2	EvC	100	*	*	*						

		R3.06 Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.Crea.01 : Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 : Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**9**												
		R3.01 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Anglais Renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Écriture multimédia et narration		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.Crea.09 Création et design interactif (UI)		3	EvC	100	*	*	*						
3		R3.10 Culture artistique		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Audiovisuel et Motion design		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.15 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		7	EvC	100	*	*	*						
		S3.Crea.03 : Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé		6	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Développer pour le web et les médias numériques**	**9**												
		R3.12 Développement Front et intégration		6	EvC	100	*	*	*						
		R3.Crea.13 Gestion de contenus avancée		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Déploiement de services		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.16 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.18 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.Crea.01 : Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information		8	EvC	100	*	*	*						
		S3.Crea.03 : Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé		5	EvC	100	*	*	*						

C5	**UE 3.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**5**												
	R3.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
	R3.02 Anglais Renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
	R3.07 Expression, communication et rhétorique		2	EvC	100	*	*	*						
	R3.16 Gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
	R3.17 Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R3.18 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
	S3.Crea.01 : Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information		4	EvC	100	*	*	*						
	S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		4	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 4.1 : Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique**	**4**												
	R4.03 Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*						
	S4.Crea.01 : Créer pour une campagne de communication visuelle		2	EvC	100	*	*	*						
	Stage		1	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 4.2: Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe**	**4**												
	R4.03 Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*						
	S4.Crea.01 : Créer pour une campagne de communication visuelle		1	EvC	100	*	*	*						
	S4.Crea.02 : Produire du contenu multimédia		1	EvC	100	*	*	*						
	Stage		1	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

4	C3	**UE 4.3: Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**11**												
		R4.Crea.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R4.Crea.06 Culture artistique		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.Crea.07 Audiovisuel - Motion design		4	EvC	100	*	*	*						
		R4.Crea.08 Ecriture multimédia et narration		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.Crea.L1 Techniques pour l'impression		3	EvC	100	*	*	*						
		S4.Crea.01 : Créer pour une campagne de communication visuelle		7	EvC	100	*	*	*						
		S4.Crea.02 : Produire du contenu multimédia		6	EvC	100	*	*	*						
		Stage		5	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4: Développer pour le web et les médias numériques**	**4**												
		R4.Crea.05 Gestion de contenus spécialisée		4	EvC	100	*	*	*						
		S4.Crea.02 : Produire du contenu multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
		Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5: Entreprendre dans le secteur du numérique**	**7**												
		R4.Crea.01 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		R4.02 Economie, gestion et Droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R4.04 Expression, communication		3	EvC	100	*	*	*						
		S4.Crea.01 : Créer pour une campagne de communication visuelle		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.Crea.02 : Produire du contenu multimédia		2	EvC	100	*	*	*						
		Stage		3	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT2 Parcours Développement web et dispositifs interactifs

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique**	**4**												
		R3.03 Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Culture numérique		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.DWeb-DI.05 Stratégies de communication et marketing		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.15 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.01 : Développer des parcours utilisateurs au sein d'un système d'information		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.03 : Concevoir des visualisations de données pour le web et une application intéractive		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 : Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe**	**3**												
		R3.03 Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.04 Culture numérique		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.DWeb-DI.05 Stratégies de communication et marketing		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.06 Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.01 : Développer des parcours utilisateurs au sein d'un système d'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		3	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 : Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**9**												
		R3.01 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Anglais Renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.08 Écriture multimédia et narration		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.DWeb-DI.09 Création et design interactif (UI)		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.10 Culture artistique		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.11 Audiovisuel et Motion design		5	EvC	100	*	*	*						
		R3.15 Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		7	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.03 : Concevoir des visualisations de données pour le web et une application intéractive		6	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 : Développer pour le web et les médias numériques**	**9**												
		R3.12 Développement Front et intégration		6	EvC	100	*	*	*						
		R3.DWeb-DI.13 Développement Back		4	EvC	100	*	*	*						
		R3.14 Déploiement de services		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.16 Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.18 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.01 : Développer des parcours utilisateurs au sein d'un système d'information		8	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.03 : Concevoir des visualisations de données pour le web et une application intéractive		5	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**5**												
		R3.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.02 Anglais Renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.07 Expression, communication et rhétorique		2	EvC	100	*	*	*						
		R3.16 Gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		R3.17 Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R3.18 Projet Personnel et Professionnel		1	EvC	100	*	*	*						
		S3.DWeb-DI.01 : Développer des parcours utilisateurs au sein d'un système d'information		4	EvC	100	*	*	*						
		S3.02 : Produire des contenus pour une communication plurimédia		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

4	C1	**UE 4.1 : Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique**	**4**												
		R4.03 Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*						
		S4.DWeb-DI.01 : Développer pour le Web		2	EvC	100	*	*	*						
		Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2: Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe**	**4**												
		R4.03 Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*						
		S4.DWeb-DI.01 : Développer pour le Web		2	EvC	100	*	*	*						
		Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3: Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**4**												
		R4.DWeb-DI.01 Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R4.DWeb-DI.05 Création et design interactif		3	EvC	100	*	*	*						
		S4.DWeb-DI.02 : Concevoir un dispositif interactif		3	EvC	100	*	*	*						
		Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4: Développer pour le web et les médias numériques**	**11**												
	R4.DWeb-DI.06 Développement front		5	EvC	100	*	*	*						
	R4.DWeb-DI.07 Développement back		6	EvC	100	*	*	*						
	R4.DWeb-DI.08 Déploiement de services		2	EvC	100	*	*	*						
	R4.DWeb.L1 Système de gestion de contenu		2	EvC	100	*	*	*						
	S4.DWeb-DI.01 : Développer pour le Web		8	EvC	100	*	*	*						
	S4.DWeb-DI.02 : Concevoir un dispositif interactif		5	EvC	100	*	*	*						
	Stage		5	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5: Entreprendre dans le secteur du numérique**	**7**												
	R4.DWeb-DI.01 Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	R4.02 Economie, gestion et Droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R4.04 Expression, communication		3	EvC	100	*	*	*						
	S4.DWeb-DI.01 : Développer pour le Web		4	EvC	100	*	*	*						
	Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT3 Parcours Création Numérique

