

DUT Génie biologique

Parcours :

- Option Agronomie
- Option Génie de l'environnement
- Option Bio-Informatique

Langue(s) d'enseignement :

Français

Modalité(s) de la formation :

Formation continue

Formation initiale

Lieu(x) de la formation :

AURILLAC

Pièce(s) jointe(s) à télécharger :

[Télécharger la plaquette de la formation](#)

Présentation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'**objectif** premier est de former des **techniciens supérieurs polyvalents** rapidement opérationnels dans les secteurs technologiques et dans les filières professionnelles. Le développement de nouvelles technologies et de méthodologies spécifiques à la biologie nécessite des techniciens et des cadres techniques avec une **formation scientifique pluridisciplinaire** ayant acquis les bases et les principes du raisonnement scientifique, des capacités d'adaptation et de la communication avec l'environnement professionnel ainsi que le sens des responsabilités. **Intégrer notre département, c'est recevoir une formation par la technologie** permettant d'être formé dans les différents secteurs du domaine de la biologie.

Cinq options sont proposées à l'IUT de Clermont-Fd :

- **3 sur le site d'Aurillac (Agronomie, Génie de l'environnement et Bio-informatique)**
- **2 sur le site d'Aubière (Analyses Biologique et Biochimiques et Diététique)**

L'objectif de l'option **Agronomie** est de former des techniciens capables de diffuser auprès d'un public large les innovations, les techniques, produits et matériel pour aider au développement et à l'amélioration de la qualité des produits agricoles. Les domaines abordés demandent l'acquisition de compétences en productions animales et végétales, écologie, biotechnologies, cartographie, droit rural, économie... Cette formation vous permettra de **devenir acteur** dans les domaines de la **production alimentaire d'origine animale ou végétale**, de la **valorisation des agro-ressources**, de la **sauvegarde et de la gestion des ressources** et de l'**aménagement des territoires ruraux**.

L'option **Génie de l'Environnement** est destinée à ceux et celles qui veulent être **acteurs dans la protection de l'environnement**. Vous explorerez le fonctionnement des milieux naturels, urbains ou industriels. Vous étudierez l'impact des pollutions d'origine anthropique et la réponse des écosystèmes à ces pollutions. Vous serez ainsi capable de participer à la gestion et à l'étude de l'environnement naturel ou modifié dans le respect des textes réglementaires et normatifs, à la mise en place d'une politique de développement durable en collectivité ou entreprise. L'identification et le traitement de ces problèmes font des **sciences environnementales** une discipline essentielle pour le **développement d'un monde durable**.

Les **nouvelles technologies**, **levivant** vous passionnent et vous aimez **l'informatique**, l'option **Bio-informatique** est pour vous ! Au cours des deux années, vous allez pouvoir acquérir des bases scientifiques solides et vous aurez accès aux méthodes de production et d'analyses de données biologiques de masse. Vous aurez ainsi une double **compétence en biologie et en informatique** vous permettant de participer au développement de logiciels, de concevoir des systèmes d'information dédiés à l'organisation, l'exploitation et l'analyse de données produites par les secteurs de la biologie et de la santé. Vous serez capable d'administrer des ressources en bio-informatique, d'assurer la communication entre les chercheurs de différentes spécialités.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Le DUT Génie Biologique est une **formation courte et professionnalisante**. Il prépare en **2 ans** au métier de technicien supérieur, d'assistant ingénieur, tout en permettant une poursuite d'étude très ouverte.

Le DUT représente 1800 h de présentiel en cours, travaux dirigés et travaux pratiques, et est validé en contrôle continu. Les deux années sont découpées en 4 semestres, chacun représente 30 ECTS. Pour chaque semestre, l'enseignement est découpé en **Unités d'Enseignement (UE)** et en **Modules** affectés de coefficients. Le programme pour chaque option est décrit dans un **Programme Pédagogique National**, régulièrement rénové pour être au plus près des besoins des entreprises. Il donne une grande importance à la **pédagogie par la technologie**, au positionnement du **projet personnel et professionnel** de l'étudiant, à la prise en compte des enjeux actuels de l'économie. Au moins **30% des enseignements** sont réalisés par des **professionnels du secteur**.

