

**PORTANT MODIFICATION DES MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES  
(MCCC) DES FORMATIONS PORTÉES PAR L'IUT D'ALLIER**

**LE PRESIDENT DE L'UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**

Vu le code de l'éducation ;

Vu le décret n° 2020-293 du 23 mars 2020 prescrivant les mesures générales nécessaires pour faire face à l'épidémie de covid-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire ;

Vu les statuts de l'Université Clermont Auvergne ;

Vu la délibération n°2019-09-24-03 de la Commission de la Formation et de la Vie Universitaire du Conseil Académique portant sur les Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences (MCCC) 2019 - 2020 ;

Vu la délibération à distance n°2020-04-06-06 de la Commission de la Formation et de la Vie Universitaire du Conseil Académique portant sur le Plan de continuité pédagogique dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire (COVID-19) ;

Vu les circonstances exceptionnelles liées aux mesures nationales de confinement mises en œuvre dans le cadre de la lutte contre la propagation du virus Covid-19 ;

**ARRETE**

les Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences (MCCC) 2019 – 2020 modifiées, telles que jointes en annexe, pour les formations suivantes, portées par l'IUT d'Allier :

- DUT Génie thermique et énergie
- DUT Métiers du multimédia et de l'internet
- DUT Gestion et logistique et transport
- DUT Techniques de commercialisation
- DUT Information et communication
- LICENCE PROFESSIONNELLE Commercialisation de produits et services
- LICENCE PROFESSIONNELLE Logistique et système d'information
- LICENCE PROFESSIONNELLE Métiers de l'industrie : conception de produits industriels

**Article 2** : l'Arrêté UCA-2020-191 est abrogé.

Fait à Clermont-Ferrand, le 12/05/2020

Le Président  
Mathias BERNARD  
  
Université Clermont Auvergne

- Transmis au contrôle de légalité le 12/05/2020

- Publié le 12/05/2020

**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.

## Intitulé de la formation : DUT Techniques de Commercialisation Montluçon

### Semestre 2 :

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC                                | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |                                 |                                     |                |           |                 |                |           |                 |                |
|--|-------------------------|--------------|---|--|---------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|
|  |                         |              |   | Evaluation initiale  |         |                                 |                                     | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |
|  |                         |              |   | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |
| <b>184N3 UE21 - Traiter l'information</b><br>184N31 Statistiques appliquées & probabilités<br>184N32 Technologie de l'information & de la communication<br>184N33 Marchés internationaux<br>184N34 Distribution<br>184N35 Etudes et recherches commerciales<br>184N36 Droit des contrats & de la communication |                         | 9            | 1,5<br>1,5<br>1,5<br>1,5<br>1,5<br>1,5      |  |         | 2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2      | E<br>TD<br>E<br>E<br>E<br>E         |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>184N4 UE22 - Agir sur les marchés</b><br>184N41 Comptabilité de gestion<br>184N42 Marketing opérationnel<br>184N43 Communication commerciale<br>184N44 Expression communication culture<br>184N45 Anglais<br>184N46 Activités transversales<br>184N47 LV2   |                         | 10           | 1,5<br>1,5<br>1,5<br>1,5<br>1,5<br>1<br>1,5 |  |         | 2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>1<br>2 | E<br>E<br>E<br>O/E<br>E/A<br>A<br>E |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>184N5 UE23 - Se professionnaliser</b><br>184N51 Négociation<br>184N52 Projet personnel professionnel<br>184N53 Développement des compétences relationnelles<br>184N55 Projet tutoré<br>184N56 Stage professionnel   |                         | 11           | 1,5<br>1<br>1,5<br>4<br>3                   |  |         | 2<br>2<br>2<br>2<br>2           | E/A<br>M/O<br>A/E<br>O/M<br>M/S     |                |           |                 |                |           |                 |                |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

#### REMARQUES :

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Le A signifie : moyenne de plusieurs évaluations qui peuvent être des travaux en cours, des écrits, des oraux, ...

**Intitulé de la formation : Licence Professionnelle Informatique et Aide à la Décision**

**Semestre 1 :**

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |      |
|--|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|------|
|  |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |      |
|  |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |      |
| <b>UE1 : Les nouveaux enjeux de la logistique</b>                            |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |      |
| EC 11 Logistiques et Supply Chain Management                                 | 6                       |              | 2            | CC   |         | 3         |                 |                |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 2h   |
| EC 12 Economie et logistiques collaboratives                                 |                         |              | 1,5          | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |
| EC 13 Droit et protection des données  |                         |              | 1            | ET   |         | 1         | E               | 1h             |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |
| EC 14 Traçabilité, standards GS1   |                         |              | 1,5          | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |
| <b>UE2 : Pratique écrite et orale de la communication pour la logistique</b> |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |      |
| EC 21 Anglais pour la logistique et le transport                             | 6                       |              | 3            | CC   |         | 2         | A(4)            |                |           | 1               | E              | 1h30      | 1               | E              | 1h30 |
| EC 22 Communication professionnelle  |                         |              | 2            | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |
| EC 23 Projet personnel et professionnel                                      |                         |              | 1            | ET   |         | 1         | A(1)            |                |           | 1               | A              |           | 1               | A              |      |
| <b>UE3 : Outils pour le pilotage et l'aide à la décision</b>                 |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |      |
| EC 31 Initiation à la programmation et en VBA                                | 6                       |              | 3            | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 2h   |
| EC 32 Contrôle de gestion  |                         |              | 1,5          | ET   |         | 1         | E               | 2h             |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 2h   |
| EC 33 Tableau de bord et indicateurs de performance                          |                         |              | 1,5          | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | TP             | 2h        | 1               | TP             | 2h   |
| <b>UE4 : Outils pour la gestion des données et des flux</b>                  |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |      |
| EC 41 Analyse des flux métiers   | 6                       |              | 1,5          | ET   |         | 1         | A(4)            |                |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 1h   |
| EC 42 Simulation des flux  |                         |              | 1,5          | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 1h30      | 1               | E              | 1h30 |
| EC 43 Base de données  |                         |              | 3            | ET   |         | 1         | A(4)            |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |
| <b>UE5 : Système d'information pour la logistique et le transport</b>        |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |      |
| EC 51 Démarche et outils pour la conduite de projet                          | 6                       |              | 1            | ET   |         | 1         | E               | 2h             |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 1h   |
| EC 52 Mise en place d'un système d'information                               |                         |              | 2            | ET   |         | 1         | A(4)            |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |
| EC 53 Pratique d'un ERP  |                         |              | 1,5          | ET   |         | 1         | E               | 2h             |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 2h   |
| EC 54 Pratique d'un WMS  |                         |              | 1,5          | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h   |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

- (1) Evaluation du travail personnel réalisé en classe
- (4) Evaluation du travail personnel réalisé à distance

**Intitulé de la formation : Licence Professionnelle Informatique et Aide à la Décision**

**Semestre 2 :**

|   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |    |
|---|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|----|
|   |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |    |
|   |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |    |
| <b>UE6 : Etudes de cas en transport et logistique</b> |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |    |
| EC 61 Planification de la production                  | 6                       |              | 3            | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 2h        | 1               | E              | 2h |
| EC 62 Ordonnancement de la production                 |                         |              | 1,5          | CC   |         | 2         |                 |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h |
| EC 63 Tournées de véhicules                           |                         |              | 1,5          | ET   |         | 1         | A(4)            |                |           | 1               | E              | 1h        | 1               | E              | 1h |
| <b>UE7 : Projet</b>                                   | 9                       | 9            | 9            | CC   |         | 3         | E+O+A (2)       |                |           |                 |                |           |                 |                |    |
| <b>UE8 : Stage</b>                                    | 15                      | 15           | 15           | ET   |         | 3         | M+S+A (3)       | S : 30 mn      |           |                 |                |           |                 |                |    |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

