



**ACADÉMIE
DE RENNES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

le Bac technologique **STL**

Sciences et Technologies de Laboratoire



**Sciences physiques
et chimiques
en laboratoire**

2 SPÉCIFICITÉS

Biotechnologies

UN BAC SCIENTIFIQUE

**POUR S'ORIENTER VERS UNE GRANDE DIVERSITÉ
D'ÉTUDES SUPÉRIEURES ET DE MÉTIERS EN SCIENCES**

Baccalauréat technologique

le Bac **STL**

allie des

**Enseignements
généraux**

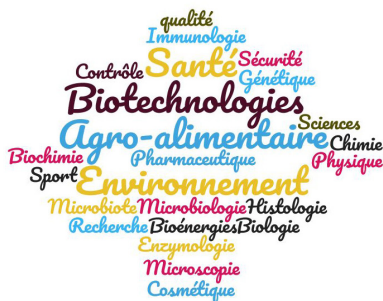
**3 enseignements
de spécialité
en classe de première**

- Physique-chimie et mathématiques
 - Biochimie biologie
 - Biotechnologies
- OU Sciences physiques et chimiques en laboratoire

**2 enseignements
de spécialité
en classe de terminale**

- Physique-chimie et mathématiques
 - Biochimie biologie biotechnologies
- OU Sciences physiques et chimiques en laboratoire

Le bac STL est organisé en enseignements contextualisés en lien avec la recherche et l'industrie dans des domaines variés.



Au travers d'activités technologiques en groupes à effectifs réduits, et via la mise en œuvre fréquente de la démarche expérimentale, le bac STL permet d'aborder des concepts scientifiques divers et ancrés dans l'actualité.

Le bac STL pour qui ?

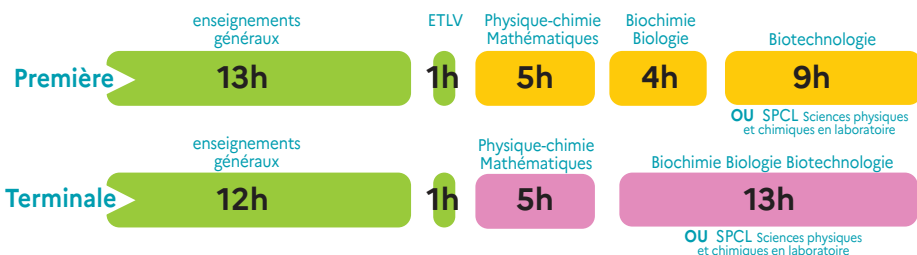
Pour les élèves de seconde générale, intéressés par les enjeux scientifiques en biologie, en physique-chimie, qui apprécient la manipulation en laboratoire (de SVT ou de Physique Chimie), qui ont le sens de l'observation et celui du travail en équipe.

Une découverte des deux spécificités du bac STL est possible en seconde avec les enseignements optionnels Biotechnologie (Btk) et Sciences de laboratoire (SL).

Ces enseignements ne sont cependant pas nécessaires pour rentrer en 1^{ère} STL.

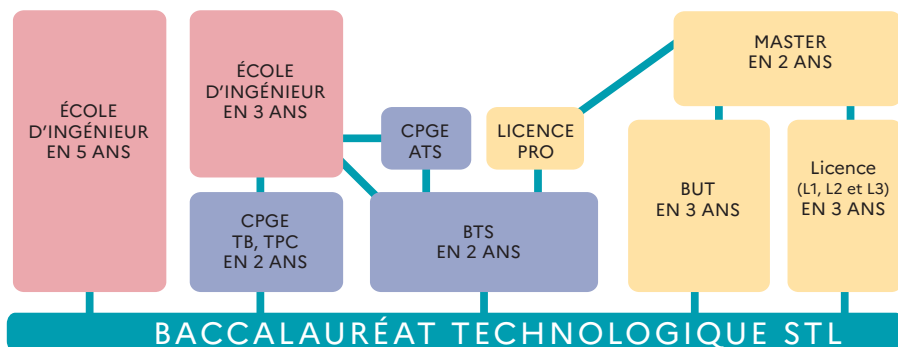
Le bac STL, une formation scientifique et technologique

Schéma des enseignements



L'enseignement général est indispensable pour garantir une poursuite d'études ouverte au-delà du champ des laboratoires : mathématiques, français, philosophie, histoire-géographie, enseignement moral et civique, éducation physique et sportive. La spécialité commune Physique-Chimie et Mathématiques contribue également à cet objectif. Poursuite des deux langues vivantes dont 1 heure d'enseignement technologique en langue étrangère "ETLV".

Les poursuites d'études après un bac STL :



Établissements publics proposant le Bac STL

SPCL Sciences physiques et chimique en laboratoires
BtK Biotechnologies

22 ST-BRIEUC - Lycée Chaptal **SPCL**

29 BREST - Lycée Vauban **BtK** et **SPCL**
QUIMPER - Lycée Chaptal **BtK**

35 RENNES - Lycée Bréquigny **BtK**
- Lycée Joliot Curie **SPCL**
ST-MALO - Lycée Maupertuis **BtK**

56 LANESTER - Lycée Jean Macé **BtK**
LORIENT - Lycée Colbert **SPCL**
PLOERMEL - Lycée Mona Ozouf **SPCL**



Pour plus d'informations

sur le site éducol www.eduscol.education.fr

Accueil > Scolarité de l'élève > Diplômes > Baccalauréat technologique
> Baccalauréat technologique série sciences et technologies de laboratoire (STL)

