

### La formation

Cette formation scientifique met l'accent sur trois domaines scientifiques :

- la physique-chimie,
- les mathématiques
- les sciences de la vie et de la terre.

Cependant, une place importante est accordée aux matières littéraires. L'étude de deux langues vivantes est obligatoire.

En terminale, des enseignements de spécialité sont proposés :

- physique-chimie,
- mathématiques
- sciences de la vie et de la terre.
- Informatique et Sciences du Numérique

La matière choisie en spécialité voit son coefficient augmenter de deux et fait l'objet d'un exercice particulier portant sur le programme de spécialité.

Le programme de SVT s'articule autour de trois grands thèmes :

- la terre dans l'univers,
- la vie et l'évolution du vivant ;
- les enjeux planétaires et contemporains ; le sport et la santé.

### Le programme d'étude

CLASSE DE PREMIERE	
Discipline	Horaire
FRANÇAIS	4
MATHEMATIQUES	4
HISTOIRE GEOGRAPHIE	4
LANGUE VIVANTE 1 ET 2	4,5
PHYSIQUE CHIMIE	3
EPS	2
E.C.J.S.	0,5
SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	3
TRAVAUX PERSONNELS ENCADRES	1
ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE	2
<b>HEURE DE VIE DE CLASSE</b>	<b>10h/année</b>

CLASSE DE terminale	
Discipline	Horaire
PHILOSOPHIE	3
MATHEMATIQUES	6
LANGUE VIVANTE 1 ET 2	4
PHYSIQUE CHIMIE	5
EPS	2
E.C.J.S.	0,5
SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	3H30
ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE	2
HEURE DE VIE DE CLASSE	10h/année
<b>ENSEIGNEMENT DE SPECIALITE FACULTATIF au choix</b> Mathématiques, Physique Chimie, Sciences de la Vie et de la Terre ou Informatique et Sciences du Numérique (ISN)	2

## Les compétences requises

Le jeune aura un réel intérêt pour le domaine scientifique. Il devra développer un esprit critique et fournir un travail sérieux dans les différentes disciplines.

## Les débouchés

A la suite de cette filière scientifique, les bacheliers peuvent s'orienter vers des écoles préparant aux métiers de la santé, de l'environnement et/ou de la recherche. Cependant, cette formation scientifique laisse une large part à des enseignements généralistes ce qui permet de s'orienter vers n'importe quelles filières. Cette formation permet une bonne anticipation de cursus de certaines formations (CPGE, école d'ingénieurs, etc.)

**Contact : [annick.beuvelet@ozanam](mailto:annick.beuvelet@ozanam).**