

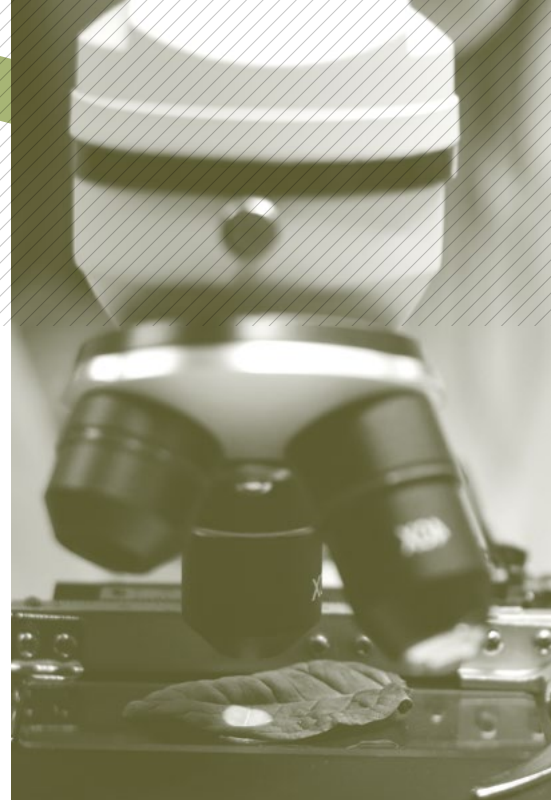


UN TREMPLIN
POUR L'AVENIR

BAC STL

Sciences et Technologies de Laboratoire

Option Biotechnologies



OBJECTIF DU DIPLÔME

Former les élèves à la poursuite des études supérieures dans les domaines scientifiques.

CONTENU

Enseignements généraux

- Français **3h**
- Philosophie **2h**
- Histoire-géographie **1,5h**
- EMC **0,5h**
- LV **3h**
- ETLV **1h**
- EPS **2h**
- Mathématiques **3h**

Enseignements de spécialité en 1^{re}

- Physique-chimie et mathématiques **5h**
- Biochimie-biologie **4h**
- Biotechnologie **9h**

Enseignements de spécialité en terminale

- Physique-chimie et mathématiques **5h**
- Biochimie, biologie, biotechnologie **13h**

ORGANISATION

Durée : 2 ans

- Cours-TD-Activités technologiques.



PROFIL CANDIDAT



Qualités personnelles

- Goût pour les sciences du vivant, les manipulations et la démarche expérimentale en laboratoire.
- Curiosité pour les sciences et leurs applications.

ET APRÈS ?

Poursuite d'études

- BREVET DE TECHNICIEN-NE SUPÉRIEUR niveau 5 : biotechnologies, analyses de biologie médicale, bio analyses et contrôles, métiers de l'eau, diététique, bioqualité.
- DIPLÔME D'ÉTAT MEDICAL niveau 6 : manipulateur d'électroradiologie médicale, infirmier-ère.
- ECOLES INGENIEURS niveau 7.
- BACHELOR UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE niveau 6 : génie biologique, chimie, HSE.
- LICENCE niveau 6 : Chimie, sciences de la vie, sciences pour la santé.

PUBLIC CONCERNÉ

- Effectif : 50 élèves.
- Pré-requis : élève ayant suivi la classe de seconde GT.

INSCRIPTIONS SUR

AFFELNET
Affectation des élèves
par le Net

PARTENAIRES

fête de
la Science

Centre de Recherches
sur les Macroorganismes
Végétaux
Cermav

ibs