

BAC S - SCIENTIFIQUE

POUR QUI ?

Pour ceux qui envisagent en priorité des poursuites d'études supérieures scientifiques.

AU PROGRAMME

☞ En terminale, s'ajoute un enseignement de spécialité, au choix, permettant d'acquérir des profils différents dans la perspective d'une poursuite d'études :

- Mathématiques,
- Physique-chimie,
- Sciences de la Vie et de la Terre.
- Informatique et Sciences du Numérique

Enseignements communs	Terminale	Coefficient
Français	-	4
Histoire-géographie	2 h 00	-
LV1 et LV2	4 h 00	3 (LV1)
Education Physique et Sportive	2 h 00	2
Education Civique, Juridique et Sociale	30 min	-
Accompagnement Personnalisé	2 h 00	-
Travaux Personnels Encadrés	-	2
Heures de vie de classe	10 h 00 annuelles	-
Enseignements spécifiques	Terminale	Coefficient
Mathématiques	6 h 00	7 ou 9 (en spé)
Physique-chimie	5 h 00	6 ou 8 (en spé)
Sciences de la Vie et de la Terre	3 h 30	6 ou 8 (en spé)
Ou Sciences de l'Ingénieur	8 h 00	7 ou 9 (en spé)
Philosophie	3 h 00	-
Un enseignement de spécialité (facultatif avec SI) au choix parmi :	Terminale	Coefficient
Mathématiques	2 h 00	2
Sciences Physiques	2 h 00	2
Sciences de la Vie et de la Terre	2 h 00	2
Informatique et Sciences du Numérique	2 h 00	2
Enseignements facultatifs	Terminale	Coefficient
LV3 chinois	3 h 00	2
Arts Visuels	3 h 00	2
Euro-Anglais	2 h 00	2

POURSUITES D'ETUDES

Votre profil scientifique vous prédispose en priorité à des poursuites d'études supérieures dans le domaine des sciences et des technologies, de la santé.

Vous êtes majoritaires à entrer à l'université et plus particulièrement dans le domaine de la santé. Les études sont longues. Par exemple, il faut 5 ans pour devenir sage-femme ou 9 ans pour devenir médecin généraliste. Vous pouvez aussi privilégier les prépas scientifiques qui facilitent l'accès à des écoles ciblées d'ingénieurs, de commerce, de vétérinaires, d'agronomie, militaires ou aux écoles normales supérieures (ENS).

Autre possibilité : vous diriger vers des BTS/BTSA et DUT pour entrer dans la vie professionnelle ou continuer vos études principalement en licence pro.

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

En tant que filière scientifique, la série S prépare tout particulièrement aux métiers d'ingénieurs et aux professions médicales. Les secteurs industriels sont également concernés : aéronautique, mécanique, industrie chimique, bâtiment et travaux publics, énergie, environnement, électronique...

A ne pas négliger non plus, les études d'architecture et d'urbanisme, les écoles militaires, les formations d'audiovisuel, de sport et celles conduisant à l'enseignement.