- (2) 1 note E (coef 1/3) : mémoire (alt) ou documents écrits (FI)  
1 note O (coef 1/3) : soutenance (alt) ou diverses présentations (FI)  
1 note A (coef 1/3) : professionnelle (alt) ou implication (FI)
- (3) A : Note professionnelle
- (4) Evaluation du travail personnel réalisé à distance

Licence Professionnelle Commercialisation de produits et services - Marketing Appliqué aux Transactions des Industries et Services

Semestre 1 :

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
|--|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|
|  |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |
|  |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |
| <b>UE1 : Compétences relationnelles</b>                |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| EC1 Communication commerciale et marketing relationnel | 9                       |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC2 Négociation –Vente -Achat                          |                         |              | 1            | ET   |         | 1         | O               | 30mn           | 1         | O               | 30 mn          | 1         | E               | 2h             |
| EC3 Langues étrangères d'affaires                      |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| <b>UE2 : Compétences en gestion de l'offre</b>         |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| EC1 Administration des ventes                          | 9                       |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC2 Analyse financière, contrôle budgétaire            |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC3 Droit des affaires                                 |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| <b>UE3 : Compétences technico-commerciales</b>         |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| EC1 Economie industrielle                              | 6                       |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC2 Marketing industriel                               |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC3 Prospection et marketing direct                    |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 2         | E               | 2h             |
| <b>UE4 : Compétences techniques</b>                    |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| EC1 Informatique de gestion commerciale                | 6                       |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC2 Logistique et douanes                              |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |
| EC3 Qualité / Propriété intellectuelle                 |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2h             |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)  
Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

Licence Professionnelle Commercialisation de produits et services - Marketing Appliqué aux Transactions des Industries et Services

Semestre 2 :

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
|--|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|--|
|  |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |  |
|  |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |  |
| <b>UE5 : Compétences managériales</b>                            |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| EC1 Management et Organisation                                   | 3                       |              | 1            | CC   | 100%    | 2         | 1 ET            |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2H             |  |
| EC2 Stratégie d'entreprise                                       |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2H             |  |
| EC3 Management de la servuction                                  |                         |              | 1            | ET   |         | 1         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2H             |  |
| <b>UE 6 : Compétences culturelles et linguistiques</b>           |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| EC1 Environnement et développement international des entreprises | 3                       |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2H             |  |
| EC2 Langues étrangères   |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         | 1 ET            |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2H             |  |
| EC3 Informatique et TIC  |                         |              | 1            | CC   | 100%    | 2         |                 |                | 1         | E ou O          | 1h             | 1         | E               | 2H             |  |
| <b>UE 7 : Projet tutoré</b>                                      | 9                       | 2            | 2            |  |         | 1         | M               |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
|  |                         |              |              | ET   |         | 2         | M et O          | O: 45 min      |           |                 |                |           |                 |                |  |
| <b>UE 8 : Unité d'expériences professionnelles</b>               |                         | <b>3</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| Stage  | 15                      |              | 3            | ET   |         | 3         | M et O et A     | O : 45 min     |           |                 |                |           |                 |                |  |

je demande la suspension du 2d stage. Un premier stage de 8 à 9 semaines (sur les 12) a déjà été effectué en octobre novembre 2019

Ce stage avait donné lieu à M, O et A. On devait ajouter les notes du 2d stage pour faire une note globale pour M, O et A

Je souhaite seulement garder les notes du 1er stage (rem. Je n'ai que 4 étudiants concernés dont 2 mexicains pour lesquels on ne peut décaler le stage et qui ont peu de chances d'en trouver)

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

REMARQUES :

le A correspond à l'évaluation du stage par l'entreprise

Arbre DUT GTE

|   |
|---|
| Composante ISG<br>CIP: I11<br>VDI: ZT201G 701 |
| VET: ZT101G                                   |

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| <b>ZT101G</b> | liste VET       |
| <b>183N</b>   | élément année 1 |

|               |            |
|---------------|------------|
| <b>183N</b>   | Année 1    |
| <b>183NS1</b> | Semestre 1 |
| <b>183NS2</b> | Semestre 2 |

|               |  |
|---------------|--|
| <b>183NS1</b> | liste Semestre 1                           |
| <b>183N1</b>  | UE 1 : Connaissances générales de base     |
| <b>183N2</b>  | UE 2 : Bases d'énergétique                 |
| <b>183N3</b>  | UE 3 : Bases de pratiques professionnelles |

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>183NS2</b>   | liste Semestre 2   |
| <b>183N4</b>    | UE 1 : Connaissances générales appliquées                            |
| <b>183N5</b>    | UE 2 : Mécanique et Énergétique                                      |
| <b>183N6</b>    | UE3 : Thermique  |
| <b>183NS1CP</b> | état de compensation S1  |
| <b>183NS2CP</b> | état de compensation S2  |
| <b>183NMS</b>   | moyenne de s1 et S2  |
| <b>183NS2PC</b> | S2 peut compenser : toutes les UE sont $\geq 8$ . Sera miroité en S3 |

|  |  |
|--|--|
| Compensation : règle de calcul des EOP                               |  |
| $183NS1S2M = (183NS1 + 183NS2) / 2$                                  |  |
| $183NS1CP = 183NS1 < 10$ ET $183NS1S2M \geq 10$                      |  |
| $183NS2CP = 183NS2 < 10$ ET $183NS1S2M \geq 10$                      |  |
| $183NS2PC = 183NS2U1 \geq 8$ et $183NS2U2 \geq 8$ et les UE $\geq 8$ |  |

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| <b>183N1</b>  | liste UE 11              |
| <b>183N11</b> | Mathématiques appliquées |
| <b>183N12</b> | Informatique             |
| <b>183N13</b> | Expression-Communication |
| <b>183N14</b> | Langue vivante 1         |

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| <b>183N2</b>  | liste UE12               |
| <b>183N21</b> | Thermodynamique          |
| <b>183N22</b> | Électricité              |
| <b>183N23</b> | Énergie et environnement |
| <b>183N24</b> | Mécanique                |

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| <b>183N3</b>  | liste UE13                          |
| <b>183N31</b> | Mesure, métrologie                  |
| <b>183N32</b> | Technologie des systèmes thermiques |
| <b>183N33</b> | Bureau d'études                     |
| <b>183N34</b> | PPP                                 |

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| <b>183N4</b>  | liste ue21                           |
| <b>183N41</b> | Mathématiques appliquées             |
| <b>183N42</b> | Automatismes et circuits électriques |
| <b>183N43</b> | Expression-Communication             |
| <b>183N44</b> | Langue vivante 1                     |
| <b>183N45</b> | Projet tutoré                        |

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| <b>183N5</b>  | liste ue22                         |
| <b>183N51</b> | Thermodynamique                    |
| <b>183N52</b> | Mécanique des fluides              |
| <b>183N53</b> | Physique des ambiances intérieures |
| <b>183N54</b> | Propriétés des matériaux           |

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| <b>183N5</b>  | liste ue23                    |
| <b>183N61</b> | Transferts thermiques         |
| <b>183N62</b> | Thermique des locaux          |
| <b>183N63</b> | Techniques du génie thermique |
| <b>183N64</b> | Électrothermie                |
| <b>183N65</b> | PPP                           |

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| ZT201G | VDI                      |
| ZT201G | Étape deuxième année GTE |

|               |               |
|---------------|---------------|
| <b>ZT201G</b> | liste année 2 |
| 283N          | Année 2       |

|        |               |
|--------|---------------|
| 283N   | liste année 1 |
| 283NS3 | Semestre 3    |
| 283NS4 | Semestre 4    |

|               |   |
|---------------|---|
| <b>283NS3</b> | liste du resultat de S3 et compensation |
| 283NS2C3      | etat de compensation S2 par S3          |
| 283NS3C2      | etat de compensation S3 par S2          |