La **première année** se déroule sur 2 semestres (S1 et S2). Elle est **commune** à toutes les options du DUT Génie Biologique, permettant les changements d'option en cours d'année, (sauf l'UE 2.3 est spécifique à chaque option au S2).

Quelques matières enseignées : *Mathématiques, Chimie, Physique, Biologie végétale, animale, Physiologie, Biochimie, Microbiologie, Techniques analytiques, Biologie cellulaire et moléculaire, Anglais, Communication, outils informatiques...*

La **deuxième année** (S3 et S4) est **spécifique à chaque option** et vise à approfondir les enseignements du cœur de métier. Des enseignements transversaux (communication, expression écrite et orale et anglais) permettent d'acquérir une aisance à l'oral, de développer l'esprit de synthèse et tout simplement de mieux communiquer avec les autres, qualité indispensable pour une insertion professionnelle réussie.

Option Agronomie : *Agro-écologie, Sciences et techniques en agriculture, Génie agronomique, Gestion, Comptabilité, Aménagement du territoire, Biotechnologies, Agrométéorologie, Droit rural...*

Option Génie de l'Environnement : *Origine, nature et détection des pollutions, traitement des pollutions, Ecologie, Ecosystèmes, Analyse de données, Développement durable...*

Option bio-Informatique : *Programmation informatique, Biologie cellulaire et moléculaire, Economie des entreprises, Analyses de données, Génomique, Protéomique, Bioinformatique...*

En plus de la connaissance des métiers, certaines modalités pédagogiques sont mises en oeuvre comme la construction d'un **Projet Personnel et Professionnel** qui se fait tout au long du cursus en lien avec l'orientation progressive de l'étudiant.

Pour rendre celui-ci acteur de sa formation, des **projets tutorés** sont réalisés au cours des 2 ans d'études. Ces projets réalisés en petits groupes permettent d'apprendre l'**autonomie**, d'acquérir une **méthodologie de travail**, de favoriser l'**initiative**, d'aiguiser l'**esprit de synthèse** et de développer l'**esprit d'équipe**. Ces projets donnent lieu à des rapports écrits et des soutenances orales qui entraînent à la prise de parole.

Un **stage en entreprise** en France ou à l'étranger d'un minimum de **10 semaines** permet la mise en pratique des acquis de la formation, de les compléter et de favoriser le développement sur le plan personnel et relationnel (initiative, autonomie, travail en équipe...). Il donne lieu à un rapport écrit et une soutenance orale. Ce stage est l'occasion de découvrir l'entreprise avec ses

aspects sociaux, technico-économiques et organisationnels et de mesurer l'activité réelle du technicien supérieur.

LES + DE LA FORMATION

Notre objectif est de vous rendre immédiatement opérationnel sur le terrain, c'est pourquoi environ **30% des enseignements** sont assurés par des **professionnels du secteur**.

Néanmoins nous offrons la possibilité pour ceux qui le souhaitent de renforcer les connaissances en mathématiques pour faciliter les poursuites d'études longues. Nous facilitons également les contacts avec les écoles d'ingénieurs qui viennent présenter leurs structures au sein de l'établissement.

Au cours de la formation, vous aurez l'occasion de préparer et de passer le **TOEIC** et le **C2i** afin de faire certifier vos compétences dans les domaines de la communication en anglais et de l'informatique.

L'option **Bio-informatique** est la seule dans ce domaine au niveau national, les étudiants acquièrent une double compétence appréciée des professionnels.

COMPETENCES ET CONNAISSANCES

Les principales caractéristiques des diplômés sont l'autonomie, la polyvalence et l'adaptabilité. Les étudiants seront familiarisés avec les méthodes et techniques modernes dans de nombreux secteurs selon l'option choisie.

Pour l'option **Agronomie**, vos connaissances et compétences vous permettront de participer à la recherche et au développement (essais expérimentaux en laboratoire et/ou en conditions naturelles) de nouveaux produits (nouvelles variétés animales ou végétales, nouveaux produits phytosanitaires ou vétérinaires,...) mais aussi au développement de nouvelles techniques de productions animales ou végétales (lutte biologique contre les ravageurs des cultures, culture hors-sol ou in vitro) dans des entreprises privées ou publics.