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C3	**UE 5.3 : Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**22**												
		R5.01 Anglais		**1**	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 Projet Personnel et Professionnel		**1**	EvC	100	*	*	*						
		R5.Créa.05 Définir une direction artistique		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.Créa.06 Création numérique		**3**	EvC	100	*	*	*						
		R5.Créa.07 Ecriture multimedia et narration		**3**	EvC	100	*	*	*						
		R5.Créa.08 Communication visuelle		**2**	EvC	100	*	*	*						
		S5.Créa.01 : Créer par/pour le numérique		**10**	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**8**												
		R5.01 Anglais		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 Entrepreneuriat		**3**	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 Projet Personnel et Professionnel		**3**	EvC	100	*	*	*						
		S5.Créa.01 : Créer par/pour le numérique		**7**	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C3	**UE 6.3 : Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer**	**18**												
		R6.Créa.02 Création numérique interactive		**6**	EvC	100	*	*	*						
		S6.01 Projet Numérique		**4**	EvC	100	*	*	*						
		Stage/alternance		**6**	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		**2**	EvC	100	*	*	*						
6	C5	**UE 6.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**12**												
		R6.01 Entrepreneuriat		**3**	EvC	100	*	*	*						
		R6.Créa.02 Création numérique interactive		**3**	EvC	100	*	*	*						
		S6.01 Projet Numérique		**2**	EvC	100	*	*	*						
		Stage/alternance		**2**	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		**2**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT3 Parcours Développement web et dispositifs interactifs

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences										
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance		
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C4	**UE 5.4 : Développer pour le web et les médias numériques**	**22**												
		R5.01 Anglais		**1**	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 Projet Personnel et Professionnel		**1**	EvC	100	*	*	*						
		R5.DWeb-DI.05 Hébergement et cybersécurité		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.DWeb-DI.06 Développement front avancé		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.DWeb-DI.07 Développement back avancé		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.DWeb-DI.08 Dispositifs interactifs		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.DWeb-DI.09 Algorithmique		**2**	EvC	100	*	*	*						
		S5.DWeb-DI.01 : Développer pour le web et/ou les dispositifs interactifs		**10**	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**8**												
		R5.01 Anglais		**2**	EvC	100	*	*	*						
		R5.03 Entrepreneuriat		**3**	EvC	100	*	*	*						
		R5.04 Projet Personnel et Professionnel		**3**	EvC	100	*	*	*						
		S5.DWeb-DI.01 : Développer pour le web et/ou les dispositifs interactifs		**7**	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C4	**UE 6.4 : Développer pour le web et les médias numériques**	**18**												
		R6.DWeb-DI.02 Développement web et dispositifs interactifs		**6**	EvC	100	*	*	*						
		S6.01 Projet Numérique		**4**	EvC	100	*	*	*						
		Stage/alternance		**6**	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		**2**	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Entreprendre dans le secteur du numérique**	**12**												
		R6.01 Entrepreneuriat		**3**	EvC	100	*	*	*						
		R6.DWeb-DI.02 Développement web et dispositifs interactifs		**3**	EvC	100	*	*	*						
		S6.01 Projet Numérique		**2**	EvC	100	*	*	*						
		Stage/alternance		**2**	EvC	100	*	*	*						
		Portfolio		**2**	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposées en 3ème année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT CLERMONT AUVERGNE
Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay
Montluçon - Moulins - Vichy

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Information-Communication site de Vichy

Parcours 1 : Journalisme

Conseil de Gestion : avis favorable le 04/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Lise JACQUEZ (lise.jacquez@uca.fr)

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
Journalisme	Lise JACQUEZ	lise.jacquez@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Journalisme - BUT 1 ère année	4 semaines	juin 2027
Journalisme - BUT 2ème année	8 semaines	mai - juin 2027
Journalisme - BUT 3ème année	14 semaines	mars - juin 2027

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par la CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour la formation : Fabien CONORD (fabien.conord@uca.fr)

MODALITÉS DE COMPENSATION

Parcours Journalisme - 1ère année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Comprendre les enjeux de l'info-com pour le fonctionnement des organisations	**UE 1.1 + UE 2.1**	**14**		x
C2 : Informer et communiquer en contexte pré-professionnel	**UE 1.2 + UE 2.2**	**15**		x
C3 : Identifier les droits et devoirs des journalistes	**UE 1.3 + UE 2.3**	**11**		x
C4 : Collecter l'information	**UE 1.4 + UE 2.4**	**10**		x
C5 : S'approprier les bases des écritures journalistiques	**UE 1.5 + UE 2.5**	**10**		x

Parcours Journalisme - 2ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Analyser et mettre œuvre les pratiques de l'info-com nécessaires aux organisations	**UE 3.1 + UE 4.1**	**12**		x
C2 : Informer et communiquer en contexte professionnel (en fonction des objectifs, cibles, messages et supports)	**UE 3.2 + UE 4.2**	**12**		x
C3 : Gérer les situations conflictuelles et défendre la liberté d'informer	**UE 3.3 + UE 4.3**	**11**		x
C4 : Enquêter	**UE 3.4 + UE 4.4**	**11**		x
C5 : Approfondir la maîtrise des écritures journalistiques	**UE 3.5 + UE 4.5**	**7**		x
C6 : S'inscrire dans un cadre de diffusion	**UE 3.6 + UE 4.6**	**7**		x

Parcours Journalisme - 3ème année				
Intitulé des blocs de compensation	**Numéros des UE composant les blocs**	**Crédits attribués aux blocs**	**Bloc compensable**	**Bloc non compensable**
C1 : Intégrer les enjeux info-communicationnels d'une organisation	**UE 5.1 + UE 6.1**	**14**		x
C5 : Intégrer les écritures à un projet éditorial	**UE 5.5 + UE 6.5**	**24**		x
C6 : Déployer une stratégie de diffusion	**UE 5.6 + UE 6.6**	**22**		x

BUT Information-Communication parcours Journalisme - 1ère année

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 1.1 : Comprendre les enjeux de l'info-com pour le fonctionnement des organisations**	**7**												
		EC 1 : R1.01 - Sciences humaines et sociales		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.02 - Histoire des médias		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.03 - Sciences de l'information et de la communication		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.04 - Étude des organisations		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.05 - Recherche d'information et veille		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.12 - Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 1.01 - SAÉ 1		28	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 : Informer et communiquer en contexte pré-professionnel**	**8**												
		EC 1 : R1.06 - Anglais		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R1.07 - Langue vivante 2		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R1.08 - Expression écrite et orale		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R1.09 - PAO		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R1.10 - Informatique		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R1.11 - Web		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : R1.03 - Sciences de l'information et de la communication		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : R1.05 - Recherche d'information et veille		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : R.12 - Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
1		EC 10 : SAÉ 1.02 SAÉ 2		32	EvC	100	*	*	*						

