

Les horaires

Enseignements généraux	1ère	Tle
Français	3h	-
Philosophie	-	2h
Histoire Géographie	1.5h	1.5h
EMC	18h/an	18h/an
LVA+LVB dont 1h d'ETLV	4h	4h
EPS	2h	2h
Mathématiques	3h	3h
АР	2h	2h
Enseignements de spécialité		
Physique-Chimie-Mathématiques	5h	5h
Biotechnologies	9h	13h
Biochimie-Biologie	4h	

La série STL

La série STL Biotechnologies est une série scientifique et technologique, qui s'appuie sur l'expérimentation au laboratoire. Elle est proposée dans les lycées d'enseignement technologique à l'issue de la 2de. Avec une vingtaine d'heures d'enseignement scientifique (Biotechnologies, biochimie-biologie,

mathématiques, physique-chimie, anglais scientifique), elle s'adresse aux élèves intéressés par les sciences, tout particulièrement les biotechnologies, et la manipulation au laboratoire.

Les enseignements de spécialité se déroulent pour la

plupart en laboratoire avec un effectif réduit. Cela facilite la compréhension et rend ce baccalauréat très attractif.



Pour qui?

Une série pour les jeunes aimant le concret et le travail de laboratoire, permettant un allerretour entre l'abstraction et la concrétisation. Elle s'adresse avant tout à ceux qui aiment la biologie et les travaux pratiques de biologie et de chimie. Vous avez ce profil :

- Intérêt scientifique
- Sens de l'observation
- Rigueur et goût du raisonnement
- Curiosité
- Esprit critique
- Esprit de groupe

La série STL est pour vous!

Grâce à la démarche expérimentale, la série STL-Biotechnologies permet aux élèves d'acquérir un solide socle de connaissances dans un domaine scientifique en plein développement.

Après...

Les domaines professionnels



Santé et recherche

Domaine médical



Environnement Dépollution, biocarburants...



Bioindustries
Pharmaceutique,
agroalimentaire, cosmétique



AgronomieLutte biologique,
Amélioration des plantes



Diplômes Universitaires de Technologie (DUT)

- BUT Analyses biologiques etBiochimiques
- BUT Industrie agroalimentaire et Biologique
- BUT Génie de l'environnement
- BUT Bio-informatique
- BUT Agronomie

Les principaux débouchés

Sections de Technicien supérieur (STS)

Ces sections préparent en 2 ans à un Brevet de Technicien Supérieur (BTS)

- BTS Analyses de Biologie Médicale
- BTS Diététique
- BTS Bio analyse et Contrôles
- BTS Qualité dans les industries alimentaires et Bio-industries
- BTS Métiers de l'eau
- BTS Esthétique et Cosmétique
- BTS Hygiène, Sécurité et Environnement
- BTS Manipulateur en électroradiologie

Universités et écoles paramédicales

- LMD scientifiques (professionnel ou recherche)
- STAPS
- IFSI...

Une classe préparatoire aux grandes école<mark>s</mark>

La prépa Technologies-Biologie (TB) spéc<mark>ifique aux</mark> STL et préparant aux concours d'entrée e<mark>n école</mark> d'ingénieur :

- Les écoles d'agroalimentaire
- Les écoles vétérinaires
- Les écoles d'agronomie et d'ingénieurs agricoles ENS Paris Saclay (anciennement
- ENS Cachan)
- Ecoles d'ingénieurs spécialisées en Biotechnologies





Résultats de nos élèves au baccalauréat STL

Session 2022 : Nombre d'élèves 13/13 Taux de réussite : 100%

Mentions:

BIEN : 9 ASSEZ BIEN : 2 ADMIS : 2

Session 2021 : Nombre d'élèves 16/16 Taux de réussite : 100%

Mentions:

TRES BIEN : 1
BIEN : 4
ASSEZ BIEN : 9
ADMIS : 2

Session 2020 : Nombre d'élèves 19/19 Taux de réussite : 100%

Mentions:

TRES BIEN : 2 BIEN : 6 ASSEZ BIEN : 6 ADMIS : 5