Pour l'option **Génie de l'environnement**, la formation proposée vous permet de traiter les problèmes techniques rencontrés dans deux principaux domaines que sont l'analyse des systèmes vivants et leurs interactions avec les milieux naturels ou modifiés (écosystèmes urbains, industriels, ruraux...) et la physico-chimie et la biologie des milieux (pollutions de l'air, des eaux et des sols, gestion des déchets, traitements des eaux...). Les compétences transversales acquises vous permettront de développer et coordonner des programmes d'action (aménagement de zones, études d'impact,...) dans le domaine de l'environnement.

Pour l'option **Bio-informatique**, à l'issue de la formation vous aurez une double compétence en biologie et informatique et serez capables de développer des applications bio-informatiques à façon, de réaliser des chaînages de logiciels, de concevoir des systèmes d'information dédiés à l'organisation, l'exploitation et l'analyse de données produites par le secteur de la biologie et de la santé grâce à vos connaissances en génomique et post génomique, d'administrer des ressources bio-informatiques, de réaliser la préparation du matériel biologique à analyser.

STAGE

Un **stage** d'un minimum de **10 semaines** est obligatoire pour l'obtention du diplôme. Nous recevons de nombreuses offres de différentes entreprises grâce à notre réseau, et que nous mettons à disposition des étudiants. Ces stages peuvent se faire en **France** ou à **l'étranger** (Pays-Bas, Canada, Etats-Unis, Nouvelle-Zélande, Espagne, Australie....), une aide est apportée dans ce cas aux étudiants pour faciliter leurs recherches et les contacts ainsi que pour le montage de dossiers d'aide à la mobilité.

Les thématiques abordées au cours des stages sont variées :

pour l'option Agronomie :

- Caractérisation de l'impact de différents systèmes de travail du sol sur la production végétale
- Modélisation du développement de la pourriture grise dans une culture biologique de tomate
- Protéomique et stress chez les plantes
- Analyse de la variabilité génétique chez le blé
- Caractérisation par spectrométrie de masse de la qualité organoleptique de la viande,
- Comparaison sanitaire d'un système conventionnel ou biologique de troupeaux ovins

Pour l'option Génie de l'Environnement :

- Observation de l'impact du tourisme sur la nidification des aigles dans le Gard
- Conservation et réintroduction de plantes menacées en Australie occidentale
- Observation des populations de salmonidés dans les Laurentides
- Traitement des déchets

Pour l'option Bio-informatique :

- Reconstruction de génomes ancestraux de levures
- Développement d'outils d'aide au stockage des données issues de technologies NGS
- Développement d'un pipeline d'annotation de génomes microsporidiens
- Intégration de programmes bio-informatiques pour la phylogénie dans le gestionnaire de workflow Galaxy

Programme

Les informations ci-dessous sont données à titre indicatif et peuvent faire l'objet de mises à jour.

OPTION AGRONOMIE

- 1ère année
- Semestre 1
 - **Bases scientifiques et technologiques**
8 crédits
 - Outils mathématiques
 - Bases de physique
 - Outils informatiques
 - Enseignement différencié d'adaptation
 - **Sciences chimique et biochimique**
8 crédits
 - Bases de chimie générale et organique
 - Biochimie
 - Chimie et biochimie : techniques analytiques
 - **Sciences du vivant**
8 crédits

- Biologie et physiologie générales
- Biologie et physiologie cellulaires
- Bases de microbiologie et d'immunologie
- **Communication et conduite de projet**
6 crédits
 - Langue vivante 1 - Anglais
 - Expression Communication
 - Projet Personnel et Professionnel (PPP)
 - Projet tutoré (70h travail personnel)
- Semestre 2
 - **Sciences physique, chimique et biochimique**
7 crédits
 - Chimie générale et organique
 - Physique appliquée
 - Biochimie et Biologie moléculaire
 - **Sciences biologiques**
7 crédits
 - Microbiologie et immunologie
 - Biologie et physiologie appliquées
 - Enseignement d'adaptation au milieu professionnel
 - **Enseignements spécifiques à l'option agronomie**
8 crédits
 - Approche globale d'un agrosystème
 - Aménagement des territoires
 - Anatomie – biologie appliquée à l'agronomie
 - Pratique professionnelle
 - **Enseignements transversaux**
8 crédits