C3	**UE 1.3 : Identifier les droits et devoirs des journalistes**	**5**												
	EC 1 : R1.JOU.21 - Introduction à la sociologie des médias et du journalisme		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.JOU.13 - Connaissance des institutions		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.JOU.14 - Histoire du journalisme		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R1.JOU.15 - Écrit et oral spécifiques		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 1.JOU.03 - SAÉ 3		20	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 1.4 : Collecter l'information**	**5**												
	EC 1 : R1.JOU.16 - Suivi et analyse critique de l'actualité		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R1.JOU.17 - Traitement de l'actualité internationale		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R1.JOU.18 - Techniques d'interview		7	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R1.JOU.19 - Outils de communication numérique		7	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R1.JOU.20 - Étude des entreprises de presse		4	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ 1.JOU.04 - SAÉ 4		20	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 1.5 : S'approprier les bases des écritures journalistiques**	**5**												
	EC 1 : R1.JOU.22 - Écritures et techniques journalistiques		30	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : SAÉ 1.JOU.05 - SAÉ 5		20	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 2.1 : Comprendre les enjeux de l'info-com pour le fonctionnement des organisations**	**7**												
	EC 1 : R2.01 - Économie générale		10	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.02 - Droit du travail		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.03 - Sciences humaines et sociales		14	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.04 - Culture générale et humanités		7	EvC	100	*	*	*						

		EC 5 : R2.10 - Projet personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 2.01 - SAÉ 1		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 2.02 - SAÉ 2		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ 2.06 - Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 2.07 - Stage		10	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 2.2 : Informer et communiquer en contexte pré-professionnel**	**7**												
		EC 1 : R2.05 - Anglais		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.06 - Langue vivante 2		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.07 - Expression écrite et orale		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.08 - Image et son		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.09 - Culture numérique		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.10 - Projet personnel et professionnel		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 2.01 - SAÉ 1		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ 2.02 - SAÉ 2		7	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 2.06 - Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 10 : SAÉ 2.07 - Stage		10	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 2.3 : Identifier les droits et devoirs des journalistes**	**6**												
2		EC 1 : R2.JOU.11 - Sociologie des médias et du journalisme		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R2.JOU.12 - Écrit et oral spécifique		5	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R2.JOU.13 - Déontologie et éthique		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R2.JOU.14 - Droit de la presse et des médias		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : R2.JOU.15 - Économie des médias et du journalisme		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : R2.JOU.19 - Interlocuteurs du journalisme		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 7 : SAÉ 2.03 - SAÉ 3		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 8 : SAÉ 2.06 - Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 9 : SAÉ 2.07 - Stage		10	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 2.4 : Collecter l'information**	**5**												
	EC 1 : R2.JOU.16 - Suivi et analyse critique de l'actualité		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : R2.JOU.17 - Traitement de l'actualité internationale		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : R2.JOU.18 - Outils de communication numérique		7	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : R2.JOU.19 - Interlocuteurs du journalisme		6	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : R2.JOU.13 - Déontologie et éthique		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 6 : SAÉ 2.04 - SAÉ 4		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 7 : SAÉ 2.05 - SAÉ 5		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 8 : SAÉ 2.06 - Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 9 : SAÉ 2.07 - Stage		7	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 2.5 : S'approprier les bases des écritures journalistiques**	**5**												
	EC 1 : R2.JOU.20 - Écritures et techniques journalistiques		30	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : SAÉ 2.04 - SAÉ 4		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : SAÉ 2.05 - SAÉ 5		5	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 2.06 - Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 2.07 - Stage		7	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT Information-Communication parcours Journalisme - 2ème année

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 : Analyser et mettre œuvre les pratiques de l'info-com nécessaires aux organisations**	**6**													
		EC 1 : R3.01 - Sciences de l'Information et de la Communication		11	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.02 - Linguistique, sémiologie		11	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.03 - Culture numérique		11	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R3.07 - Profjet personnel et professionnel		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE 3.JOU.02 - SAÉ 1		24	EvC	100	*	*	*							
	C2	**UE 3.2 : Informer et communiquer en contexte professionnel (en fonction des objectifs, cibles, messages et supports)**	**6**													
		EC 1 : R3.04 - Anglais		9	EvC	100	*	*	*							
		EC 2 : R3.05 - Langue vivante 2		9	EvC	100	*	*	*							
		EC 3 : R3.06 - Expression écrite et orale		15	EvC	100	*	*	*							
		EC 4 : R3.07 - Projet personnel et professionnel		3	EvC	100	*	*	*							
		EC 5 : SAE 3.JOU.02 - SAÉ 1		24	EvC	100	*	*	*							

3	C3	**UE 3.3 : Gérer les situations conflictuelles et défendre la liberté d'informer**	**5**											
		EC 1 : R3.JOU.08 - Droit de la presse et des médias		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.JOU.09 - Déontologie et éthique		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.JOU.10 - Ecrit et oral spécifiques		10	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : SAE 3.JOU.02 - SAÉ 1		20	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 3.4 : Enquêter**	**5**											
		EC 1 : R3.JOU.11 - Études et techniques d'enquête		8	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.JOU.12 - Interlocuteurs du journalisme		7	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.JOU.13 - Journalisme de données		7	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : R3.JOU.14 - Suivi de l'actualité		8	EvC	100	*	*	*					
		EC 5 : SAE 3.JOU.03 - SAÉ 2		20	EvC	100	*	*	*					
	C5	**UE 3.5 : Approfondir la maîtrise des écritures journalistiques**	**4**											
		EC 1 : R3.JOU.15 - Écritures et techniques journalistiques		24	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : SAE 3.JOU.03 - SAÉ 2		16	EvC	100	*	*	*					
	C6	**UE 3.6 : S'inscrire dans un cadre de diffusion**	**4**											
		EC 1 : R3.JOU.13 - Journalisme de données		6	EvC	100	*	*	*					
		EC 2 : R3.JOU.08 - Droit de la presse et des médias		4	EvC	100	*	*	*					
		EC 3 : R3.JOU.16 -Techniques de référencement		14	EvC	100	*	*	*					
		EC 4 : SAE 3.JOU.04 - SAÉ 3		16	EvC	100	*	*	*					
			30											

4	C1	**UE 4.1 : Analyser et mettre œuvre les pratiques de l'info-com nécessaires aux organisations**	**6**												
		EC 1 : R4.01 - Sciences humaines et sociales		20	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.02 - Veille		10	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.07 - Projet personnel et professionnel		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAÉ 4.JOU.05 - Portfolio		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.JOU.06 - Stage		18	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 : Informer et communiquer en contexte professionnel (en fonction des objectifs, cibles, messages et supports)**	**6**												
		EC 1 : R4.04 - Anglais		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.05 - Langue vivante 2		9	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.06 - Expression écrite et orale		15	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : R4.07 - Projet personnel et professionnel		3	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAÉ 4.JOU.05 - Portfolio		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.JOU.06 - Stage		18	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 : Gérer les situations conflictuelles et défendre la liberté d'informer**	**6**												
		EC 1 : R4.JOU.08 - Enjeux stratégiques de l'information		16	EvC	100	*	*	*						
		EC 2 : R4.JOU.09 - Sociologie, stéréotypes et discriminations dans les médias		12	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : R4.JOU.10 - Environnement et organisation du journalisme		8	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAÉ 4.JOU.05 - Portfolio		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAÉ 4.JOU.06 - Stage		18	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 4.4 : Enquêter**	**6**												
		EC 1 : R4.JOU.11 - Traitement de l'information spécialisée		36	EvC	100	*	*	*						
		EC 3 : SAÉ 4.JOU.03 - SAÉ 1		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 4 : SAÉ 4.JOU.04 - SAÉ 2		6	EvC	100	*	*	*						
		EC 5 : SAÉ 4.JOU.05 - Portfolio		4	EvC	100	*	*	*						
		EC 6 : SAÉ 4.JOU.06 - Stage		8	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 4.5 : Approfondir la maîtrise des écritures journalistiques**	**3**												

