

SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

Pour qui ? Pour quoi ?

L'enseignement de spécialité de Sciences de la Vie et de la Terre propose aux élèves d'approfondir, à **partir d'activités pratiques et de sorties sur le terrain**, des notions en lien avec les thèmes suivants : « La Terre, la vie et l'organisation du vivant », « Les enjeux planétaires contemporains » et « Le corps humain et la santé ».

Le programme développe chez l'élève des compétences fondamentales telles que l'observation, l'expérimentation, la modélisation, l'analyse, l'argumentation, etc., indispensables à la poursuite d'étude dans l'enseignement supérieur.

Cette spécialité propose également à l'élève une meilleure compréhension du fonctionnement de son organisme, une approche réfléchie des enjeux de santé publique et une réflexion éthique et civique sur la société et son environnement.

La spécialité Sciences de la Vie et de la Terre s'appuie sur des connaissances de physique-chimie, de mathématiques et d'informatique acquises lors des précédentes années et les remobilise dans des contextes où l'élève en découvre d'autres applications.

Organisation :

L'enseignement est assuré à raison de quatre heures par semaine en classe de première, six heures en classe de terminale.