- Outils statistiques
 - Langue vivante 1 - Anglais
 - Expression Communication
 - Projet Personnel et Professionnel (PPP)
 - Projet tutoré (80h travail personnel)
- 2ème année
 - Semestre 3
 - **Agro-écologie**
9 crédits
 - Ecosystèmes naturels et transformés
 - Génétique appliquée à l'agronomie
 - Système sol-plante-climat
 - **Sciences et techniques en agriculture**
8 crédits
 - Anatomie-Physiologie animale
 - Physiologie végétale
 - Biotechnologies–outils de bioinformatique
 - **Formation générale pour l'entreprise**
7 crédits
 - Qualité-Sécurité-Santé, Développement durable, Hygiène alimentaire
 - Analyse de données
 - Economie agricole, Gestion, Comptabilité
 - **Outils de communication – Projets**
6 crédits
 - Langue vivante 1 - Anglais
 - Expression Communication
 - Projet Personnel et Professionnel (PPP)
 - Projet tutoré (80h travail personnel)

- Semestre 4

- **Génie Agronomique**

- 10 crédits

- De l'organisme à l'agrosystème
 - Gestion intégrée des agrosystèmes - Aménagement
 - Agriculture durable/biologique
 - Agronomie Productions agricoles spécifiques
 - Production animale
 - Production végétale

- **Compléments de formation pour l'entreprise**

- 8 crédits

- Législation – Gestion -Commerce
 - Langue vivante 1 - Anglais
 - Expression Communication
 - Projet tutoré (70h travail personnel)

-  **Stage (stage de fin d'études de 10 semaines minimum)**

- 12 crédits

OPTION GÉNIE DE L'ENVIRONNEMENT

- 1ère année

- Semestre 1

- **Bases scientifiques et technologiques**

- 8 crédits

- Outils mathématiques
 - Bases de physique
 - Outils informatiques
 - Enseignement différencié d'adaptation

- **Sciences chimique et biochimique**

8 crédits

- Bases de chimie générale et organique
- Biochimie
- Chimie et biochimie : techniques analytiques

- **Sciences du vivant**

8 crédits

- Biologie et physiologie générales
- Biologie et physiologie cellulaires
- Bases de microbiologie et d'immunologie

- **Communication et conduite de projet**

6 crédits

- Langue vivante 1 - Anglais
- Expression Communication
- Projet Personnel et Professionnel (PPP)
- Projet tutoré (70h travail personnel)

- **Semestre 2**

- **Sciences physique, chimique et biochimique**

7 crédits

- Chimie générale et organique
- Physique appliquée
- Biochimie et Biologie moléculaire

- **Sciences biologiques**

7 crédits

- Microbiologie et immunologie
- Biologie et physiologie appliquées
- Enseignement d'adaptation au milieu professionnel

- **Enseignements spécifiques à l'option Génie de l'environnement**

8 crédits

- Approfondissement en systématique
- Mécanique des fluides et électrotechnique
- Sciences de la terre
- Pratique professionnelle

- **Enseignements transversaux**
8 crédits
 - Outils statistiques
 - Langue vivante 1 - Anglais
 - Expression Communication
 - Projet Personnel et Professionnel (PPP)
 - Projet tutoré (80h travail personnel)

- 2ème année
- Semestre 3
 - **Origine Nature Détection des pollutions**
9 crédits
 - Microbiologie de l'environnement
 - Chimie de l'environnement
 - Bruit et rayonnements

 - **Etude et traitement des pollutions**
7 crédits
 - Gestion des déchets
 - Bases du traitement des eaux
 - Compléments de formation technologique pour l'analyse des milieux

 - **Ecologie, Ecosystèmes-Formation générale pour l'entreprise**
8 crédits
 - Ecologie et surveillance des milieux naturels
 - Analyse de données-Informatique appliquée
 - Développement durable

