



Les + de la formation

- 24 à 32 semaines de stages (éventuellement à l'étranger) répartis sur l'ensemble de la formation.
- 600 heures de projets tutorés
- Formations complémentaires réglementaires (Formation aux Gestes et Soins d'Urgence, Certification Hygiène et Sécurité, Expérimentation animale pour BMB et Education Thérapeutique du Patient de niveau 1 pour DN).
- Troisième année ouverte en alternance.
- Participation au service sanitaire mis en place par l'Université Clermont Auvergne pour DN. (après le point formations complémentaires)
- Possibilité de passer le TOEIC
- Majorité d'Enseignant-Chercheurs permettant un fort adossement à la recherche pour les formations tant sur les ressources que sur la mise en situation professionnelle.
- Intervention de nombreux professionnels.

PARCOURS* :

- Biologie Médicale et Biotechnologie (BMB)
- Diététique et Nutrition (DN)

Ouvert à la formation en alternance à partir du BUT 3
(demande en cours)

Ouvert en formation continue (demande en cours)



Objectifs de la formation

Les deux parcours ont pour objectif de former des assistants ingénieurs ou des techniciens supérieurs bénéficiant d'une très bonne insertion professionnelle dans tous les domaines de la biologie en relation avec la santé. Ainsi, à l'issue de la formation, les techniciens du parcours BMB pourront mener des études depuis l'échelle cellulaire jusqu'à celle de l'organisme en réalisant des analyses en biologie médicale et en appliquant des approches d'ingénierie moléculaire. A l'issue du parcours DN, les diplômés pourront exercer des professions en lien avec la nutrition et l'alimentation. Chacun des parcours permet d'exercer respectivement une profession réglementée* du domaine paramédical à savoir technicien d'analyses médicales pour le parcours BMB et diététicien-nutritionniste pour le parcours DN. * en cours de publication.

Conditions d'admission

Formation sélective, candidature par l'intermédiaire du portail national Parcoursup : <https://www.parcoursup.fr>
Passerelles entrantes en cours de formation sur sélection et selon les places disponibles. Candidature via <https://ecandidat.uca.fr>

Formation continue, formation par alternance et reprise d'études, écrivez-nous : fc-alternance.iut@uca.fr

Compétences et connaissances

Au cours de cette formation de 3 ans, les étudiants du parcours BMB pourront acquérir, notamment par la réalisation de nombreux TP et de mises en situations professionnelles, des compétences en sciences biologiques (physiologie animale, pharmaco-toxicologie, biochimie, biologie moléculaire, biologie cellulaire microbiologie, immunologie, hématologie ...). Avec les mêmes approches, les étudiants du parcours DN vont acquérir des compétences leur permettant de conduire une démarche de soin diététique de manière individuelle ou collective, de concevoir une alimentation adaptée saine et durable, d'éduquer dans les champs de la nutrition et de l'alimentation, et enfin de participer à des programmes de recherche en nutrition. Pour les deux parcours, les étudiants seront aussi sensibilisés au monde du travail et aux notions importantes de qualité, sécurité, développement durable. Enfin, ils développeront des aptitudes en communication aussi bien à l'oral qu'à l'écrit en langue française et anglaise.

Débouchés professionnels

A l'issue de leur formation, les étudiants du parcours BMB pourront exercer le métier de techniciens supérieurs ou assistants ingénieurs en biologie. Ils seront recrutés dans les laboratoires d'analyses médicales privés et publics, les établissements français du sang, les laboratoires de recherche publique (universités, Inserm, INRAE, CNRS...), le secteur Recherche et Dévelop-

pement des industries pharmaceutiques, parapharmaceutiques et cosmétiques, les services d'analyses et de contrôle et enfin dans le secteur technico-commercial des biotechnologies. Les étudiants du parcours DN pourront exercer leur profession dans les structures hospitalières publiques ou privées, en cabinet libéral, en restauration collective, dans des structures de recherche en nutrition.

Poursuites d'études

En intégrant ce BUT, les étudiants bénéficient d'un parcours intégré en 3 ans pour atteindre le grade de licence. Le diplôme est ainsi aligné sur les standards internationaux, ce qui facilite les échanges avec les universités étrangères.

Même si l'objectif essentiel est l'insertion professionnelle, des poursuites d'études restent possibles dans les domaines de la biologie en écoles d'ingénieurs et vétérinaires (par le biais de concours spécifiques) ou à l'université (en France ou à l'étranger). Afin d'acquérir une double compétence, les étudiants formés sont aptes à suivre des formations complémentaires dans les domaines du commerce, de la qualité ou encore de la communication scientifique.

