

Spécialité SVT

Pour qui ?



→ Pour les élèves intéressés par :

- le **corps humain**
- le **monde vivant**
- le fonctionnement de notre **planète Terre**

→ Pour les élèves souhaitant comprendre certains grands enjeux sociétaux :

- la **santé** (maladies, traitements...)
- l'**environnement** (pollution, réchauffement climatique, biodiversité, développement durable...)
- l'évolution de l'**humanité**

→ Pour les élèves attirés par les **sciences** !

Pour apprendre quoi ?



- pratiquer la **démarche scientifique** : formuler des problèmes, poser des hypothèses, expérimenter, communiquer ses résultats et conclure.
- développer des **compétences manipulatoires** grâce aux activités pratiques.
- faire preuve de **rigueur** et utiliser des **compétences pluridisciplinaires** (outils de mathématiques, expression écrite, argumentation, notions de Physique-chimie, usage du numérique...)
- développer un esprit critique, basé sur des preuves scientifiques.
- acquérir des **connaissances solides** en Sciences, dans l'optique du post-bac.
- travailler des **thèmes variés**, préparant à une multitude de domaines : fonctionnement de nos cellules et de notre organisme, tectonique des plaques, évolution de la vie et de la Terre, système immunitaire, biodiversité et écosystèmes, climats, vie des plantes...)

Pour travailler dans quel domaine ?



- la biologie !
- la géologie !
- l'écologie, l'environnement
- la médecine, la santé
- les écoles vétérinaires
- le paramédical
- la diététique
- la bioinformatique
- l'agronomie
- l'agroalimentaire et le génie biologique
- le sport
- l'aménagement du territoire
- l'archéologie
- les soins à la personne, carrières sanitaires et sociales, éducation spécialisée...
- la psychologie

- autres domaines en lien avec le monde et les personnes...

Des doutes subsistent ?

→ N'hésitez pas à demander à vos professeurs.