- Qualité-Sécurité-Santé

- **Outils de communication – Projets**

6 crédits

- Langue vivante 1 - Anglais
- Expression Communication
- Projet Personnel et Professionnel (PPP)
- Projet tutoré (80h travail personnel)

- **Semestre 4**

- **Traitement des pollutions et gestion de l'environnement**

10 crédits

- Gestion de l'environnement
- Bases de l'éco toxicologie et risques
- Complément de formation en gestion de l'environnement
- Traitement des déchets et traitement de l'air
- Traitement des eaux et assainissement
- Bases de l'électrotechnique et automatisme

- **Compléments de formation pour l'entreprise**

8 crédits

- Approfondissement en technologie
- Langue vivante 1 - Anglais
- Expression Communication
- Projet tutoré (70h travail personnel)

-  **Stage (stage de fin d'études de 10 semaines minimum)**

12 crédits

OPTION BIO-INFORMATIQUE

- 1ère année

- Semestre 1

- **Bases scientifiques et technologiques**

- 8 crédits

- Outils mathématiques
 - Bases de physique
 - Outils informatiques
 - Enseignement différencié d'adaptation

- **Sciences chimique et biochimique**

- 8 crédits

- Bases de chimie générale et organique
 - Biochimie
 - Chimie et biochimie : techniques analytiques

- **Sciences du vivant**

- 8 crédits

- Biologie et physiologie générales
 - Biologie et physiologie cellulaires
 - Bases de microbiologie et d'immunologie

- **Communication et conduite de projet**

- 6 crédits

- Langue vivante 1 - Anglais
 - Expression Communication
 - Projet Personnel et Professionnel (PPP)
 - Projet tutoré (70h travail personnel)

- Semestre 2

- **Sciences physique, chimique et biochimique**

- 7 crédits

- Chimie générale et organique

- Physique appliquée
- Biochimie et Biologie moléculaire

- **Sciences biologiques**

7 crédits

- Microbiologie et immunologie
- Biologie et physiologie appliquées
- Enseignement d'adaptation au milieu professionnel

- **Enseignements spécifiques à l'option bio-informatique**

8 crédits

- Introduction à la programmation
- Algorithmique
- Traitements des données
- Introduction à la bio-informatique

- **Enseignements transversaux**

8 crédits

- Outils statistiques
- Langue vivante 1 - Anglais
- Expression Communication
- Projet Personnel et Professionnel (PPP)
- Projet tutoré (80h travail personnel)

- 2ème année

- Semestre 3

- **Informatique**

9 crédits

- Systèmes d'exploitation et architecture réseaux
- Algorithmie pour la bio-informatique
- Programmation orientée objet

- **Biologie cellulaire et moléculaire**

9 crédits

- Physiologie et modélisation moléculaire
- Biologie moléculaire
- Génomique

- **Formation générale pour l'entreprise**

6 crédits

- Economie d'entreprise
- Analyse de données
- Gestion de projet

- **Outils de communication – Projets**

6 crédits

- Langue vivante 1 - Anglais
- Expression Communication
- Projet Personnel et Professionnel (PPP)
- Projet tutoré (80h travail personnel)

- **Semestre 4**

- **Bio-informatique**


10 crédits

- Bases de données-Développement Web
- Bibliothèques de programmation dédiées à la bio-informatique
- Statistiques
- Méta génomique
- Post-génomique
- Phylogénie évolutive

- **Compléments de formation pour l'entreprise**

8 crédits

- Qualité-Hygiène-Sécurité-Développement durable-Brevetabilité-Bioéthique
- Langue vivante 1 - Anglais

- Expression Communication
 - Projet tutoré (80h travail personnel)
 -  **Stage (stage de fin d'études de 10 semaines minimum)**
- 12 crédits

Admission

CONDITIONS

Nombre de places : 45 places prévues pour chaque option sur le Campus d'Aurillac

Les candidats doivent justifier d'un des baccalauréats suivants : **S, STL, STAV**, ou d'un diplôme équivalent. Il peut s'agir de néo-bacheliers ou d'étudiants ayant déjà un cursus dans l'enseignement supérieur.