	EC 1 : R4.JOU.13 - Écritures et techniques journalistiques		18	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : SAÉ 4.JOU.03 - SAÉ 1		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : SAÉ 4.JOU.04 - SAÉ 2		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 4.JOU.05 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 4.JOU.06 - Stage		5	EvC	100	*	*	*						
C6	**UE 4.6 : S'inscrire dans un cadre de diffusion**	**3**												
	EC 1 : R4.JOU.14 - Gestion des flux d'information numérique		18	EvC	100	*	*	*						
	EC 2 : SAÉ 4.JOU.03 - SAÉ 1		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 3 : SAÉ 4.JOU.04 - SAÉ 2		3	EvC	100	*	*	*						
	EC 4 : SAÉ 4.JOU.05 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	EC 5 : SAÉ 4.JOU.06 - Stage		5	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT Information-Communication parcours Journalisme - 3ème année (FI)

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Intégrer les enjeux info-communicationnels d'une organisation**	**6**												
		EC1 : R5.01 : Sciences de l'information-communication		16	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.02 : Relations et communication interculturelles		8	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.03 : Responsabilité sociale des organisations (RSO)		8	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R5.04 : Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 5.01 - SAÉ 1		12	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : SAÉ 5.02 - SAÉ 2		12	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Intégrer les écritures à un projet éditorial**	**13**												
		EC1 : R5.05 : Anglais des médias		28	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.06 : Écritures et techniques journalistiques		50	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAÉ 5.01 - SAÉ 1		26	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 5.02 - SAÉ 2		26	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 5.6 : Déployer une stratégie de diffusion**	**11**												
		EC1 : R5.07 : Data-visualisation		26	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.08 : Stratégies de diffusion		26	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.06 : Écritures et techniques journalistiques		14	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 5.01 - SAÉ 1		22	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 5.02 - SAÉ 2		22	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 : Intégrer les enjeux info-communicationnels d'une organisation**	**8**											
		EC1 : R6.01 : Sciences Humaines et Sociales		20	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.02 : Relations et communication interculturelles		20	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R6.03 : Projet personnel et professionnel		8	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.01 - SAÉ 1		12	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.02 - Portfolio		8	EvC	100	*	*	*						
		EC6 : SAÉ 6.03 - Stage		12	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Intégrer les écritures à un projet éditorial**	**11**											
		EC1 : R6.04 : Anglais des médias		26	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.05 : Écritures et techniques journalistiques		40	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAÉ 6.01 - SAÉ 1		12	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.02 - Portfolio		12	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.03 - Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 6.6 : Déployer une stratégie de diffusion**	**11**											
		EC1 : R6.06 : Culture numérique		26	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.05 : Écritures et techniques journalistiques		40	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAÉ 6.01 - SAÉ 1		12	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.02 - Portfolio		12	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.03 - Stage		20	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT Information-Communication parcours Journalisme - 3ème année FA

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C1	**UE 5.1 : Intégrer les enjeux info-communicationnels d'une organisation**	**6**												
		EC1 : R5.01 : Sciences de l'information-communication		16	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.02 : Relations et communication interculturelles		8	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.03 : Responsabilité sociale des organisations (RSO)		8	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : R5.04 : Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 5.02 - SAÉ 2		24	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 : Intégrer les écritures à un projet éditorial**	**13**												
		EC1 : R5.05 : Anglais des médias		28	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.06 : Écritures et techniques journalistiques		50	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAÉ 5.02 - SAÉ 2		52	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 5.6 : Déployer une stratégie de diffusion**	**11**												
		EC1 : R5.07 : Data-visualisation		26	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R5.08 : Stratégies de diffusion		26	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : R5.06 : Écritures et techniques journalistiques		14	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 5.02 - SAÉ 2		44	EvC	100	*	*	*						
			30												

6	C1	**UE 6.1 : Intégrer les enjeux info-communicationnels d'une organisation**	**8**												
		EC1 : R6.01 : Sciences Humaines et Sociales		20	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.02 : Relations et communication interculturelles		20	EvC	100	*	*	*						
		professionnel		8	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.02 - Portfolio		12	EvC	100	*	*	*						
		EC5 : SAÉ 6.03 - Stage		20	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 6.5 : Intégrer les écritures à un projet éditorial**	**11**												
		EC1 : R6.04 : Anglais des médias		26	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.05 : Écritures et techniques journalistiques		40	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAÉ 6.02 - Portfolio		16	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.03 - Stage		28	EvC	100	*	*	*						
	C6	**UE 6.6 : Déployer une stratégie de diffusion**	**11**												
		EC1 : R6.06 : Culture numérique		26	EvC	100	*	*	*						
		EC2 : R6.05 : Écritures et techniques journalistiques		40	EvC	100	*	*	*						
		EC3 : SAÉ 6.02 - Portfolio		16	EvC	100	*	*	*						
		EC4 : SAÉ 6.03 - Stage		28	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>

IUT Clermont-Auvergne

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
ET DES COMPÉTENCES
Année universitaire 2026 - 2027

Bachelor Universitaire de Technologie mention Métiers du Multimédia et de l'internet site de Vichy

Parcours 1 : Création numérique
Parcours 2 : Développement web & dispositifs interactifs : Game Developer
Parcours 3 : Stratégie de communication numérique et design d'expérience

Conseil de Gestion : avis favorable le 01/09/2026

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Approuvé par le
Conseil de la Formation et de la Vie Universitaire
du 8 septembre 2026

Délibération complète sur le site institutionnel de l'UCA :

INFORMATIONS ET RÈGLES APPLICABLES À LA FORMATION

Responsable Pédagogique de la mention : Laurent BRUNEAUD - laurent.bruneaud@uca.fr

Parcours, Niveau …	Référent Pédagogique	Adresse e-mail
1 - Création numérique	Laurent Bruneaud Marc Chailleby	laurent.bruneaud@uca.fr marc.chailleby@uca.fr
2 - Développement web & dispositifs interactifs : Game Developer	Christophe Rey Bruno Bachelet	christophe.rey@uca.fr bruno.bachelet@uca.fr
3 - Stratégie de communication et design d'expérience	Marie Laure Bornard Alexander Kondratov	marie.bornard@uca.fr alexander.kondratov@uca.fr

Contact en scolarité : scolarite.iut@uca.fr

Assiduité aux enseignements, accès à la salle d'examen, absences aux épreuves d'évaluation continue (EvC)	
Assiduité aux CM	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TD	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Assiduité aux TP	Contrôlée, par tout moyen, le nombre d'absences étant défini dans le règlement intérieur
Accès à la salle d'examen	L'accès aux salles d'examen est interdit à tout candidat qui se présente 5 minutes après le début des épreuves.
La composante distingue absences justifiées / injustifiées pour les épreuves d'évaluation continue	Voir règlement intérieur

Stages		
Parcours	**durée minimale**	**calendrier/période**
Pas de stage obligatoire en BUT1		
Stage obligatoire en BUT2	8 semaines	Semaines 5 à 12 (2027)
Stage obligatoire en BUT3	14 semaines	Semaines 12 à 25 (2027)

Des stages complémentaires sont possibles dans les conditions fixées par le CFVU du 24 mai 2022.

