

## NIVEAU 4



## BAC TECHNOLOGIQUE

# SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LABORATOIRE

## SPECIALITÉ BIOTECHNOLOGIES

### À QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

- L'accès à la classe de première de la série technologique STL est ouvert aux élèves à l'issus de la classe de seconde générale et technologique. L'admission est possible quels que soient les enseignements suivis en classe de seconde.
- L'accès aux séries technologiques est également ouvert aux élèves parvenus aux termes d'une classe de seconde ou de première professionnelle et titulaires d'un certificat d'aptitude professionnelle.

### QUEL EST L'OBJECTIF DE LA FORMATION ?

- Cette formation s'adresse aux élèves qui ont une attirance ou un goût pour les matières scientifiques et plus précisément les manipulations en laboratoire.
- Son objectif vise à développer des compétences technologiques et scientifiques au travers de différentes démarches expérimentales.
- Au programme : observations, analyses, mesures dans des domaines divers : médical, cosmétologique, environnemental, pharmaceutique et alimentaire.

### POUR QUELS MÉTIERS / QUELLES RESPONSABILITÉS DEMAIN ?

- Technicien spécialisé dans les laboratoires de mesures et de contrôle, les ateliers de production (industries agroalimentaires, chimiques, pharmaceutiques), le paramédical.

### COMMENT S'ORGANISE LA FORMATION ?

- Ce cycle est composé des classes de première et de terminale organisées en enseignement commun et en enseignement de spécialité, de manière à préparer progressivement les élèves à une spécialisation dans une perspective de poursuites d'études supérieures. Les cours ont lieu en grande partie en travaux pratiques.
- De plus, les élèves bénéficient de 54 heures chaque année en 1ère et en terminale afin de concevoir leur projet professionnel (visite de salons d'orientation, journées portes ouvertes, périodes d'immersion,...).



# BAC TECHNOLOGIQUE SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LABORATOIRE SPECIALITÉ BIOTECHNOLOGIES

## POURSUITE POSSIBLE DES ÉTUDES

- BTSA ANABIOTEC / BTSA STA / BTS QIABI
- DUT ou DTS
- BP préparateur en pharmacie
- Institut de formations en soins infirmiers
- Prépa TB (technologie biologie) - Ecole d'ingénieurs et vétérinaires
- Université (Licence Master Doctorat)

## MODALITÉS D'INSCRIPTIONS

- La demande d'affectation se fait via la procédure AFFELNET.

## EN SYNTHÈSE

<b>Statut durant la formation</b>	Lycéen
<b>Hébergement / Restauration</b>	Possible à l'ENILBIO
<b>Durée de la formation</b>	2 ans
<b>Début de la formation</b>	Septembre
<b>Organisation de la formation</b>	Temps plein
<b>Obtention du diplôme</b>	Contrôle continu (40% de la note finale : 10% bulletins scolaires et 30% épreuves communes). épreuves finales (60% de la note finale - 1 épreuve anticipée et 4 épreuves terminales). Il faut avoir 8/20 pour accéder au rattrapage et 10/20 pour obtenir le bac.
<b>Lieu de formation</b>	ENILBIO de Poligny

### Pour tout complément d'information :



**ENILBIO Poligny**

Tél. : 03 84 73 76 76

recrutement.poligny@educagri.fr

www.enil.fr

## PROGRAMME / HORAIRE TOTAL *Volume horaire par semaine*

Matières	1ère	Terminale
<b>TRONC COMMUN</b>		
Français	3h	-
Philosophie	-	2h
Histoire-géographie	1h30	1h30
LV1 Anglais	3h	3h
LV2		
EPS	2h	2h
Mathématiques	3h	3h
Enseignement technologique en LV1	1h	1h
Spécialité Physique-Chimie-Mathématique	5h	5h
Spécialité biochimie-biologie	4h	-
Spécialité biotechnologies	9h	-
Spécialité Biochimie-Biologie-Biotechnologies	-	13h
Education morale et civique (EMC)	18h/an	18h/an
<b>Volume horaire total/semaine</b>	<b>32h</b>	<b>32h</b>