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>283NS3C2</b> | liste de la compensation de S3                        |
| 283NS1CM        | Miroir de S1 compensé par S2                          |
| 283NS2PM        | Miroir de S2 peut compenser (toutes les UE de s2 >=8) |
| 283NSM23        | Moyenne de S2(miroir) et S3                           |

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| <b>283NSM23</b> | liste de la moyenne S2 S3 |
| 283NS2M         | Miroir de S2              |
| 283NS3N         | note de S3                |

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| <b>283NS3N</b> | liste de la note de S3              |
| 283N1          | UE 1 : Formation générale et projet |
| 283N2          | UE 2 : Transfert et fluides         |
| 283N3          | UE 3 : Systèmes thermodynamiques    |

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| <b>283NS4</b> | liste du S4                      |
| 283NSM34      | Moyenne arithmétique de S3 et S4 |
| 283NS4C3      | S4 compensé par S3               |
| 283NS3C4      | S3 compensé par S4               |
| 283NS4N       | Note de S4                       |

|                |  |
|----------------|--|
| <b>283NS4N</b> | liste de la note de S4                   |
| 283N4          | UE 41 : Préparation à l'insertion profes |
| 283N5          | UE 42 : Énergétique industrielle         |
| 283N6          | UE 43 : Insertion professionnelle        |

C(1,1)

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| <b>283N1</b> | liste de S3 UE1            |
| 283N11       | Mathématiques appliquées   |
| 283N12       | Expression – Communication |
| 283N13       | Langue Vivante 1*          |
| 283N14       | Informatique               |
| 283N15       | Projet tutoré              |

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| <b>283N2</b> | Liste S3 UE 2            |
| 283N21       | Transferts thermiques    |
| 283N22       | Mécanique des fluides aé |
| 283N23       | Combustion et foyers     |
| 283N24       | Études techniques        |

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| <b>283N3</b> | Liste S3 UE3              |
| 283N31       | Régulation                |
| 283N32       | Machines frigorifiques    |
| 283N33       | Traitement de l'air, clim |
| 283N34       | PPP                       |

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| <b>283N4</b> | liste de UE41             |
| 283N4IP      | insertion professionnelle |
| 283N4PE      | Poursuite d'etude         |

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| <b>283N5</b> | Liste de UE42         |
| 283N51       | Machines thermiques   |
| 283N52       | Echangeurs de chaleur |
| 283N53       | Projets tutorés       |

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| <b>283N41IP</b> | liste UE41 Insertion pro  |
| 283N41          | Expression – Communicatio |
| 283N42          | Langue Vivante 1          |
| 283N43          | Logiciels métiers         |
| 283N44          | Etudes techniques         |
| 283N45          | Fluides et réseaux, Maîtr |

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| <b>283N41PE</b> | liste UE41 Poursuite d'etude |
| 283N41          | Expression – Communicatio    |
| 283N42          | Langue Vivante 1             |
| 283N43          | Logiciels métiers            |
| 283N44          | etudes techniques            |
| 283N46          | Écoulements compressibles    |
| 283N47          | Mathématiques pour l'ingé    |

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Compensations  |                                |
| 283NS2S3M = (283NS2M + 283NS3) / 2   | Moyenne de S2(miroir) et S3    |
| 283NS2C3 = 283NS2M < 10 ET 283NS2S3M >=10                                      | etat de compensation S2 par S3 |
| 283NS3C2 = 283NS2PCM >0 ET 283NS3<10 ET 283NS23M >= 10 ET 283N1 >=8 ET 283N2>2 | etat de compensation S3 par S2 |
| 283NS3S4M = (283NS3 + 283NS4) / 2  | Moyenne de S3 et S4            |
| 283NS4C3 = 283NS4 < 10 ET 283NS34M >= 10 ET 283N1>=8 ET les ue >=8             | etat de compensation S4/S3     |
| 283NS3C4 = 283NS3 < 10 ET 283NS34M >= 10 ET les ue >=8                         | etat de compensation S3/S4     |

|                                 |
|---------------------------------|
| RESULTAT VDI                    |
| <b>DUT =( 283NS3 ET 283NS4)</b> |



## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DES UE

Lic ou LPro ou M : DUT Génie thermique et énergie  
ANNÉE : 1  
SPÉCIALITÉ :  
PARCOURS :  
SEMESTRE : 1

| Unités d'enseignements |  |                             |   |             | Matières    |                    |             | Epreuves (session unique) |          |             |                |
|------------------------|--|-----------------------------|---|-------------|-------------|--------------------|-------------|---------------------------|----------|-------------|----------------|
| Code APOGEE            | Intitulé de l'UE                         | semestre d'enseignement (1) | semestre d'imputation des résultats (1) | Coefficient | Code APOGEE | MATIERES comp      | Coefficient | code                      | libellé  | Coefficient | Nature épreuve |
| 183N1                  | UE11 Connaissances générales de base     | S1                          | S1                                      | 10          | 183N11      | Mathématiques ap   | 4           | 183N1101                  | E1_Math  | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1102                  | E2_Math  | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1201                  | TP_Info1 | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1202                  | TP_Info2 | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1301                  | E_Expre  | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1302                  | O_Expre  | 1           | O              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1401                  | E_Langu  | 1,2         | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N1402                  | TP_Langu | 0,8         | TP             |
|                        |  |                             |   |             | 183NBL1     | bonus LV2          |             |                           |          |             |                |
| 183N2                  | UE12 Bases d'énergétique                 | S1                          | S1                                      | 11          | 183N21      | Thermodynamique    | 4           | 183N2101                  | E1_Therm | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2102                  | E2_Therm | 1,5         | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2103                  | TP_Therm | 1,5         | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2201                  | E_Élect  | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2202                  | TP_Élect | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2301                  | E1_Énerg | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2302                  | E2_Énerg | 1           | A              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N2401                  | E1_Mécan | 0,67        | E              |
| 183N2402               | E2_Mécan                                 | 1,33                        | E                                       |             |             |                    |             |                           |          |             |                |
| 183N3                  | UE13 Bases de pratiques professionnelles | S1                          | S1                                      | 9           | 183N31      | Mesure, métrologie | 3           | 183N3101                  | E1_Mesur | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3102                  | TP_Mesur | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3201                  | E_Tech   | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3202                  | TP_Tech  | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3301                  | E_Burea  | 1,5         | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3302                  | TP_Burea | 1,5         | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3401                  | O_PPP    | 0,67        | O              |
|                        |  |                             |   |             |             |                    |             | 183N3402                  | TP_PPP   | 0,33        | TP             |

(1) S1, S2, S3 ou S4

### REMARQUES

L'évaluation est en contrôle continu intégral.

Pas d'ECTS attribués aux UE (Cf programmes pédagogiques nationaux des DUT)

\* A la note d'anglais peut s'ajouter une bonification de 0 à 5 points (dans la mesure où le total n'exécède pas 20/20) sanctionnant le suivi d'une LV2 facultative