Référent stage pour BUT2 : Yahya GOUR ; yahya.gour@uca.fr
Référent stage pour BUT3 (en lien avec les responsables de parcours) : Marie BORNARD ; marie.bornard@uca.fr

MODALITÉS DE COMPENSATION

BUT1 - Tout parcours				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 - Comprendre	**UE 1.1 + UE 2.1**	9		X
C2 - Concevoir	**UE 1.2 + UE 2.2**	8		X
C3 - Exprimer	**UE 1.3 + UE 2.3**	16		X
C4 - Développer	**UE 1.4 + UE 2.4**	15		X
C5 - Entreprendre	**UE 1.5 + UE 2.5**	12		X

BUT2 - Parcours "Création numérique"				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 - Comprendre	**UE 3.1 + UE 4.1**	8		X
C2 - Concevoir	**UE 3.2 + UE 4.2**	8		X
C3 - Exprimer	**UE 3.3 + UE 4.3**	18		X
C4 - Développer	**UE 3.4 + UE 4.4**	13		X
C5 - Entreprendre	**UE 3.5 + UE 4.5**	13		X

BUT2 - Parcours "Développement web & dispositifs interactifs : Game Developer"				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 - Comprendre	**UE 3.1 + UE 4.1**	8		X
C2 - Concevoir	**UE 3.2 + UE 4.2**	8		X
C3 - Exprimer	**UE 3.3 + UE 4.3**	13		X
C4 - Développer	**UE 3.4 + UE 4.4**	18		X
C5 - Entreprendre	**UE 3.5 + UE 4.5**	13		X

BUT2 - Parcours "Stratégie de communication et design d'expérience"				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C1 - Comprendre	**UE 3.1 + UE 4.1**	10		X
C2 - Concevoir	**UE 3.2 + UE 4.2**	12		X
C3 - Exprimer	**UE 3.3 + UE 4.3**	12		X
C4 - Développer	**UE 3.4 + UE 4.4**	13		X
C5 - Entreprendre	**UE 3.5 + UE 4.5**	13		X

BUT3 - Parcours "Création numérique "				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C3 - Exprimer	**UE 5.3 + UE 6.3**	40		X
C5 - Entreprendre	**UE 5.5 + UE 6.5**	20		X

BUT3 - Parcours "Développement web & dispositifs interactifs : Game Developer"				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C4 - Développer	**UE 5.4 + UE 6.4**	40		X
C5 - Entreprendre	**UE 5.5 + UE 6.5**	20		X

BUT3 - Parcours "Stratégie de communication et design d'expérience"				
Intitulé des blocs de compensation	Numéros des UE composant les blocs	Crédits attribués aux blocs	Bloc compensable	Bloc non compensable
C2 - Concevoir	**UE 5.2 + UE 6.2**	40		X
C5 - Entreprendre	**UE 5.5 + UE 6.5**	20		X

BUT 1 - Tout parcours

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
1	C1	**UE 1.1 - Comprendre**	**5**												
		R103 - Ergonomie et accessibilité		3	EvC	100	*	*	*						
		R104 - Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R105 - Stratégies de communication et marketing		2	EvC	100	*	*	*						
		R116 - Economie, gestion et droit du numérique		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE101 - Auditer une communication numérique		7	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 1.2 - Concevoir**	**4**												
		R101 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R102 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R105 - Stratégies de communication et marketing		3	EvC	100	*	*	*						
		R106 - Expression, communication et rhétorique		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE102 - Concevoir une recommandation de communication numérique		5	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 1.3 - Exprimer**	**8**												
		R107 - Écriture multimédia et narration		3	EvC	100	*	*	*						
		R108 - Production graphique		4	EvC	100	*	*	*						
		R109 - Culture artistique		3	EvC	100	*	*	*						
		R110 - Production audio et vidéo		4	EvC	100	*	*	*						
		R114 - Représentation et traitement de l'information		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE103 - Produire les éléments d'une communication visuelle		6	EvC	100	*	*	*						
		SAE104 - Produire un contenu audio et vidéo		6	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 1.4 - Développer**	**7**												
	R111 - Intégration		5	EvC	100	*	*	*						
	R112 - Développement web		4	EvC	100	*	*	*						
	R113 - Hébergement		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE105 - Produire un site web		10	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 1.5 - Entreprendre**	**6**												
	R101 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	R102 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
	R106 - Expression, communication et rhétorique		2	EvC	100	*	*	*						
	R115 - Gestion de projet		3	EvC	100	*	*	*						
	R116 - Economie, gestion et droit du numérique		1	EvC	100	*	*	*						
	R117 - Projet personnel et professionnel (PPP)		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE106 - Gérer un projet de communication numérique		9	EvC	100	*	*	*						
		30												
C1	**UE 2.1 - Comprendre**	**4**												
	R203 - Ergonomie et accessibilité		3	EvC	100	*	*	*						
	R204 - Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R216 - Représentation et traitement de l'information		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE201 - Explorer les usages du numérique		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE210 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C2	**UE 2.2 - Concevoir**	**4**												
	R201 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	R202 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
	R205 - Stratégies de communication et marketing		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE202 - Concevoir un produit ou un service et sa communication		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE210 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						

C3	**UE 2.3 - Exprimer**	**8**												
	R201 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
	R202 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
	R207 - Écriture multimédia et narration		3	EvC	100	*	*	*						
	R208 - Production graphique		4	EvC	100	*	*	*						
	R209 - Culture artistique		3	EvC	100	*	*	*						
	R210 - Production audio et vidéo		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE202 - Concevoir un produit ou un service et sa communication		11	EvC	100	*	*	*						
	SAE210 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C4	**UE 2.4 - Développer**	**8**												
	R211 - Gestion de contenus		2	EvC	100	*	*	*						
	R212 - Intégration		4	EvC	100	*	*	*						
	R213 - Développement web		4	EvC	100	*	*	*						
	R214 - Système d'information		3	EvC	100	*	*	*						
	R215 - Hébergement		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE202 - Concevoir un produit ou un service et sa communication		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE203 - Concevoir un site web avec une source de données		9	EvC	100	*	*	*						
	SAE210 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 2.5 - Entreprendre**	**6**												
	R206 - Expression, communication et rhétorique		3	EvC	100	*	*	*						
	R217 - Gestion de projet		3	EvC	100	*	*	*						
	R218 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R219 - Projet personnel et professionnel (PPP)		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE202 - Concevoir un produit ou un service et sa communication		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE204 - Construire sa présence en ligne		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE210 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

