BAC Sciences et Technologies de Laboratoire (S.T.L)



□ OBJECTIFS

La série STL?

- Une autre série scientifique
- ^oUn enseignement **expérimental** plus affirmé
- •Un temps d'exposition aux sciences plus important
- •Une approche très concrète des sciences
- Une voie d'orientation sécurisée vers des études supérieures scientifiques

L'enseignement en STL?

- De nombreuses activités en effectifs réduits
- Une place significative pour les projets scientifiques
- Un développement de l'autonomie
- Un apprentissage renforcé pour communiquer en français et en langue étrangère

Un enseignement scientifique

- "Une **approche stimulante de la science** autour de ses applications contemporaines porteuses d'innovation (images, ondes, nouvelles énergies, chimie verte).
- Du temps pour expérimenter, comprendre et acquérir de l'autonomie.
- **"Uneformation humaniste** autour du français, de l'histoire-géographie, des langues vivantes et de la philosophie.
- Une spécialité passionnante et structurante par ses contenus et ses méthodes, qui offre à chaque élève toutes les conditions pour réussir dans l'enseignement supérieur.

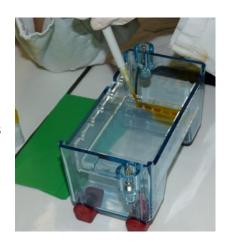
A RECRUTEMENT / QUALITÉS SOUHAITÉES

Tous les élèves admis en classe de première peuvent accéder à ce BAC STL. Il est cependant conseillé de suivre en classe de seconde un des enseignements optionnels suivants :

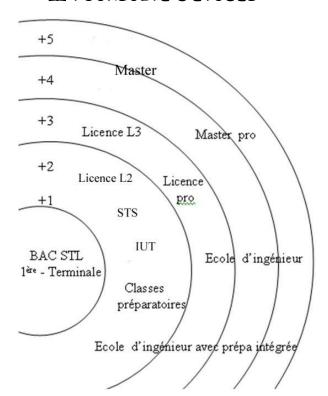
Biotechnologies: (1.5h de T.P.) ouSciences et laboratoire: (1.5h de T.P.).





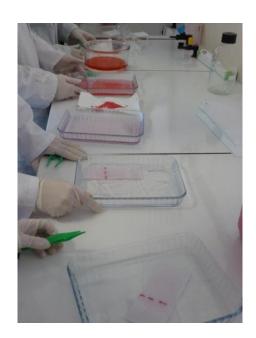


POURSUITE D'ÉTUDES



Des métiers scientifiques très variés dans de nombreux secteurs (santé, analyses biologiques, chimie, énergie, alimentation, transport, télécommunication...)





	Enseignements communs ST2S, STL, STD2A, STI2D, STMG et STHR				
	Enseignement	Volumes horaires en classe			
		de première et de terminale			
	Français	3 h en classe de première			
	Philosophie	2 h en classe de terminale			
	Histoire-géographie	1 h 30			
	Enseignement moral et civique	18 h annuelles			
	Langues vivantes A et B +				
	enseignement technologique en langue	4 h (dont 1 heure d'ETLV)			
	vivante A (1)				
	Éducation physique et sportive	2 h			
	Mathématiques	3 h			
Accompagnement personnalisé (2)					
Ac	compagnement au choix de l'orientation				
(3)					
Не	eures de vie de classe				

Enseignements de spécialité					
Série	Enseignement	Volumes horairesen classe de première	Enseignement	Volumes horaires en classe de terminale	
	Physique-chimie et mathématiques	5 h	Physique- chimie et mathématiques	5 h	
STL	Biochimie- biologie	4 h	-	-	
	Sciences physiques et chimiques en laboratoire	9 h	Sciences physiques et chimiques en laboratoire	13h	