

INITIALE SCOLAIRE

Formation également accessible
par la voie de l'apprentissage

BTSA ANABIOTEC

Brevet de Technicien Supérieur

(Analyses biologiques, biotechnologiques, agricoles
et environnementales)

Objectifs

Le BTSA ANABIOTEC forme aux fonctions de technicien supérieur de laboratoire, dans les domaines de la santé, de l'environnement, de l'agriculture et des industries agro-alimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques.

Les objectifs pédagogiques de ce diplôme de niveau 5 du ministère de l'Agriculture permettent à son titulaire d'être capable de :

- S'inscrire dans le monde d'aujourd'hui
- Construire un projet personnel et professionnel
- Communiquer
- Réaliser des analyses, des essais et des procédés biotechnologiques
- Démarche qualité et amélioration continue
- Organisation de contrôle et d'analyse
- Valorisation des résultats d'activité

Débouchés

Les métiers :

- Technicien(ne) en laboratoire d'analyse ou de recherche (biotechnologies, environnement, agroalimentaire, santé humaine ou animale)
- Technicien(ne) en entreprises spécialisées dans la production de microorganismes (ferments, levures et médicaments microbiotiques).

Les poursuites d'études :

- Licences professionnelles, universitaires, BUT génie biologique (poursuite en master possible)
- Bachelor
- Classes préparatoires pour intégrer des grandes écoles (écoles d'ingénieur ...)

Les PLUS De l'établissement

Des laboratoires partagés avec le PEM2I (Pôle d'Excellence Microbiologie Industrie Innovation) composés de centres de recherche, de laboratoires, d'entreprises spécialisées dans le domaine, d'organismes de formation.



Hébergement

Résidence universitaire à proximité.

Restauration sur le site

Un cadre de vie agréable



Admission et recrutement

Pré-requis :

- Bac Général à orientation scientifique – Technologique (STAV- STL...) - Professionnel (Laboratoire Contrôle Qualité – Bio Industrie de Transformation ...)

Recrutement :

- Candidature sur Parcoursup / Dossier + Entretien : mars à juillet

Contenu de la formation


Les PLUS de la formation

Accompagnement
au projet personnel
et professionnel



Ce diplôme est intégré au système LMD (Licence-Master-Doctorat), la formation permet en cas de réussite aux contrôles continus d'acquérir 30 crédits par semestre. L'obtention de l'examen du BTS ANABIOTEC correspond à l'acquisition de 120 crédits.

Pour les personnes en situation de handicap, nous contacter pour étudier la faisabilité et les adaptations possibles. Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

 **Accès parking – rue de Salers**

Enseignements techniques et professionnels

Sciences et techniques professionnelles : physique-chimie, Biologie-Ecologie, Biochimie-Microbiologie-Biotechnologie

Technologie Informatique Multimédia

Mathématiques

Enseignement général

Education socio-culturelle, documentation, communication

Anglais- Economie générale

Education physique et sportive

Enseignement d'initiative locale

Production de probiotiques

Modalités de durée en formation et stages

La formation se déroule sur deux années (1740 Heures en centre de formation) avec une organisation semestrielle. (4 Semestres répartis sur 2 ans)

- 58 Semaines de présence sur l'établissement
- 14 Semaines de stages réparties en entreprises sur 3 périodes
- 1 voyage d'étude
- Des semaines de cours en moyenne de 30 heures.

Modalités pédagogiques

Des apprentissages basés sur des situations professionnelles et sociales

Apports théoriques en salle complétés par des TP sur 1 à 3 jours par semaine (Laboratoire biochimie, biotechnologie et microbiologie)

La mise en œuvre de projets sur les laboratoires

Interventions de professionnels et visites

Modalité d'obtention du diplôme :

100% en contrôle continu au travers d'Epreuves Certificatives en Cours de Formation regroupées en **8 épreuves dont 5 professionnelles.**

Le diplôme est validé par l'obtention de la moyenne générale à l'issues des 8 épreuves.

EPLEFPA Georges Pompidou ENILV – Route de Salers –BP 537 - 15005 AURILLAC

Tél : 04.71.46.26.60 – Email : epl.aurillac@educagri.fr

Site internet : www.gpompidouenilv.fr

29/01/2025