2

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement

BUT 2 - Parcours 1 : Création numérique

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 - Comprendre**	**4**												
		R303 - Design d'expérience		2	EvC	100	*	*	*						
		R304 - Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R305 - Stratégies de communication et marketing		1	EvC	100	*	*	*						
		R306 - Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		R315 - Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE303 - Concevoir des visualisations de données		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 - Concevoir**	**4**												
		R303 - Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R305 - Stratégies de communication et marketing		2	EvC	100	*	*	*						
		R306 - Référencement		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		3	EvC	100	*	*	*						

3	C3	**UE 3.3 - Exprimer**	**8**											
		R301 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*					
		R302 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*					
		R308 - Écriture multimédia et narration		2	EvC	100	*	*	*					
		R309 - Création et design interactif (UI)		3	EvC	100	*	*	*					
		R310 - Culture artistique		4	EvC	100	*	*	*					
		R311 - Audiovisuel et motion design		4	EvC	100	*	*	*					
		R315 - Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*					
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE303 - Concevoir des visualisations de données		7	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 3.4 - Développer**	**8**											
		R312 - Développement front et intégration		6	EvC	100	*	*	*					
		R313 - Développement back		6	EvC	100	*	*	*					
		R314 - Déploiement de services		3	EvC	100	*	*	*					
		R316 - Gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		7	EvC	100	*	*	*					
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		4	EvC	100	*	*	*					
	C5	**UE 3.5 - Entreprendre**	**6**											
		R301 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*					
		R302 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*					
		R307 - Expression, communication et rhétorique		3	EvC	100	*	*	*					
		R316 - Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*					
		R317 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*					
		R318 - Projet personnel et professionnel (PPP)		2	EvC	100	*	*	*					
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		5	EvC	100	*	*	*					
			30											

	C1	**UE 4.1 - Comprendre**	**4**											
		R403 - Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE401A - Créer pour une campagne de communication visuelle		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*					
	C2	**UE 4.2 - Concevoir**	**4**											
		R403 - Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE401A - Créer pour une campagne de communication visuelle		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*					
	C3	**UE 4.3 - Exprimer**	**10**											
		R401 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*					
		R406A - Culture artistique		3	EvC	100	*	*	*					
		R407A - Audiovisuel		4	EvC	100	*	*	*					
		R408A - Ecriture multimédia et narration		2	EvC	100	*	*	*					
		R409A - Motion design		4	EvC	100	*	*	*					
		R410A - Sound design		4	EvC	100	*	*	*					
		SAE401A - Créer pour une campagne de communication visuelle		5	EvC	100	*	*	*					
4		SAE402A - Produire du contenu multimédia		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		4	EvC	100	*	*	*					

C4	**UE 4.4 - Développer**	**5**												
	R405A - Gestion de contenus spécialisée		4	EvC	100	*	*	*						
	SAE402A - Produire du contenu multimédia		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 - Entreprendre**	**7**												
	R401 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	R402 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R404 - Expression, communication		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE401A - Créer pour une campagne de communication visuelle		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE402A - Produire du contenu multimédia		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE411 - Stage		2	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours 2 : Développement web & dispositifs interactifs : Game Developer

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 - Comprendre**	**4**												
		R303 - Design d'expérience		2	EvC	100	*	*	*						
		R304 - Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R305 - Stratégies de communication et marketing		1	EvC	100	*	*	*						
		R306 - Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		R315 - Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE303 - Concevoir des visualisations de données		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 - Concevoir**	**4**												
		R303 - Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R305 - Stratégies de communication et marketing		2	EvC	100	*	*	*						
		R306 - Référencement		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 - Exprimer**	**8**												
		R301 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R302 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R308 - Écriture multimédia et narration		2	EvC	100	*	*	*						

3		R309 - Création et design interactif (UI)		3	EvC	100	*	*	*						
		R310 - Culture artistique		4	EvC	100	*	*	*						
		R311 - Audiovisuel et motion design		4	EvC	100	*	*	*						
		R315 - Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE303 - Concevoir des visualisations de données		7	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 - Développer**	**8**												
		R312 - Développement front et intégration		6	EvC	100	*	*	*						
		R313 - Développement back		6	EvC	100	*	*	*						
		R314 - Déploiement de services		3	EvC	100	*	*	*						
		R316 - Gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		7	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		4	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 - Entreprendre**	**6**												
		R301 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		R302 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R307 - Expression, communication et rhétorique		3	EvC	100	*	*	*						
		R316 - Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		R317 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R318 - Projet personnel et professionnel (PPP)		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C1	**UE 4.1 - Comprendre**	**4**											
		R403 - Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE401G - Développer pour le web		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*					
	C2	**UE 4.2 - Concevoir**	**4**											
		R403 - Design d'expérience		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE401G - Développer pour le web		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*					
	C3	**UE 4.3 - Exprimer**	**5**											
		R401 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*					
		R405G - Création et design interactif		4	EvC	100	*	*	*					
		SAE402G - Concevoir un dispositif interactif		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*					
	C4	**UE 4.4 - Développer**	**10**											
4		R406G - Développement front		5	EvC	100	*	*	*					
		R407G - Développement back		5	EvC	100	*	*	*					
		R408G - Déploiement de services		2	EvC	100	*	*	*					
		R409G - Développement jeux		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE401G - Développer pour le web		5	EvC	100	*	*	*					
		SAE402G - Concevoir un dispositif interactif		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		4	EvC	100	*	*	*					
	C5	**UE 4.5 - Entreprendre**	**7**											
		R401 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*					
		R402 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*					
		R404 - Expression, communication		3	EvC	100	*	*	*					
		SAE401G - Développer pour le web		2	EvC	100	*	*	*					
		SAE402G - Concevoir un dispositif interactif		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*					
		SAE411 - Stage		2	EvC	100	*	*	*					
			30											

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 2 - Parcours 3 : Stratégie de communication numérique et design d'expérience