### Nature des épreuves (dernière colonne)

E : écrit

O : oral

TP : travaux pratiques

M : mémoire ou rapport

S : soutenance

M+S : lorsque le mémoire ou le rapport est suivi d'une soutenance

A : autre : nature à préciser dans les remarques



## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DES UE

Lic ou LPro ou M : DUT Génie thermique et énergie  
ANNÉE : 1  
SPÉCIALITÉ :  
PARCOURS :  
SEMESTRE : 2

| Unités d'enseignements |  |                         |                                     |             | Matières    |                        |             | Epreuves |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|------------------------|--|-------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|------------------------|-------------|----------|-----------|-------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----|---|---|
| Code APOGEE            | Intitulé de l'UE                           | Semestre d'enseignement | Semestre d'imputation des résultats | Coefficient | Code APOGEE | MATIERES comp          | Coefficient | code     | libellé   | Coefficient | Nature épreuve | Nouveau Libellé | Nouveau Coeff | Nouvelle Nature |     |   |   |
| 183N4                  | UE21<br>Connaissances générales appliquées | S2                      | S2                                  | 11          | 183N41      | Mathématiques ap       | 3           | 183N4101 | E1_Math   | 1,5         | E              |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N4102 | E2_Math   | 1,5         | E              |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N42      | Automatismes et c      | 2           | 183N4201 | E_Autom   | 1           | E              |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N4202 | TP_Autom  | 1           | TP             |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N43      | Expression - Com       | 2           | 183N4301 | O1_Expres | 1           | O              |                 |               |                 |     |   | E |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N4302 | O2_Expres | 1           | O              |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N44                 | Langue vivante 1*                          | 2                       | 183N4401                            | E_Langu     | 1,2         | E                      |             |          |           |             | 1              |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         | 183N4402                            | TP_Langu    | 0,8         | TP                     |             |          |           | 1           | O              |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183NBL2     | bonus LV2              |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N45                 | Projet tutoré                              | 2                       | 183N4501                            | Plut1       | 1           | TP                     |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         | 183N4502                            | Plut2       | 1           | TP                     |             |          |           |             |                |                 | E             |                 |     |   |   |
| 183N5                  | UE22 Mécanique et<br>Énergétique           | S2                      | S2                                  | 10          | 183N51      | Thermodynamique        | 3           | 183N5101 | E_Therm   | 4,5         | E              |                 | 2             |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N5102 | TP_Therm  | 4,5         | TP             |                 | 1             | E               |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N52      | Mécaniques des fluides | 3           | 183N5201 | E1_Mécan  | 4           | E              |                 |               |                 | 1,5 |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N5202 | E2_Mécan  | 4           | E              |                 |               | 1,5             |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N5203    | TP_Mécan               | 4           | TP       |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N53                 | Physique des amb                           | 2                       | 183N5301                            | E1_Physi    | 1,85        | E                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         | 183N5302                            | E2_Physi    | 0,15        | E                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N54                 | Propriété des maté                         | 2                       | 183N5401                            | E_Propr     | 1,33        | E                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         | 183N5402                            | TP_Propr    | 0,67        | TP                     |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N6                  | UE23 Thermique                             | S2                      | S2                                  | 9           | 183N61      | Transferts thermiq     | 3           | 183N6101 | E_Trans   | 2           | E              |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N6103 | TP_Trans  | 4           | TP             |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N62      | Thermique des loc      | 2           | 183N6201 | E_Therm   | 1           | E              |                 |               |                 |     | 1 |   |
|                        |  |                         |                                     |             |             |                        |             | 183N6202 | TP1_Therm | 0,5         | TP             |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N6203    | TP2_Therm              | 0,5         | TP       |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         |                                     |             | 183N63      | Techniques du gén      | 1           | 183N6301 | TP1_Techn | 0,5         | TP             |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N6302               | TP2_Techn                                  | 0,5                     | TP                                  |             |             |                        |             |          |           |             |                | E               |               |                 |     |   |   |
| 183N64                 | Électrothermie                             | 2                       | 183N6401                            | E1_Elect    | 1           | E                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         | 183N6402                            | E2_Elect    | 1           | A                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
| 183N65                 | PPP  | 1                       | 183N6501                            | E_PPP       | 0,5         | E                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |
|                        |  |                         | 183N6502                            | O_PPP       | 0,5         | O                      |             |          |           |             |                |                 |               |                 |     |   |   |

(1) S1, S2, S3 ou S4

### REMARQUES

L'évaluation est en contrôle continu intégral.

Pas d'ECTS attribués aux UE (Cf programmes pédagogiques nationaux des DUT)

\* A la note d'anglais peut s'ajouter une bonification de 0 à 5 points (dans la mesure où le total n'excède pas 20/20) sanctionnant le suivi d'une LV2 facultative

### Nature des épreuves (dernière colonne)

E : écrit

O : oral

TP : travaux pratiques

M : mémoire ou rapport

S : soutenance

M+S : lorsque le mémoire ou le rapport est suivi d'une soutenance

A : autre : nature à préciser dans les remarques



## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DES UE

Lic ou LPro ou M : DUT Génie thermique et énergie  
ANNÉE : 2  
SPÉCIALITÉ :  
PARCOURS :  
SEMESTRE : 3

| Unités d'enseignements |  |                             |   |             | Matières    |                       |             | Epreuves (session unique) |                 |             |                |
|------------------------|--|-----------------------------|---|-------------|-------------|-----------------------|-------------|---------------------------|-----------------|-------------|----------------|
| Code APOGEE            | Intitulé de l'UE                                 | semestre d'enseignement (1) | semestre d'imputation des résultats (1) | Coefficient | Code APOGEE | MATIERES comp         | Coefficient | code                      | libellé         | Coefficient | Nature épreuve |
| 283N1                  | UE31 Formation générale et projet                | S3                          | S3                                      | 9           | 283N11      | Mathématiques ap      | 2           | 283N1101                  | E1_Math         | 0,6         | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1102                  | E2_Math         | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1103                  | E3_Math         | 0,4         | A              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1201                  | E_Expre         | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1202                  | O_Expre         | 1           | O              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1301                  | E_Langu         | 1,2         | E              |
| 283N1302               | TP_Langu   | 0,8                         | TP                                      |             |             |                       |             |                           |                 |             |                |
|                        |  |                             |   |             | 283NBL3     | bonus LV2             |             |                           |                 |             |                |
| 283N14                 | Informatique                                     |                             |   | 1           | 283N1401    |                       |             | 283N1401                  | TP_Info1        | 0,5         | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1402                  | TP_Info2        | 0,5         | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1501                  | Sout_fin        | 1,2         | SOU            |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N1502                  | Bilan_int       | 0,8         | SOU            |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2101                  | E_Rayon         | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2102                  | E_Conduction    | 1           | E              |
| 283N2                  | UE32 Transferts et fluides                       | S3                          | S3                                      | 11          | 283N21      | Transferts thermiques | 4           | 283N2103                  | E_Convection    | 1           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2104                  | TP_Trans_Mflu   | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2201                  | E_Mécaflu       | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2202                  | TP_Mécaflu      | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2301                  | E_Combustion    | 1,33        | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2302                  | TP_Comb-Machfri | 0,67        | TP             |
| 283N24                 | Études techniques                                |                             |   | 2           | 283N2401    |                       |             | 283N2401                  | Sout_fin        | 0,5         | SOU            |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N2402                  | Trav_pers       | 1,5         | A              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3101                  | E_Régul         | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3102                  | TP_Régul        | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3201                  | E_Machfri       | 1,33        | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3202                  | TP_Comb-Machfri | 0,67        | TP             |
| 283N3                  | UE33 Systèmes thermodynamiques                   | S3                          | S3                                      | 10          | 283N31      | Régulation            | 3           | 283N3101                  | E_Régul         | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3102                  | TP_Régul        | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3201                  | E_Machfri       | 1,33        | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3202                  | TP_Comb-Machfri | 0,67        | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3301                  | E_TraitAir      | 2           | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3302                  | TP_TraitAir     | 1           | TP             |
| 283N33                 | Traitement de l'air, climatisation, ventilation, |                             |   | 4           | 283N3303    |                       |             | 283N3303                  | Aéraulique      | 1           | TP             |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3401                  | E_PPP           | 0,5         | E              |
|                        |  |                             |   |             |             |                       |             | 283N3402                  | O_PPP           | 0,5         | O              |

(1) S1, S2, S3 ou S4

### REMARQUES

L'évaluation est en contrôle continu intégral.

