



Section de Technicien Supérieur Bioanalyses au Laboratoire de Contrôle



Lycée Jean MOULIN - ANGERS

Ce BTS est issu de la rénovation
du BTS Bio-Analyses et Contrôles



OBJECTIFS DE LA FORMATION

Acquérir les compétences nécessaires pour :

- Contrôler la qualité des bioproduits (aliments, médicaments, cosmétiques).
- Procéder à l'analyse d'échantillons d'origine animale, végétale, environnementale.
- Adapter, optimiser, comparer des techniques d'analyse.
- Assurer le bon fonctionnement du laboratoire.
- Travailler en équipe et communiquer dans le cadre professionnel.



POUR TRAVAILLER COMME TECHNICIEN-NE SUPÉRIEUR-E DANS LES LABORATOIRES

- de contrôle qualité des industries **agroalimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques**
- d'analyses et de contrôle indépendants
- d'analyses **vétérinaires**
- d'analyses **agricoles**
- de contrôles et d'études de **l'environnement**
- **d'expertises** (douanes, police, fraudes ...)
- **d'enseignement et de recherche** (INRAe, INSERM, CNRS...)
- **de biologie médicale**



ADMISSION EN SECTION DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR

Admission par recrutement sur dossier pour les titulaires :

- du Baccalauréat **STL**
- du Baccalauréat **ST2S**
- du Baccalauréat **Général** avec des spécialités scientifiques
- du Baccalauréat Professionnel **LCQ** ou **PIPAC (ex. BIT)**

Candidature : sur le site Parcoursup (<http://www.parcoursup.fr>)

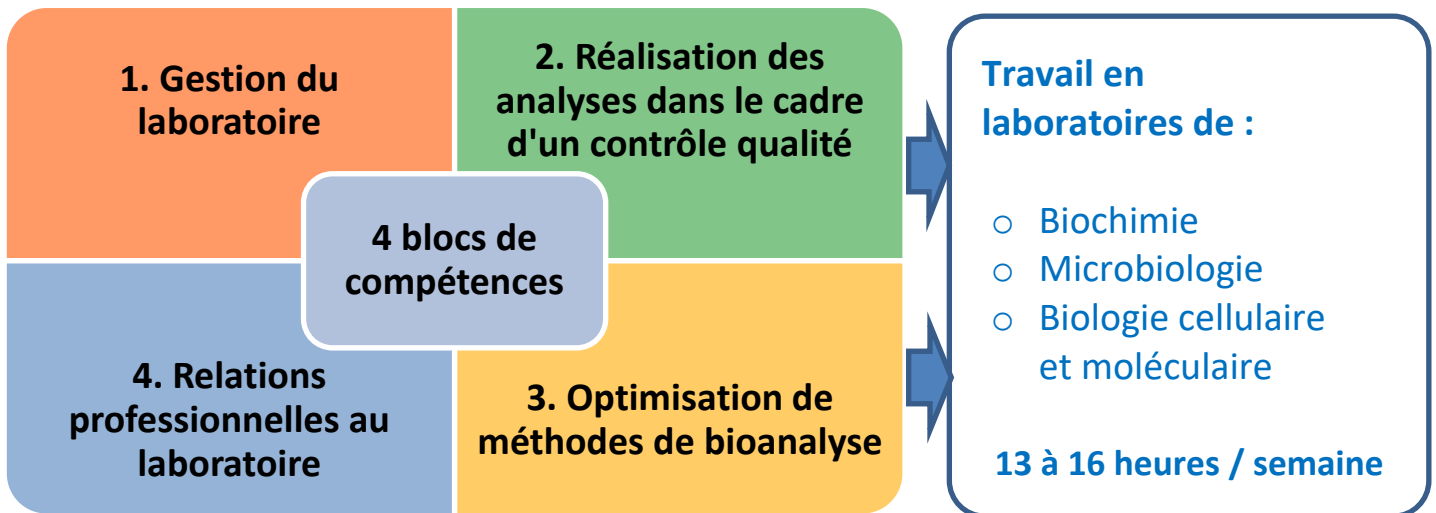
Pas de frais d'inscription



PROGRAMME DE FORMATION SUR 2 ANS



- **ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX (8 à 9 h / SEMAINE)**
 - Culture générale et expression
 - Anglais
 - Mathématiques
 - Sciences Physiques
- **ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS (21 à 23 h / SEMAINE)**

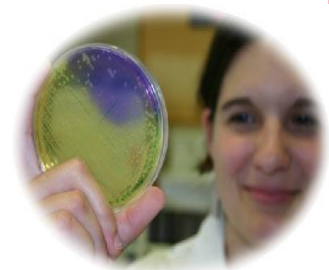


Modalités de formation :

- Activités technologiques en groupes à effectifs réduits
- Démarche de projet encadrée par l'équipe enseignante
- Tutorat entre étudiants de première année et de deuxième année
- Accompagnement personnalisé
- Interventions de professionnels du laboratoire et de la recherche d'emploi
- Visites d'entreprises
- Stages en entreprise (14 semaines sur les deux ans)
- **Alternance/Apprentissage possible en deuxième année**

POURSUITES D'ÉTUDES

- Licences professionnelles : biotechnologies, qualité, hygiène sécurité, toxicologie, génétique, environnement, technico-commercial...
- Classe préparatoire agro/véto post BTS pour un accès aux écoles d'ingénieurs agronomes ou vétérinaires
- Licence scientifique générale suivie du master
- École d'ingénieur recrutant sur dossier



Scanner le QR code pour accéder à des témoignages d'étudiants