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
	C1	**UE 3.1 - Comprendre**	**4**												
		R303 - Design d'expérience		2	EvC	100	*	*	*						
		R304 - Culture numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R305 - Stratégies de communication et marketing		1	EvC	100	*	*	*						
		R306 - Référencement		1	EvC	100	*	*	*						
		R315 - Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE303 - Concevoir des visualisations de données		2	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 3.2 - Concevoir**	**4**												
		R303 - Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R305 - Stratégies de communication et marketing		2	EvC	100	*	*	*						
		R306 - Référencement		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 3.3 - Exprimer**	**8**												
		R301 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R302 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R308 - Écriture multimédia et narration		2	EvC	100	*	*	*						
		R309 - Création et design interactif (UI)		3	EvC	100	*	*	*						

3		R310 - Culture artistique		4	EvC	100	*	*	*						
		R311 - Audiovisuel et motion design		4	EvC	100	*	*	*						
		R315 - Représentation et traitement de l'information		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE303 - Concevoir des visualisations de données		7	EvC	100	*	*	*						
	C4	**UE 3.4 - Développer**	**8**												
		R312 - Développement front et intégration		6	EvC	100	*	*	*						
		R313 - Développement back		6	EvC	100	*	*	*						
		R314 - Déploiement de services		3	EvC	100	*	*	*						
		R316 - Gestion de projet		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		7	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		4	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 3.5 - Entreprendre**	**6**												
		R301 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
		R302 - Anglais renforcé ou LV2		1	EvC	100	*	*	*						
		R307 - Expression, communication et rhétorique		3	EvC	100	*	*	*						
		R316 - Gestion de projet		2	EvC	100	*	*	*						
		R317 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
		R318 - Projet personnel et professionnel (PPP)		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE301 - Concevoir et développer une expérience utilisateur		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia		5	EvC	100	*	*	*						
			30												

	C1	**UE 4.1 - Comprendre**	**6**												
		R403 - Design d'expérience		2	EvC	100	*	*	*						
		R405E - Stratégie de com / Webmarketing		3	EvC	100	*	*	*						
		R408E - Référencement avancé		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE401E - Mettre en place une solution ecommerce et la stratégie associée		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE402E - Développer une communication sur les médias sociaux		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE411 - Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	C2	**UE 4.2 - Concevoir**	**8**												
		R403 - Design d'expérience		2	EvC	100	*	*	*						
		R405E - Stratégie de com / Webmarketing		4	EvC	100	*	*	*						
		R408E - Référencement avancé		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE401E - Mettre en place une solution ecommerce et la stratégie associée		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE402E - Développer une communication sur les médias sociaux		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE411 - Stage		3	EvC	100	*	*	*						
	C3	**UE 4.3 - Exprimer**	**4**												
4		R401 - Anglais		1	EvC	100	*	*	*						
		R406E - Storytelling (communication narrative)		5	EvC	100	*	*	*						
		SAE402E - Développer une communication sur les médias sociaux		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*						

C4	**UE 4.4 - Développer**	**5**												
	R407E - Gestion de contenus spécialisée		5	EvC	100	*	*	*						
	SAE401E - Mettre en place une solution ecommerce et la stratégie associée		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*						
C5	**UE 4.5 - Entreprendre**	**7**												
	R401 - Anglais		2	EvC	100	*	*	*						
	R402 - Economie, gestion et droit du numérique		3	EvC	100	*	*	*						
	R404 - Expression, communication		3	EvC	100	*	*	*						
	SAE401E - Mettre en place une solution ecommerce et la stratégie associée		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE402E - Développer une communication sur les médias sociaux		2	EvC	100	*	*	*						
	SAE410 - Portfolio		1	EvC	100	*	*	*						
	SAE411 - Stage		1	EvC	100	*	*	*						
		30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

BUT 3 - Parcours 1 : Création numérique

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C3	**UE 5.3 - Exprimer**	**22**												
		R505A - Définir une direction artistique		7	EvC	100	*	*	*						
		R506A - Création numérique		17	EvC	100	*	*	*						
		R507A - Ecriture multimédia et narration		10	EvC	100	*	*	*						
		R508A - Motion design		6	EvC	100	*	*	*						
		R509A - Sound design		9	EvC	100	*	*	*						
		R510A - Etalonnage		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE501A - Créer par/pour le numérique		36	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 - Entreprendre**	**8**												
		R501 - Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		R502 - Management et assurance qualité		3	EvC	100	*	*	*						
		R503 - Entrepreunariat		3	EvC	100	*	*	*						
		R504 - Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE501A - Créer par/pour le numérique		10	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C3	**UE 6.3 - Exprimer**	**18**												
		R602A - Création numérique interactive		8	EvC	100	*	*	*						
		SAE610 - Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE611 - Stage		6	EvC	100	*	*	*						

6	C5	**UE 6.5 - Entreprendre**	**12**												
		R601 - Entrepreneuriat		3	EvC	100	*	*	*						
		R602A - Création numérique interactive		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE610 - Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE611 - Stage		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 - Parcours 2 : Développement web & dispositifs interactifs : Game Developer

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C4	**UE 5.4 - Développer**	**22**												
		R505G - Développement front avancé		10	EvC	100	*	*	*						
		R506G - Développement back avancé		10	EvC	100	*	*	*						
		R507G - Dispositifs interactifs		10	EvC	100	*	*	*						
		R508G - Hébergement et cybersécurité		8	EvC	100	*	*	*						
		R509G - Conception 3D		5	EvC	100	*	*	*						
		R510G - Conception jeux		10	EvC	100	*	*	*						
		SAE501G - Concevoir un dispositif interactif		36	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 - Entreprendre**	**8**												
		R501 - Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		R502 - Management et assurance qualité		3	EvC	100	*	*	*						
		R503 - Entrepreunariat		3	EvC	100	*	*	*						
		R504 - Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE501G - Concevoir un dispositif interactif		10	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C4	**UE 6.4 - Développer**	**18**												
		R602G - Développement web et dispositif interactif		8	EvC	100	*	*	*						
		SAE610 - Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE611 - Stage		6	EvC	100	*	*	*						

6	C5	**UE 6.5 - Entreprendre**	**12**												
		R601 - Entrepreneuriat		3	EvC	100	*	*	*						
		R602G - Développement web et dispositif interactif		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE610 - Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE611 - Stage		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2*ème* année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

BUT 3 - Parcours 3 : Stratégie de communication numérique et design d'expérience

Nombre de crédits affectés aux UE privilégiant l'évaluation continue : 60 crédits

Sont prises en compte les UE en évaluation continue intégrale ou en évaluation mixte avec des évaluations continues comptant pour au moins 50%.