Pas d'ECTS attribués aux UE (Cf programmes pédagogiques nationaux des DUT)

\* A la note d'anglais peut s'ajouter une bonification de 0 à 5 points (dans la mesure où le total n'excède pas 20/20) sanctionnant le suivi d'une LV2 facultative

Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

Sport  
Théâtre

### Nature des épreuves (dernière colonne)

E : écrit

O : oral

TP : travaux pratiques

M : mémoire ou rapport

S : soutenance

M+S : lorsque le mémoire ou le rapport est suivi d'une soutenance

A : autre : nature à préciser dans les remarques

### MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DES UE

Lic ou LPro ou M : DUT Génie thermique et énergie  
 ANNÉE : 2  
 SPÉCIALITÉ :  
 PARCOURS : Poursuite d'études  
 SEMESTRE : 4

| Unités d'enseignements |  |          |          |             | Matières    |                            |             | Epreuves (session unique) |   |             |                |             |         |         |  |  |  |  |  |
|------------------------|--|----------|----------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|---------------------------|---|-------------|----------------|-------------|---------|---------|--|--|--|--|--|
| Code                   | Intitulé de l'UE                               | Semestre | Semestre | Coefficient | Code APOGEE | MAT/EPES comp              | Coefficient | code                      | libellé                                       | Coefficient | Nature épreuve | reconnu     | reconnu | reconnu |  |  |  |  |  |
| Libellé                |  |          |          |             |             |                            |             |                           |   |             |                | libellé     | libellé | libellé |  |  |  |  |  |
| 283N4                  | UE41 Préparation à l'insertion professionnelle | S4       | S4       | 9           | 283N41      | Expression – Communication | 1           | 283N4101                  | E_Expres                                      | 0,5         | E              |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N4102                  | O_Expres                                      | 0,5         | O              |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N4201                  | E_Lang  | 4,5         | E              |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N4202                  | TP_Lang                                       | 4,5         | SA             |             |         | 1       |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N43                    | Logiciels métiers                             | 1           | 283N4301       | Autocad     | 1       | TP      |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N44                    | Etudes techniques                             | 2           | 283N4401       | Trav.Pers.  | 1,5     | A       |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N4402                  | Affiche                                       | 0,5         | TP             |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N46                    | SCOURGEMENTS<br>compressibles –<br>Vibrations | 1           | 283N4601       | Ec.Compr.   | 0,5     | E       |  |  |  |  |  |
| 283N4602               | Vibration                                      | 0,5      | E        |             |             |                            |             |                           |   |             |                |             |         |         |  |  |  |  |  |
| 283N47                 | Mathématiques<br>pour l'ingénieur              | 2        | 283N4701 | E_Math      | 4,5         | E                          |             |                           |   |             | 1              | E           |         |         |  |  |  |  |  |
| 283N4702               | AU_Math  | 0,5      | A        |             |             |                            | 1           | E                         |   |             |                |             |         |         |  |  |  |  |  |
| 283N5                  | UE42 Énergétique industrielle et projets       | S4       | S4       | 9           | 283N51      | Machines<br>thermiques     | 3           | 283N5101                  | E_MachTherm                                   | 2           | E              |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N5102                  | TP_Therm-Ech                                  | 1           | TP             |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N52                    | Echangeurs de<br>chaleur                      | 2           | 283N5201       | E_Echangeur | 1,33    | E       |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N5203                  | TP_Therm-Ech                                  | 0,67        | TP             |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N53                    | Projets tutorés                               | 4           | 283N5301       | Mémoire     | 1,5     | RAP     |  |  |  |  |  |
| 283N5302               | Sout_fin                                       | 1,5      | SOU      |             |             |                            |             |                           |   |             |                |             |         |         |  |  |  |  |  |
| 283N5303               | Trav.Pers.2                                    | 1        | A        |             |             |                            |             |                           |   |             |                |             |         |         |  |  |  |  |  |
| 283N6                  | UE43 Insertion professionnelle                 | S4       | S4       | 12          | 283N6       | Stage                      | 12          | 283N601                   | Trav. Entr                                    | 6           | A              |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N602                   | Mémoire                                       | 3           | RAP            |             |         |         |  |  |  |  |  |
|                        |  |          |          |             |             |                            |             | 283N603                   | Soutenance                                    | 3           | SOU            |             |         |         |  |  |  |  |  |

(1) S1, S2, S3 ou S4

#### REMARQUES

L'évaluation est en contrôle continu intégral.  
 Pas d'ECTS attribués aux UE (cf programmes pédagogiques nationaux des DUT)  
 \* A la note d'anglais peut s'ajouter une bonification de 0 à 5 points (dans la mesure où le total n'exécède pas 20/20) sanctionnant le suivi d'une LVZ facultative  
 Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre.

#### Nature des épreuves (dernière colonne)

E : écrit  
 O : oral  
 TP : travaux pratiques  
 M : mémoire ou rapport  
 S : soutenance  
 M+S : lorsque le mémoire ou le rapport est suivi d'une soutenance  
 A : autre : nature à préciser dans les remarques

### MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DES UE

Lic ou LPro ou M : DUT Génie thermique et énergie  
 ANNÉE : 2  
 SPÉCIALITÉ :  
 PARCOURS : Insertion professionnelle immédiate  
 SEMESTRE : 4

| Unités d'enseignements |  |                              |  |             | Matières    |                            |  | Epreuves (session unique) |                       |              |                |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|------------------------|--|------------------------------|--|-------------|-------------|----------------------------|--|---------------------------|-----------------------|--------------|----------------|----------------|-------------|-----------------|----|---|---|--|--|
| Code APOGEE            | Intitulé de l'UE                               | Semestre d'enseignement (S1) | Semestre d'imputation des résultats (S1) | Coefficient | Code APOGEE | MATIERES comp              | Coefficient                                  | code                      | libellé               | Coefficient  | Nature épreuve | Niveau Libellé | Niveau Coef | Nouvelle Nature |    |   |   |  |  |
| 283N4                  | UE41 Préparation à l'insertion professionnelle | S4                           | S4                                       | 9           | 283N41      | Expression – Communication | 1  | 283N4101                  | E_Espre               | 0,5          | E              |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N4102                  | O_Espre               | 0,5          | O              |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N4201                  | E_Langu               | 4,8          | E              |                |             |                 | 1  |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N4202                  | TP_Langu              | 6,4          | 3,8            | A              |             |                 |    | 1 | D |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N4204                  | Bonus LV2             |              |                |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N43                    | Logiciels métiers     | 1            | 283N4301       | Autocad        | 1           | 1               | TP |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N44                    | Etudes techniques     | 2            | 283N4401       | Trav.Pers.1    | 1,5         | A               |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             | 283N4402                   | Métrie                                       | 0,5                       | TP                    |              |                |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             | 283N4501                   | E_Fluides                                    | 1                         | E                     |              |                |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             | 283N45                     | Fluides et réseaux, Maîtrise des Équipements | 3                         | 283N4502              | E_Mach.Energ | 2              | E              |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  |                           | 283N5101              | E_Mach.Therm | 2              | E              |             |                 |    |   |   |  |  |
| 283N5                  | UE42 Énergétique industrielle et projets       | S4                           | S4                                       | 9           | 283N51      | Machines thermiques        | 3  | 283N5102                  | TP_Therm-Ech          | 1            | TP             |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N52                    | Echangeurs de chaleur | 2            | 283N5201       | E_Echangeur    | 1,33        | E               |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  |                           |                       |              | 283N5203       | TP_Therm-Ech   | 0,67        | TP              |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N5301                  | Mémoire               | 1,5          | RAP            |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N53                    | Projets tutorés       | 4            | 283N5302       | Sout_fin       | 1,5         | SOU             |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  |                           |                       |              | 283N5303       | Trav.Pers.2    | 1           | A               |    |   |   |  |  |
| 283N6                  | UE43 Insertion professionnelle                 | S4                           | S4                                       | 12          | 283N6       | Stage                      | 12   | 283N601                   | Trav_Ent              | 6            | A              |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N602                   | Mémoire               | 3            | RAP            |                |             |                 |    |   |   |  |  |
|                        |  |                              |  |             |             |                            |  | 283N603                   | Soutenance            | 3            | SOU            |                |             |                 |    |   |   |  |  |

