

# ENSEIGNEMENT DE SPÉCIALITÉ : SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

## Les objectifs :

- \* **consolider une formation scientifique** : développer chez les élèves une culture scientifique qui permet de comprendre le monde et les grands enjeux de société ; développer des connaissances dans des thématiques telles que la génétique, les OGM, la recherche, la biodiversité, les géosciences, l'immunologie au service de la santé ; se former à l'investigation (expérimentation, manipulations ancrées dans le réel) et à l'argumentation pour contribuer à renforcer la langue française ;
- \* **former des citoyens responsables** : un enseignement qui permet d'appréhender la complexité du monde actuel et son évolution (vaccination, changements climatiques, gestion des ressources ... ) ; un enseignement ancré dans l'actualité et les questions socialement vives ;
- \* **préparer à l'enseignement supérieur** : développer des compétences pour exercer dans des métiers liés au sport, à la santé, à l'environnement, à l'ingénierie, à la bio-informatique ...

Les travaux pratiques occupent une place importante et permettent la découverte et l'utilisation de matériels variés :



## Quelques manipulations en salle de S. V. T. au lycée !

Avoir envie de faire des sciences semble être une condition nécessaire pour choisir la spécialité en classe de Première !

**Sciences de la vie et de la Terre pour faire quoi ?**

Que choisir en plus de la spécialité SVT pour des :  
- Licences  
- Masters  
- BTS

PC : Physique Chimie  
NSI : Numérique et sciences informatiques  
SI : Sciences de l'Informatique  
SES : Sciences économiques et sociales  
MLP : Mathématiques, littérature et philosophie  
Hg/Sp : Histoire géographique, géopolitique et sciences politiques  
LCA : Langues et cultures de l'antiquité  
LLCE : Langues vivantes étrangères (pour gérer l'enseignement facultatif)

Maths sp : Mathématiques complémentaires (si la spécialité maths non choisie en terminale)  
Maths Exp : Mathématiques appliquées (si spécialité maths conservée en terminale)

TERMINALES 2020-2021  
parcoursup  
HORIZONS 2021

5 Pour retourner au début

**Domaine de la santé et du social**

**Domaine du sport**

**Domaine de l'alimentation et de l'environnement**

**Domaine de la recherche, de l'ingénierie et du professorat en biologie et géologie**

**LIEN POUR REJOINDRE LA FLEUR DE L'ORIENTATION INTERACTIVE pour les S. V. T. :**  
chaque domaine donne accès à des informations plus précises,  
il suffit de cliquer sur le lien ci-dessous :  
[http://ent-apbg.org/orientation\\_docs/0021.html](http://ent-apbg.org/orientation_docs/0021.html)