

POURQUOI CHOISIR la spécialité SVT ?

La spécialité SVT vise à :

- ♦ Renforcer les connaissances scientifiques et les modes de raisonnement propres à la biologie et la géologie.
- ♦ Développer l'esprit critique et comprendre les enjeux de société en rapport avec l'environnement et la santé afin de former des citoyens responsables.
- ♦ Dispenser une formation scientifique solide préparant à l'enseignement supérieur et aux métiers en lien avec les sciences.

Les thématiques étudiées :

- ♦ Corps humain et santé : fonctionnement de l'organisme, immunité et génétique
- ♦ Enjeux contemporains de la planète Terre : gestion des ressources et des écosystèmes
- ♦ La Terre, la vie et l'évolution du vivant : évolution du génome humain, dynamique de la Terre.

Compétences développées :

- ♦ Pratiquer des démarches scientifiques, expérimenter
- ♦ Développer l'esprit critique
- ♦ Utiliser les outils numériques (expériences assistées par ordinateur, système d'information de base de données, bio-informatique)
- ♦ Adopter un comportement éthique et responsable : approche critique des informations.

Nos plus

Projet Voltaire

Infocom

Olympiades de maths et de chimie

Simulations d'entretien

Forum Post-bac

Concours d'éloquence

Prépa Sciences Po

Prépa Paces

Chimie excellence

Concours général des lycées

TOEIC

Anglais excellence

Certilngua

Séjours et échanges à l'étranger

2 sections européennes

Bac général

Spécialité

SCIENCES ET VIE DE LA TERRE



Ensemble
BAUDIMONT
ARRAS

LYCÉE
GÉNÉRAL - TECHNOLOGIQUE

32 rue Baudimont - 62000 ARRAS

03.21.16.18.00

ORGANIGRAMME DU BAC GÉNÉRAL

ENSEIGNEMENTS COMMUNS

	1 ^{ère}	Tle
Français / Philosophie	4h /-	-/ 4h
Histoire-Géographie et EMC	3h30	3h30
LV1 – LV2	4h30	4h
EPS	2h	2h
Ens. Scientifique	2	2
	16h	15h30

Enseignements de spécialité Au choix 3 spécialités en 1^{ère} (4h) Et 2 spécialités en Terminale (6h)

- Histoire - géographie, géopolitique et sciences politiques
- Langues, littératures et cultures étrangères en Anglais
- Mathématiques
- Numérique et sciences informatiques
- Physique - chimie
- Sciences de la vie et de la terre
- Sciences de l'ingénieur (+ 2h de physique en terminale)
- Sciences économiques et sociales
- Humanités, littératures et philosophie
- Musique
- Education physique, pratiques et culture sportives

PROPOSITIONS D'ASSOCIATIONS OÙ LA SPÉCIALITÉ SCIENCES ET VIE DE LA TERRE TROUVE NATURELLEMENT SA PLACE (à titre indicatif)