-

Vous possédez la nationalité française ou d'un pays de l'Union Européenne, vous devez obligatoirement candidater sur le site <https://www.parcoursup.fr/>

-

Vous êtes de nationalité étrangère (hors Union Européenne) :

1. **A l'étranger**, suivez la procédure Campus France <http://www.campusfrance.org>.
2. **Si vous êtes déjà en France**, candidatez sur <https://www.parcoursup.fr/>

-

Pour les DUT en Formation Continue (salariés, demandeurs d'emploi..) s'adresser au au pôle formation et entreprises : pole-entreprise.iut-clermont@uca.fr.

L'**admission directe en 2^{ème} année** est possible pour les candidats ayant validé au moins une année dans l'enseignement supérieur (Licence générale, PACES, CPGE, ...) sur examen des dossiers (<https://ecandidat.uca.fr/>).

Les **sportifs de haut et de bon niveau** (SHBN) peuvent bénéficier d'un aménagement du cursus de DUT afin de faciliter la pratique de leur activité

Pour toute information, connectez-vous sur le site de l'IUT : <https://iut-clermont.uca.fr/>

Et après ?

LES MÉTIERS VISÉS

Pour l'option **Agronomie**, la formation prépare à de nombreux métiers comme technicien supérieur ou assistant ingénieur en production animale ou végétale pour des organismes agricoles, conseiller agricole en chambre d'agriculture, pour des groupements de producteurs, de défense sanitaire, technicien de laboratoire dans des centres techniques d'expérimentation ou de production, ou de recherche et développement, technico-commercial dans le secteur du service ou de la production animale ou végétal ou exploitant agricole.

Pour l'option **Génie de l'environnement**, les métiers visés sont technicien en gestion des déchets, technicien de laboratoire en chimie, microbiologie, technicien bâtiments thermiques, chargé de mission, éco-conseiller... Vous pourrez exercer ces activités au sein d'entreprises, de collectivités territoriales, d'organismes publics, d'associations, laboratoires publics ou privés.

Pour l'option **Bio-informatique**, la double compétence acquise permet de viser les métiers de techniciens de laboratoire en analyse, recherche et développement dans les domaines du vivant, mais aussi de techniciens capables de réaliser des programmes informatiques dédiés à la gestion, à l'analyse des données des entreprises, de réaliser des interfaces web.

SECTEUR(S) D'ACTIVITÉS

Pour l'option **Agronomie**, vous travaillerez dans les secteurs de la production agricole et de la recherche et développement pour des organismes professionnels et consulaires agricoles, des groupements de producteurs, de défense sanitaire, des centres techniques d'expérimentation, des laboratoires de recherche et développement de firmes semencières, de l'agrochimie, de laboratoires d'analyses, d'exploitations agricoles, de surfaces de ventes (alimentation animale, agro fournitures...).

Pour l'option **Génie de l'Environnement**, les secteurs d'activité sont nombreux, cela peut passer des secteurs spécialisés dans le traitement des pollutions (sonores, chimiques, ..), l'éducation à l'environnement, la qualité, la gestion de l'espace, le commerce de produits techniques, les études et conseils en environnement, la gestion des ressources, le traitement des eaux, l'analyse et les contrôles environnementaux.

Pour l'option **Bio-informatique**, les secteurs d'activité visés sont ceux des biotechnologies, des entreprises de séquençage, génotypage, diagnostic moléculaire, les groupes industriels agrochimiques, pharmaceutiques ou cosmétiques, les sociétés de service en informatique en lien avec les secteurs de la santé, de la pharmacologie et des biotechnologies.

POURSUITE D'ÉTUDES

Le DUT Génie Biologique offre de multiples opportunités de poursuites d'études en filières courtes (Bac + 3) ou longues (Bac + 5 ou Bac + 8). Les poursuites d'études possibles sont :

