

# Baccalauréat technologique STL

(Sciences et technologies de laboratoire)

Spécialité : Biotechnologies



## Contact :

Valérie Faure

Tél. : 04 71 46 26 60

Courriel : valerie.faure@educagri.fr

Rencontres possibles sur rendez-vous



Une formation scientifique qui laisse une large place à la pratique.

Un diplôme ouvrant l'accès à toutes les études de sciences du vivant, biologiques et paramédicales.

Des équipements modernes et performants :  
Biochimie, Microbiologie, Sciences Physiques,  
Expérimentations Assistées par Ordinateur ...

Sections et activités sportives : Equitation, Rugby, Cyclisme.

## Conditions d'admission

Après avis favorable du conseil de classe de seconde générale de tout lycée général et technologique des Ministères de l'Éducation Nationale ou de l'Agriculture puis par la procédure « Affelnet lycée » effectuée par le lycée d'origine.

Inscription dès la fin du mois de juin.

## Taux de réussite :

2014	2015	2016	2017	2018
92 %	95 %	94 %	100 %	88 %

## Poursuite d'études :

Du fait de la spécialité, nos élèves s'orientent majoritairement vers des études supérieures :

- DUT Génie biologique (Analyses Biologiques et Biochimiques, Diététique, Environnement, Agronomie, Bio-informatique, Agroalimentaire...), DUT Hygiène et sécurité.
- BTS (Biotechnologies, Bio-analyses, Métiers de l'eau, ...)
- Classe préparatoire : TB (Technologies et Biologie, en vue d'intégrer les écoles vétérinaires, les écoles d'ingénieurs en biologie, en agronomie...)
- BTSA (Sciences et Technologies Alimentaires, Analyses Biotechnologiques, ...)
- Etudes médicales (infirmier, préparateur en pharmacie, manipulateur en imagerie médicale ...)

## Organisation de la formation

L'enseignement de spécialité permet d'acquérir de solides connaissances en Biotechnologies.

### Horaires

① Enseignements communs	Première	terminale
Français/	3 h	/
Mathématiques	4 h	4 h
Physique chimie	3 h	4 h
Philosophie	/	2 h
Histoire – Géographie	2 h	/
Langue Vivante Anglais	3 h	3 h
Langue Vivante Espagnol	1 h	3 h
Education Physique et Sportive	2 h	2 h
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h

② Enseignements obligatoires spécifiques	Première	terminale
Chimie Biochimie Sciences du vivant	4 h	4 h
Mesure et instrumentation	2 h	/
Enseignement technologique en langue vivante	1 h	1 h
Biotechnologies	6 h	10 h

③ Enseignements optionnels		
Pratiques physiques et sportives : Rugby, Cyclisme		
Hippologie - Equitation (option, section)		
Pratiques socio-culturelles (Vidéo)		
Engagement citoyen		
	3 h	3 h