

Devenez spécialiste dans **L'ANALYSE ET LE CONTRÔLE EN LABORATOIRE**

« VOUS SOUHAITEZ EXERCER UN MÉTIER DANS LES BIOTECHNOLOGIES, LA BIOLOGIE, LA CHIMIE, L'AGROALIMENTAIRE, L'ENVIRONNEMENT ... VOUS ÊTES MÉTHODIQUE, OBSERVATEUR ET RIGOUREUX »

DIPLÔMES DONNANT ACCÈS À LA FORMATION

- Bac S
- Bac STAV
- Bac STL
- Bac Pro LCQ
- Bac Pro BIT

Pour certaines options, une dérogation est nécessaire. La formation convient aux candidats qui ont un bon niveau scientifique, motivés par des études en chimie et biologie et les techniques de laboratoire.

COMPÉTENCES ACQUISES

- Préparation et mise en œuvre des analyses indispensables en biologie, biochimie, microbiologie et chimie,
- Réalisation de procédés biotechnologiques,
- Maîtrise des différents appareillages et de la prise de mesures,
- Respect des recommandations d'hygiène et de sécurité, de la réglementation et la démarche qualité,
- Interprétation et restitution des résultats.

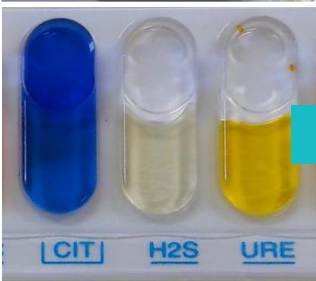
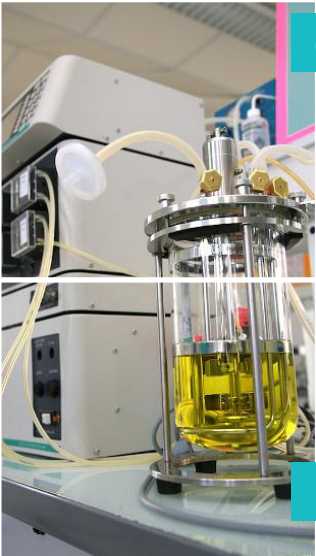
POURSUITE D'ÉTUDES

Le haut niveau scientifique atteint en fin d'études, rend possible la poursuite d'études en Universités et en Ecoles d'Ingénieurs.

DÉBOUCHÉS DANS L'EMPLOI

- Technicien Supérieur de laboratoire
- Responsable d'analyses et de contrôles
- Assistant participant aux actions de recherche et développement

Secteurs d'activités : santé animale et humaine (laboratoire d'analyses), Industrie chimique, Industrie pharmaceutique, Industrie agroalimentaire, Environnement, Industrie cosmétique, ...



L'ÉQUIPE ANABIOTEC A DÉVELOPPÉ DES DISPOSITIFS PÉDAGOGIQUES DE RÉUSSITE, NOTAMMENT POUR LES JEUNES ISSUS DE BAC PRO.

TRONC COMMUN

- Economie (87h)
- Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation (174h)
- Anglais (116h)
- EPS (87h)
- Traitement de données (72.5h)
- Technologies de l'information et du multimédia (43.5h)

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

- Gestion et organisation du laboratoire (29h)
- Le contrôle (43.5h)
- Méthodes instrumentales appliquées (188.5h)
- L'analyse (87h)
- Techniques d'analyses Biologique, Biochimique et Microbiologie (203h)
- Applications analytiques dans des secteurs d'activités (116h)
- Procédés Biotechnologiques (101.5h)
- Projet expérimental (43.5h)
- Un module d'accompagnement professionnel et personnel : M11 (87h)
- Modules d'Initiative Locale (MIL) : biochimie du petit-déjeuner (43.5h) & environnement (43.5h)

12 À 16 SEMAINES DE STAGE

DONNANT LIEU À LA RÉALISATION D'UN RAPPORT DE STAGE
SOUTENU EN FIN DE 2ÈME ANNÉE

MÉTHODES D'ÉVALUATION

- Pour 50% par contrôle continu en cours de formation portant sur les différents modules
- Pour 50% par contrôle final, en fin de formation :
 - Epreuve (E1) : Expression française et culture socio- économique (épreuve commune à tous les BTS)
 - Epreuve (E7.1) : Etude de cas professionnels
 - Epreuve (E7.2) : Dossier et oral de 45 min qui s'appuient sur le stage et sur un projet expérimental

COMMENT S'INSCRIRE?

Obligation de s'inscrire sur Parcoursup

Possibilité de faire une journée d'immersion dans l'établissement