- les **licences professionnelles** : plusieurs dizaines de formations dans diverses spécialités existent pour les 3 options. Deux licences professionnelles sont proposées sur le site d'Aurillac : Expertise agro-environnementale et conduite de projet et Produits alimentaires de terroir : innovation et valorisation (proposée à l'alternance) ;
- les **écoles d'ingénieurs du Ministère de l'Agriculture** (ENSA, Vetagro Sup, AgroParisTech, Agrocampus Ouest ...) accessibles par le concours C2 (75% à 80% de taux de réussite des admissibles au concours C2 en 2013) ;
- les autres **écoles d'ingénieurs à accès direct** par dépôt de dossier de candidature et éventuellement entretien telles que les écoles du réseau Polytech, ISTOM, ESA pour le domaine de l'agronomie ou de l'ESIP, ENSIL pour le domaine de l'environnement, ou encore de l'INSA pour l'option bio-informatique ;
- **les classes préparatoires ATS « Biologie »**, formations préparatoires en une année qui ont pour objectif de préparer les élèves aux concours d'entrée aux écoles d'ingénieurs ENSA, Vetagro Sup, Agro Sup Dijon, AgroParisTech, Ecoles Vétérinaires...;
- **les licences générales** : ce parcours permet d'intégrer des Masters ;
- **les études à l'étranger** dans les Universités partenaires : un partenariat avec des universités anglaises, américaines et canadiennes a été établi. Il est possible de continuer son cursus par un Undergraduate Studies Program (USP) pour obtenir un Bachelor of Science (BSc) avec la possibilité de poursuivre en Postgraduates Studies pour réaliser un Master of Science.

ENQUETES D'INSERTION PRO

[Enquête sur le devenir des diplômés](#)

Contacts

RESPONSABLE(S)

GAGNE-CHABALIER Genevieve

Tél : +33443791124

Email : chef.gb-aurillac.iut@uca.fr

CONTACT(S) ADMINISTRATIF(S)

Secrétariat :

secretariat.gb-aurillac.iut@uca.fr

Tél : 04 43 79 11 25

Scolarité :

scola.iut-clermont@uca.fr

Tél : 04.73.17.70.01 ou 02 ou 04

```
.col-xs-12 { width: 100%; } .col-md-6 { width: 40%; padding-left: 10px; padding-right: 10px; } .col-xs-1,  
.col-xs-2, .col-xs-3, .col-xs-4, .col-xs-5, .col-xs-6, .col-xs-7, .col-xs-8, .col-xs-9, .col-xs-10, .col-xs-11, .col-xs-12  
{ float: left; } .col-xs-1, .col-sm-1, .col-md-1, .col-lg-1, .col-xs-2, .col-sm-2, .col-md-2, .col-lg-2, .col-xs-3,  
.col-sm-3, .col-md-3, .col-lg-3, .col-xs-4, .col-sm-4, .col-md-4, .col-lg-4, .col-xs-5, .col-sm-5, .col-md-5,  
.col-lg-5, .col-xs-6, .col-sm-6, .col-md-6, .col-lg-6, .col-xs-7, .col-sm-7, .col-md-7, .col-lg-7, .col-xs-8, .col-sm-8,  
.col-md-8, .col-lg-8, .col-xs-9, .col-sm-9, .col-md-9, .col-lg-9, .col-xs-10, .col-sm-10, .col-md-10, .col-lg-10,  
.col-xs-11, .col-sm-11, .col-md-11, .col-lg-11, .col-xs-12, .col-sm-12, .col-md-12, .col-lg-12 { min-height: 1px;  
position: relative; }
```

Renseignements pratiques

[IUT de Clermont-Ferrand](#)

Université Clermont Auvergne5, avenue Blaise-Pascal TSA 90110

63178 Aubière Cedex

Tél. : +(33) 4 73 17 70 00

[Sur Internet](#)



[S'inscrire](#)



[S'orienter](#)



[Enquêtes](#)



[UCA Pro](#)

Offre de formation...

[En alternance](#)

[À distance](#)

[Courte](#)

```
/**/ .info {width:47%; vertical-align: top; display: inline-block; text-align: center;} /**/
```

Valider ses acquis

Tous les diplômes de l'UCA inscrits au [RNCP](#) peuvent faire l'objet d'une [demande de VAE](#). [La VAP](#) peut vous permettre d'intégrer une formation si vous n'avez pas le niveau universitaire requis

Rechercher une formation

```
/**/ .photo{display:none !important;}.date-publication-maj{display:none !important;} /**/ /**/  
.recherche-fulltext{display:none;} /**/
```