(1) S1, S2, S3 ou S4

#### REMARQUES

L'évaluation est en contrôle continu intégral.  
 Pas d'ECTS attribués aux UE (Cf programmes pédagogiques nationaux des DUT)  
 \* A la note d'anglais peut s'ajouter une bonification de 0 à 5 points (dans la mesure où le total n'exécède pas 20/20) sanctionnant le suivi d'une LV2 facultative  
 Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

Sport  
Théâtre

#### Nature des épreuves (dernière colonne)

E : écrit  
 O : oral  
 TP : travaux pratiques  
 M : mémoire ou rapport  
 S : soutenance  
 M + S : lorsque le mémoire ou le rapport est suivi d'une soutenance  
 A : autre : nature à préciser dans les remarques

**Intitulé de la formation : DUT Gestion Logistique et Transport**

**Semestre 2 :**

|   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|---|-------------------------|--------------|---|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------|-----------------|----------------|
|   |                         |              | 1 <sup>ère</sup> session                          |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2 <sup>ème</sup> session |           |                 |                |
|   |                         |              | Type de contrôle                                  | % CC/ET | 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. |
| <b>UE1 : 185N3 UE21 : Globalisation et communication</b><br>EC1 : 185N31 Anglais professionnel<br>EC2 : 185N32 Chaînes logistique et transport et commerce international<br>EC3 : 185N33 Communication, information et argumentation<br>EC4 : 185N34 Économie générale et intelligence économique<br>EC5 : 185N35 Informatique : utilisation approfondie d'un tableur<br>EC6 : 185N36 Seconde langue professionnelle<br>EC7 : 185N37 Transport aérien de marchandises, de passagers et opérations aéroportuaires  |                         | <b>12</b>    |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 2            |   |         | 2         | A/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 2            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 2            |   |         | 3         | E/A/A           |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 2            |   |         | 3         | A/A/O           |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1,5          |   |         | 2         | TP              |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1            |   |         | 2         | A/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| <b>UE2 : 185N4 UE22 : Exploitation des transports terrestres</b><br>EC1 : 185N41 Droit des transports<br>EC2 : 185N42 Gestion financière<br>EC3 : 185N43 Mathématiques appliquées<br>EC4 : 185N44 Mercatique<br>EC5 : 185N45 Transport ferroviaire<br>EC6 : 185N46 Transport routier de marchandises : exploitation<br>EC7 : 185N47 Transports urbains et interurbains de personnes   |                         | <b>10</b>    |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 2            |   |         | 2         | E/A             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1            |   |         | 2         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1            |   |         | 2         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1,5          |   |         | 1         | E               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 2            |   |         | 2         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| <b>UE3 : 185N5 UE23 : Gestion de projet et stage</b><br>EC1 : 185N51 Projet personnel et professionnel : Formalisation du projet, mieux se connaître et préparer son stage/Gestion de projet<br>EC2 : 185N52 Projet tutoré : Description et planification du projet<br>EC3 : 185N53 Stage de mise en situation opérationnelle : évaluation du déroulement du stage par le maître de stage ou l'enseignant tuteur<br>EC4 : 185N54 Stage de mise en situation opérationnelle : Évaluation du rapport de stage<br>EC5 : 185N55 Stage de mise en situation opérationnelle : Évaluation de la soutenance |                         | <b>8</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1            |   |         | 2         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 3            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1,5          |   |         | 1         | M               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|   |                         | 1,5          |   |         | 1         | O               |                |           |                 |                          |           |                 |                |

CC : contrôle continu ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Le A signifie : moyenne de plusieurs évaluations qui peuvent être des travaux en cours, des écrits, des oraux, ...

**Intitulé de la formation : DUT Gestion Logistique et Transport**

**Semestre 4 :**

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |                          |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------------|--------------|---|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|--------------------------|-----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |                         |              | 1 <sup>ère</sup> session                          |         |           |                 |                | RSE       |                 |                | 2 <sup>ème</sup> session |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |                         |              | Type de contrôle                                  | % CC/ET | 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. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>UE1 : 285N3 UE41 : Gestion des flux</b><br><br>EC1 : 285N31 Communication dans les organisations<br><br>EC2 : 285N32 Gestion de production et des flux internes<br><br>EC3 : 285N33 Logistique et commerce international : approfondissement<br>EC4 : 285N34 Logistiques spécifiques<br>EC5 : 285N35 Perfectionnement de l'anglais professionnel<br>EC6 : 285N36 Perfectionnement de la seconde langue professionnelle  |                         | <b>9</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                |                          |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>UE2 : 285N4 UE42 : Outils de pilotage</b><br><br>EC1 : 285N41 Contrôle de gestion logistique<br>EC2 : 285N42 Droit du travail<br><br>EC3 : 285N43 Études de cas de transport et logistique<br><br>EC4 : 285N44 Informatique : Approfondissement de la gestion des bases de données<br>EC5 : 285N45 MC Pratiques professionnelles<br>EC6 : 285N46 Qualité, normes, satisfaction client<br>EC7 : 285N47 Tableau de bord logistique  |                         | <b>9</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                |                          |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>UE3 : 285N5 UE43 : Mise en situation professionnelle</b><br><br>EC1 : 285N51 Projet personnel et professionnel : Préparer son parcours post-DUT<br>EC2 : 285N52 Projet tutoré : mise en situation professionnelle<br><br>EC3 : 285N53 Stage d'étude : évaluation du déroulement du stage par le maître de stage ou l'enseignant tuteur<br><br>EC4 : 285N54 Stage d'étude : évaluation du mémoire de stage<br><br>EC5 : 285N55 Stage d'étude : évaluation de la soutenance |                         | <b>4</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                |                          |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |

CC : contrôle continu ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Le A signifie : moyenne de plusieurs évaluations qui peuvent être des travaux en cours, des écrits, des oraux, ...

Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

**Intitulé de la formation : DUT Gestion Logistique et Transport**

**Semestre 4 APPRENTISSAGE:**

|   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------|--------------|---|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------|-----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
|   |                         |              | 1 <sup>ère</sup> session                          |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2 <sup>ème</sup> session |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
|   |                         |              | Type de contrôle                                  | % CC/ET | 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. |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>UE1 : 285N3 UE41 : Gestion des flux</b>  |                         | <b>9</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC1 : 285N31 Communication dans les organisations   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC2 : 285N32 Gestion de production et des flux internes   |                         | 1,5          |   |         | 2         | E/A             |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC3 : 285N33 Logistique et commerce international : approfondissement   |                         | 2            |   |         | 2         | E/A             |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC4 : 285N34 Logistiques spécifiques  |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC5 : 285N35 Perfectionnement de l'anglais professionnel  |                         | 2            |   |         | 2         | A/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC6 : 285N36 Perfectionnement de la seconde langue professionnelle  |                         | 1            |   |         | 2         | A/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>UE2 : 285N4 UE42 : Outils de pilotage</b>  |                         | <b>9</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC1 : 285N41 Contrôle de gestion logistique   |                         | 1,5          |   |         | 1         | E               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC2 : 285N42 Droit du travail   |                         | 1            |   |         | 2         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC3 : 285N43 Études de cas de transport et logistique   |                         | 1,5          |   |         | 2         | TP              |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC4 : 285N44 Informatique : Approfondissement de la gestion des bases de données                              |                         | 1            |   |         | 1         | TP              |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC5 : 285N45 MC Pratiques professionnelles  |                         | 2            |   |         | 2         | E/A             |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC6 : 285N46 Qualité, normes, satisfaction client   |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC7 : 285N47 Tableau de bord logistique   |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>UE3 : 285N5 UE43 : Mise en situation professionnelle</b>   |                         | <b>12</b>    |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC1 : 285N51 Projet personnel et professionnel : Préparer son parcours post-DUT                               |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC2 : 285N52 Projet tutoré : mise en situation professionnelle  |                         | 3            |   |         | 2         | A/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC3 : 285N53 Stage d'étude : évaluation du déroulement du stage par le maître de stage ou l'enseignant tuteur |                         | 2            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC4 : 285N54 Stage d'étude : évaluation du mémoire de stage   |                         | 3            |   |         | 1         | M               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EC5 : 285N55 Stage d'étude : évaluation de la soutenance  |                         | 3            |   |         | 1         | O               |                |           |                 |                          |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |

CC : contrôle continu ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Le A signifie : moyenne de plusieurs évaluations qui peuvent être des travaux en cours, des écrits, des oraux, ...

Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

**Intitulé de la formation : DUT Gestion Logistique et Transport - Année spéciale en alternance**

**Semestre 2 :**

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|--|-------------------------|--------------|---|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------|-----------------|----------------|
|  |                         |              | 1 <sup>ère</sup> session                          |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2 <sup>ème</sup> session |           |                 |                |
|  |                         |              | Type de contrôle                                  | % CC/ET | 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. |
| <b>UE21 : Gestion de la chaîne logistique</b>  |                         | <b>11</b>    |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Anglais professionnel  |                         | 2            |   |         | 2         | A /O            |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Transport routier de marchandises et affrètement, exploitation                                   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Transport aérien de marchandises, de passagers et opérations aéroportuaires                      |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Transport ferroviaire  |                         | 1            |   |         | 1         | E               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Transports urbains et interurbains de personnes  |                         | 2            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Logistique et commerce international   |                         | 2            |   |         | 2         | E/A             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Droit des transports   |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| <b>UE 22 : Outils de pilotage et management</b>  |                         | <b>11</b>    |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Gestion de production et des flux internes   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Contrôle de gestion et tableau de bord logistique  |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Droit du travail   |                         | 1            |   |         | 1         | A/E             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Études de cas de transport et logistique   |                         | 1,5          |   |         | 2         | TP              |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Gestion des ressources humaines et management d'équipe   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Mathématiques appliquées   |                         | 1,5          |   |         | 2         | A/A             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Qualité, normes, satisfaction client   |                         | 1,5          |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Informatique : gestion des bases de données  |                         | 1            |   |         | 1         | TP              |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| <b>UE 23 : Mise en situation professionnelle</b>   |                         | <b>8</b>     |   |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Projet personnel et professionnel  |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Projet tutoré : mise en situation professionnelle  |                         | 2            |   |         | 2         | A/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Stage d'étude : Évaluation du déroulement du stage par le maître de stage ou l'enseignant tuteur |                         | 1            |   |         | 1         | A               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Stage d'étude : Évaluation du mémoire de stage   |                         | 2            |   |         | 1         | M               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| Stage d'étude : Évaluation de la soutenance  |                         | 2            |   |         | 1         | O               |                |           |                 |                          |           |                 |                |

CC : contrôle continu ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Le A signifie : moyenne de plusieurs évaluations qui peuvent être des travaux en cours, des écrits, des oraux, ...

Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

Intitulé de la formation : DUT Information et Communication option Journalisme

Semestre 2 :

|   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
|---|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|
|   |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |
|   |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |
| <b>UE21 Développement en expression et langues</b>      |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Expression écrite et orale                              |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Anglais   |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 2e langue vivante                                       |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>UE22 Décryptage en sciences humaines et sociales</b> |                         | <b>8</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Linguistique, sémiologie                                |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Approfondissement en sciences humaines et sociales      |                         |              | 3            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Culture générale et humanités                           |                         |              | 2            |  |         | 2         | E+TP            |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Culture numérique                                       |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>UE23 Découverte professionnelle</b>                  |                         | <b>6</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Projet personnel et professionnel                       |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Principes du droit, droit du travail                    |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Initiation aux techniques et pratiques (image, son...)  |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Gestion de projet                                       |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Stage de découverte (1)                                 |                         |              |              |  |         | 2         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>UE24) Déploiement des méthodes et pratiques</b>      |                         | <b>10</b>    |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Economie des médias et du journalisme                   |                         |              | 2            |  |         | 2         | E+TP            |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Ecritures journalistiques, presse et web                |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Ecritures audiovisuelles (radio, télévision)            |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Gestion des flux d'information                          |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| Analyse critique de l'information                       |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |

Sauf neutralisation de ce module commencé après le confinement

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Le nombre d'épreuves est donné à titre indicatif

(1) Stage de découverte : évaluation comptabilisée au S4

**Intitulé de la formation : DUT Information et Communication option Journalisme**

| Semestre 4 :   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
|--|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|--|--|
|  |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |  |  |
|  |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |  |  |
| <b>UE41 Conclusion en expression et langues</b>      |                         | <b>4</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Expression/préparation au mémoire de stage           |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Anglais  |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| 2e langue vivante                                    |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Projet personnel et professionnel                    |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| <b>UE42 Concrétisation professionnelle</b>           |                         | <b>17</b>    |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Projet tutoré (180 heures de travail personnel)      |                         |              | 5            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Stage d'application (8 semaines minimum)             |                         |              | 12           |  |         | 2         | M               |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| <b>UE43J Consolidation des méthodes et pratiques</b> |                         | <b>5</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Conception éditoriale                                |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Enjeux stratégiques de l'information                 |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Environnement et organisation du journalisme         |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Traitement de l'information spécialisée              |                         |              | 2            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| <b>UE44J Modules complémentaires de continuation</b> |                         | <b>4</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Ateliers de réalisation : presse                     |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Ateliers de réalisation : radio                      |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Ateliers de réalisation : TV                         |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |
| Ateliers de réalisation : Internet                   |                         |              | 1            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

REMARQUES :

Intitulé de la formation : DUT Métiers du Multimédia et de l'Internet

Semestre 4 :

|   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|   |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>287N3 UE41 - Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique : approche professionnalisante</b><br>287N31 Anglais<br>287N32 Projet tutoré S4<br>287N33 Stage<br><b>Axe1 : IPI Multimédia</b><br>287534 Esthétique et expression artistique<br><del>287535 Ecriture pour les médias numériques NEUTRALISAION DE LA MATIERE</del><br>287536 Environnement juridique, économique et mercatique des organisations<br><b>Axe 2 : LP-PEL Informatique</b><br>287537 Ecriture pour la scénarisation interactive<br>287538 Systèmes interactifs et communication<br>287539 Gestion de projet et game design<br><b>Axe 3 : LP-PEL Infocom</b><br><del>28753A Histoire du cinéma NEUTRALISAION DE LA MATIERE</del><br>28753B Big Data et Open Data<br>28753C Théorie de l'information et de la communication pour l'image | 16                      |              |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>287N4 UE42 - Culture technologique et développement multimédia : approche professionnalisante</b><br>287N41 Projet tutoré S4<br>287N42 Stage<br><b>Axe1 : IPI Multimédia</b><br>287543 Développement multimédia<br>287544 Infographie<br>287545 Intégration gestion de contenu<br><b>Axe 2 : LP-PEL Informatique</b><br>287546 Infographie 3D<br>287547 Programmation mobile avancée<br>287548 Programmation et jeux<br><b>Axe 3 : LP-PEL Infocom</b><br>287549 Photographie et image<br>28754A Web reportage<br>28754B Infographie pour la communication transmédia   | 14                      |              |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |  |  |  |  |  |  |  |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal  
 E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)  
 Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

REMARQUES :  
 L'évaluation est en contrôle continu intégral  
 Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

Intitulé de la formation : DUT Techniques de Commercialisation Moulins

Semestre 4 :

