BTS ANALYSES DE BIOLOGIE MEDICALE

BAC +2

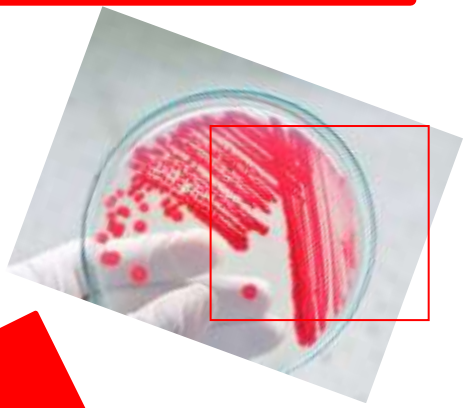
120 ECTS

Missions

- Prelevements sanguins et Nasopharynges
- Realisation d'analyses de biologie medicale ou d'anatomo-cytopathologie
- Participation au systeme de management de la qualite dans les laboratoires

Secteurs d'activités

- Laboratoires de biologie médicale privés ou hospitaliers
- Laboratoires d'anatomie et cytologie pathologiques
- Laboratoires d'assistance médicale à la procréation
- Laboratoires de recherche médicale (INSERM, CNRS, Institut pasteur, …)
- Laboratoires vétérinaires
- Etablissements Français du Sang
- Laboratoires industriels



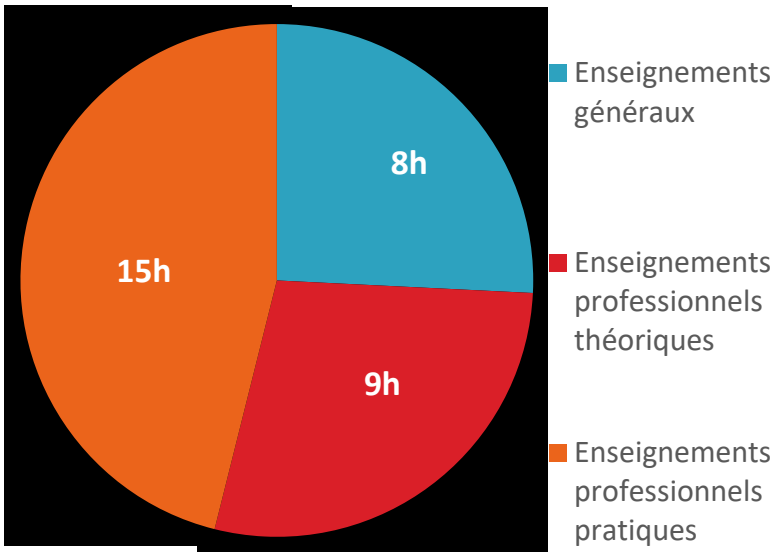
Diplôme requis

- **Baccalauréat technologique**
  - ✓ STL spécialité Biotechnologies
  - ✓ STL spécialité Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire
  - ✓ ST2S
- **Baccalauréat général** enseignements de spécialité scientifiques
- **Baccalauréat Professionnel**
  - ✓ Laboratoire contrôle qualité
  - ✓ Accompagnement Soins et Services à la personne
  - ✓ Bio-industries de la transformation

Examen du dossier scolaire après inscription sur

parcoursup
Entrez dans l'enseignement supérieur

Organisation des enseignements



Enseignements généraux

- Expression française et culture générale **1.5h**
- Anglais appliqué **1.5h**
- Mathématiques appliquées **2h**
- Sciences physiques et chimiques **3h**

Enseignements professionnels

- Biochimie **7h**
- Microbiologie : bactériologie, mycologie, virologie **8h**
- Hématologie-Anatomocytopathologie **5h**
- Immunologie **1.5h**
- Connaissance du milieu professionnel **1.5h**
- Préparation à l'épreuve théorique de capacité pour effectuer des prélèvements sanguins **0.5h**

12 SEMAINES DE STAGE EN MILIEU PROFESSIONNEL

6 semaines en première année 6 semaines en deuxième année	Travail sur automate Découverte d'un plateau technique Etude de l'ensemble des spécialités	RAPPORT DE STAGE ET SOUTENANCE

Poursuites d'études

- Licences professionnelles :
  - métiers de la qualité
  - industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé
  - bioindustries et biotechnologies, …
- BUT génie biologique
- Licences scientifiques : sciences de la vie, sciences pour la santé
- Ecoles d'ingénieur
- Classes préparatoires (écoles ingénieur, vétérinaire)

Lycée Louise Michel – 30, rue Louise Michel 38037 Grenoble Cedex 2 Tél : 04 38 12 36 00
E-mail : ce.0380034f@ac-grenoble.fr - https://louise-michel.ent.auvergnerhonealpes.fr/