



BAC TECHNO STL Sciences et Technologies de Laboratoire

Le Baccalauréat Technologique Sciences et Technologies de Laboratoire s'adresse à des jeunes qui souhaitent faire des études scientifiques dans une démarche expérimentale.



Profil

- Aimer les manipulations en laboratoire et l'apprentissage par la pratique
- Être rigoureux, curieux et motivé
- Être capable de travailler en groupe

Objectifs

- Développer la démarche de projet et la démarche expérimentale
- Acquérir des connaissances pour poursuivre des études dans le domaine scientifique
- Utiliser le numérique appliqué aux sciences
- Analyser et traiter des données
- Manipuler, chercher et expérimenter

Les +

- ⊕ Classes à petit effectif
- ⊕ Utilisation du numérique appliqué aux activités en laboratoire
- ⊕ Projets en partenariat avec des structures scientifiques
- ⊕ Option Discipline Non Linguistique (DNL) : mathématiques en anglais

Contenu de la formation

Enseignement Général :

- › Français (1^{re}), Philosophie (Terminale), Mathématiques
- › Histoire-Géographie, Enseignement Moral et Civique
- › Anglais, Espagnol ou Allemand, EPS

Enseignements de spécialité :

- › Biotechnologies
- › Biochimie-Biologie
- › Physiques-Chimie et Mathématiques

Accompagnement Personnalisé :

Parcours individualisé avec modules selon les besoins et projets de l'élève (orientation, préparation à la poursuite d'études, ...)

Et après ?

Vie active

Après une poursuite d'études, un large choix de métiers comme :

- › technicien supérieur en laboratoire d'analyses ou de contrôle
- › assistant ingénieur de recherche
- › manipulateur radio
- › etc...

Poursuite d'études

- › BTS Métiers de l'Eau
- › BTS Analyses de Biologie Médicale
- › BTS Biotechnologies
- › BTS Diététique
- › BUT Génie Biologique
- › DTS Imagerie médicale et radiothérapeutique
- › BTS Agricoles