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC   | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|--|-------------------------|--------------|--|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------|-----------------|----------------|
|  |                         |              |  | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2 <sup>nd</sup> e chance |           |                 |                |
|  |                         |              |  | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |
| <b>286N3 UE41 - S'adapter aux évolutions</b>   | 9                       | 1,5          | 286N31 Expression Communication                                |  |         | 2         | E/O             |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N32 Anglais   |                         |              |  |  | 2       | O/E       |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N33 LV2   |                         |              |  |  | 2       | O/E       |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N34 Environnement international 3 : technique de commerce international (parcours AT-RCP) |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N35 Méthodologie - Culture générale (parcours OS)   |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N36 E-marketing   |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N37 Droit du travail  |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| <b>286N4 UE42 - Maîtriser les outils de management</b>                                       | 8                       | 1,5          | 286N41 Psychologie sociale des organisations (parcours AT-RCP) |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N42 Méthodologie - Logique mathématique (parcours OS)                                     |                         |              |  |  | 3       | E/O       |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N43 Management de l'équipe commerciale  |                         |              |  |  | 1       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N44 Achat et Qualité  |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N45 Stratégie d'entreprise  |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N46 Entrepreneuriat   |                         |              |  |  | 1       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N47 Activités transversales   |                         |              |  | 0,5  | 1       | E         |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| <b>286N5 UE43 S'affirmer professionnellement</b>   | 13                      | 4            | 286N51 Projet tutoré   |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                          |           |                 |                |
| 286N52 Stage professionnel   |                         |              |  |  | 2       | M/S       |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |
|  |                         |              |  | 9  |         |           |                 |                |           |                 |                          |           |                 |                |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal  
 E : écrit ; O : oral ; TP : travaux pratiques ; M : mémoire ou rapport ; S : soutenance ; A : autre (à préciser dans les remarques)  
 Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

REMARQUES :  
 L'évaluation est en contrôle continu intégral  
 286N46 : 16h TP (concours négociation, concours gestion, voyage d'étude...)  
 Autre : évaluation professionnelle  
 Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

**Intitulé de la formation : DUT Techniques de Commercialisation Moulines**

**Semestre 2 :**

|   | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
|---|-------------------------|--------------|--------------|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|
|   |                         |              |              | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |
|   |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |
| <b>186N3 UE21 - Traiter l'information</b>                 |                         | <b>9</b>     |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N31 Statistiques appliquées & probabilités             |                         |              | 1,5          |  |         | 3         | E/E/O           |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N32 Technologie de l'information & de la communication |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N33 Marchés internationaux                             |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N34 Distribution                                       |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N35 Etudes et recherches commerciales                  |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E/TP            |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N36 Droit des contrats & de la communication           |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>186N4 UE22 - Agir sur les marchés</b>                  |                         | <b>10</b>    |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N41 Comptabilité de gestion                            |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N42 Marketing opérationnel                             |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N43 Communication commerciale                          |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N44 Expression communication culture                   |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E/O             |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N45 Anglais  |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | O/E             |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N46 Activités transversales                            |                         |              | 1            |  |         | 1         | O               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N47 LV2  |                         |              | 1,5          |  |         | 1         | O               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>186N5 UE23 - Se professionnaliser</b>                  |                         | <b>11</b>    |              |  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N51 Négociation  |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | O               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N52 Projet personnel professionnel                     |                         |              | 1            |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N53 Développement des compétences relationnelles       |                         |              | 1,5          |  |         | 2         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N55 Projet tutoré                                      |                         |              | 4            |  |         | 2         | TP              |                |           |                 |                |           |                 |                |
| 186N56 Stage professionnel                                |                         |              | 3            |  |         | 1         | O               |                |           |                 |                |           |                 |                |

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

**REMARQUES :**

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Autre : évaluation entreprise

## Intitulé de la formation : DUT Techniques de Commercialisation Montluçon

### Semestre 4 :

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC                                 | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
|--|-------------------------|--------------|--|--|---------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|--|
|  |                         |              |  | Evaluation initiale  |         |           |                 | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |  |
|  |                         |              |  | Type de contrôle   | % CC/ET | 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. |  |
| <b>284N3 UE41 - S'adapter aux évolutions</b>                               | 9                       | 1,5          | 284N31 Expression Communication culture 4    |  |         | 2         | O/E             |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N32 Anglais : langue vivante de spécialité 4                            |                         |              |  |  | 2       | E/O       |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N33 LV2 : langue vivante de spécialité 4                                |                         |              |  |  | 2       | E/O       |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N34 Environnement international 3 : technique de commerce international |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N35 E-marketing   |                         |              |  |  | 1       | E         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N36 Droit du travail  |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| <b>284N4 UE42 - Maîtriser les outils de management</b>                     | 8                       | 1,5          | 284N41 Psychologie sociale des organisations |  |         | 1         | E               |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N42 Management de l'équipe commerciale                                  |                         |              |  |  | 1       | E         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N43 Achat et Qualité  |                         |              |  |  | 1       | E         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N44 Stratégie d'entreprise  |                         |              |  |  | 2       | E         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N45 Entrepreneuriat   |                         |              |  |  | 1       | A         |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N46 Activités transversales 3   |                         |              |  |  | 1       | M/O       |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| <b>284N5 UE43 S'affirmer professionnellement</b>                           | 13                      | 4            | 284N51 Projet tutoré                         |  |         | 1         | A               |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
| 284N52 Stage professionnel   |                         |              |  |  | 2       | A/M/S     |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |
|  |                         |              |  | 9  |         |           |                 |                |           |                 |                |           |                 |                |  |

CC : evaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

#### REMARQUES :

L'évaluation est en contrôle continu intégral

Une bonification de 0,5 points maximum peut s'ajouter aux UE pour la prise en compte de la pratique du sport et du théâtre

Le A signifie : moyenne de plusieurs évaluations qui peuvent être des travaux en cours, des écrits, des oraux, ...

Licence professionnelle Conception de Produits Industriels - Ingénierie Collaborative en Conception Mécanique

Semestre 2 :

|  | Crédits affectés à l'UE | Coeff des UE | Coeff des EC | Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2019-2020 |              |           |                    |                |           |                 |                |           |                 |                |
|--|-------------------------|--------------|--------------|--|--------------|-----------|--------------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|
|  |                         |              |              | Evaluation initiale  |              |           |                    | RSE            |           |                 | 2nde chance    |           |                 |                |
|  |                         |              |              | Type de contrôle   | % CC/ET      | 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. |
| <b>UE7 : Stage</b><br>EC71 Stage / activité en entreprise  | 15                      | 5            | 5            | ET   | 100%         | 3         | M/S/A              | *              |           |                 |                |           |                 |                |
| <b>UE8 : Conception numérique avancée</b><br>EC81 CAO Volumique avancée<br>EC82 CAO Surfaique avancée                    | 6                       | 5            | 1<br>1       | CC<br>CC   | 100%<br>100% | 2<br>2    | E ou TP<br>E ou TP |                | 1<br>1    | A<br>A          | 2h<br>2h       | 1<br>1    | A<br>A          | 2H<br>2H       |
| <b>UE9 : Outils de simulation avancés</b><br>EC91 DDS avancée  | 3                       | 1            | 1            | CC ET  | 100%         | 2 1       | E ou TP            |                | 1         | A               | 2h             | 1         | A               | 2H             |
| <b>UE10 : Industrialisation - Qualité/Animation</b><br>EC101 Ecoconception - Créativité<br>EC102-Animation - Négociation | 6                       | 2            | 1<br>1       | CC<br>CC   | 100%<br>100% | 2<br>3    | E ou TP            |                | 1<br>1    | A<br>A          | 2h<br>2h       | 1<br>1    | A<br>A          | 2H<br>2H       |

NEUTRALISATION  
DE L'UE8

CC : évaluation continue ; ET : examen terminal

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

Le nombre d'épreuves de contrôle continu est donné à titre indicatif

REMARQUES :

UE7 : Autre épreuve = réalisation en entreprise - \* Temps de présentation de 20mn et s'en suit un échange avec le jury.

UE 8 à 10 : Autre épreuve = selon les contraintes d'effectifs et d'accès aux matériels, l'enseignant peut envisager une épreuve orale, écrite ou de travail pratique