Semestre	Bloc		Crédits (= coefficients) affectés à l'UE	Coeff des EC	Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences											
					évaluation initiale					RSE avec aménagement des examens			2nde chance			
					Type de contrôle	% EvC	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.	Nb d'épr.	Nature des épr.	Durée des épr.
5	C2	**UE 5.2 - Concevoir**	**22**												
		R505E - Stratégie de communication		13	EvC	100	*	*	*						
		R506E - Webmarketing		13	EvC	100	*	*	*						
		R507E - Design d'expérience		13	EvC	100	*	*	*						
		R508E - Création de contenu		13	EvC	100	*	*	*						
		SAE501E - Concevoir et déployer une stratégie de communication et une expérience utilisateur		36	EvC	100	*	*	*						
	C5	**UE 5.5 - Entreprendre**	**8**												
		R501 - Anglais		4	EvC	100	*	*	*						
		R502 - Management et assurance qualité		3	EvC	100	*	*	*						
		R503 - Entrepreunariat		3	EvC	100	*	*	*						
		R504 - Projet personnel et professionnel		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE501E - Concevoir et déployer une stratégie de communication et une expérience utilisateur		10	EvC	100	*	*	*						
			30												
	C2	**UE 6.2 - Concevoir**	**18**												
		R602E - Design d'expérience		4	EvC	100	*	*	*						
		R603E - Stratégie de communication pluri-média		4	EvC	100	*	*	*						
		SAE610 - Portfolio		3	EvC	100	*	*	*						
		SAE611 - Stage		6	EvC	100	*	*	*						

6	C5	**UE 6.5 - Entreprendre**	**12**												
		R601 - Entrepreneuriat		4	EvC	100	*	*	*						
		R602E - Design d'expérience		1	EvC	100	*	*	*						
		R603E - Stratégie de communication pluri-média		1	EvC	100	*	*	*						
		SAE610 - Portfolio		2	EvC	100	*	*	*						
		SAE611 - Stage		4	EvC	100	*	*	*						
			30												

EvC : évaluation continue ; EvT : évaluation terminale E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)

REMARQUES :

Les usagers peuvent participer à des modules facultatifs (sport, activités de théâtre, langue, engagement étudiant, …) proposés sur le site de Vichy. Des points de bonification seront ajoutés à la moyenne d'un ou des plusieurs regroupements cohérents d'U.E chaque année universitaire durant laquelle la ou les situations d'engagement sont constatées. La bonification totale ne pourra pas excéder 3/10ème de point sur l'ensemble des regroupements cohérents d'U.E.

Pour les étudiants souhaitant bénéficier d'un RSE, l'aménagement ne concernera pas les examens.

L'UCA propose un module Responsabilité Sociétale et Environnementale à l'ensemble des étudiants dès la 1ère année. Lorsque c'est possible, il est intégré aux maquettes de BUT, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
La Validation du Module Responsabilité Sociétale et Environnementale sera valorisée dans l'Annexe descriptive au diplôme.
Rappel des modalités de validation du module : obtention d'un pourcentage de réussite défini (80% des réponses obtenues) au test de positionnement.

Les étudiants n'ayant pas encore validé le module Responsabilité Sociétale et Environnementale de l'UCA au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT3

Pour les étudiants ajournés autorisés à continuer en 3*ème* année de BUT avec une ou plusieurs compétences de 2*ème* année de BUT non acquises et qui ne sont pas proposés en 3*ème* année, l'acquisition des compétences concernées sera évaluée au cours de la 3*ème* année de BUT sur tout ou partie des enseignements de 2ème année, certains éléments constitutifs pouvant être regroupés.

MODULE RESPONSABILITES SOCIETALES ET ENVIRONNEMENTALES (RSE)

DEVELOPPEMENT DURABLE (DD) & VIOLENCES SEXISTES ET SEXUELLES (VSS)

Ce module permet d'obtenir ou de compléter une base de connaissances commune à tous les étudiants de 1er cycle de l'UCA concernant les aspects pluridisciplinaires des Responsabilités Sociétales et Environnementales (RSE), du Développement Durable (DD) et des Violences Sexistes et Sexuelles (VSS). Selon la note obtenue, la validation du module peut également permettre d'obtenir un badge avec une reconnaissance UCA exploitable dans les CV et sur les différents réseaux professionnels.

1- Rappel des Objectifs :

- Donner un socle solide et partagé sur les enjeux RSE, DD et VSS
- Aborder les notions RSE, DD et VSS dans une démarche interdisciplinaire sous différentes formes de supports pédagogiques innovants.

2-Modalités de dispense et de validation :

- Module **entièrement en ligne** sur la plateforme Moodle
- Module obligatoire de **24 h composé de 7 axes**
- Validation de chaque axe par un test de positionnement qu'il est possible de recommencer jusqu'à obtention d'une note minimale de 12/20. La validation d'un axe ouvre l'accès à l'axe suivant. La validation des 7 axes entraine la validation du module Responsabilités Sociétales et Environnementales.

3- Configuration :

Dans la plupart des formations, ce module est intégré dans la maquette sans suppression de cours existants. Ces heures sont ajoutées en plus du volume horaire actuel ou intégrées au sein d'une UE déjà existante (ex : au sein d'une UE transversale : PPP ; MTU, O2i ; recherche documentaire...)

4- Modalités d'évaluation 2026-2027 :

<table>
<tr><th>Formation</th><th>Niveau d'études</th><th>Intégration dans la maquette</th><th>Conséquence sur la poursuite d'études ou la diplomation</th><th>Obtention de l'open badge</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Licence DEUST</td><td>Obligatoire en N1
Obligatoire en N2 sauf si validé lors du N1</td><td rowspan="2">Oui en N1</td><td>Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJRSE) »</td><td rowspan="5">Obtention de l'open badge niveau 1 Développement Durable si module validé avec au moins 16/20 de moyenne</td></tr>
<tr><td>Obligatoire en N3 sauf si validé lors du N1 ou du N2</td><td>Si non validé, pas de diplomation de licence / DEUG / DEUST</td></tr>
<tr><td>LAS et LAR</td><td>Obligatoire en N1
Si non validé en N1, doit être validé pendant le N2</td><td>Oui en N1</td><td>La non -validation du module n'empêche pas de candidater aux études de santé ou paramédicales.

Si non validé, « Ajourné en attente de validation du module RSE (AJ RSE) »

Attention en LAS 3 ou LAR 3 la non validation du module n'empêche pas la candidature mais ne permet pas d'obtenir la diplomation licence.</td></tr>
<tr><td>PASS - Portail Réadaptation</td><td>Module mis à disposition sans obligation de validation</td><td>Non</td><td>Si non validé, l'étudiant qui accède à une licence devra valider le module en N2</td></tr>
<tr><td>BUT</td><td colspan="3">Lorsque c'est possible, le module est intégré aux maquettes, sans impact pour la validation de l'année.
Concernant les BUT dans lesquels le module n'a pas pu être intégré, les enseignements en ligne seront mis à disposition des étudiants tout au long de leur premier cycle de formation afin qu'ils le valident à leur convenance.
Les étudiants de BUT 3 n'ayant pas encore validé le module au cours de leurs années universitaires précédentes devront le valider avant la fin de leur année de BUT 3.</td></tr>
</table>