

# Baccalauréat Technologique

## SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LA SANTE ET DU SOCIAL (ST2S)

*Un élève qui suit cet enseignement est intéressé par les relations humaines et le travail dans les secteurs paramédical et social. La connaissance du corps humain, l'étude des faits sociaux et des problèmes de santé, les institutions sanitaires et sociales constituent les enseignements dominants du BAC ST2S grâce à une approche scientifique et des travaux de recherche en groupe.*

### 3 Spécialités en Première ST2S

<b>1 - Sciences et techniques sanitaires et sociales</b>	Analyse des situations d'actualité sanitaire et sociale. Analyse des besoins et des réponses apportées par les politiques publiques.	Pôle thématique : compréhension des questions sociales et de santé. Pôle méthodologique : analyse d'outils permettant d'étudier les problèmes sanitaires et sociaux.
<b>2 - Biologie et physiopathologie humaine</b>	Organisation générale de l'être humain, fonctionnement et pathologies (diagnostics et traitements)	Etude des grandes fonctions : appareil locomoteur et motricité, appareil digestif et nutrition, appareil cardiovasculaire et circulation sanguine, appareil respiratoire et échanges gazeux.
<b>3 - Physique-Chimie pour la santé</b>	Démarche d'analyse → établir un diagnostic Démarche de prévention → prévenir les risques → rendre autonome et responsable	Enseignement scientifique contextualisé dans 3 domaines : - L'environnement - Le vivant - La santé

**Le programme propose une démarche aux élèves basée sur :**

- \* Approche technologique et démarche expérimentale d'analyse de problèmes sanitaires et sociaux
- \* Esprit critique et raisonnement scientifique
- \* Mobilisation d'un vocabulaire scientifique et médical



**Indispensables à la poursuite d'étude  
dans l'enseignement supérieur  
dans les secteurs du travail social  
et de la santé.**

**Les horaires hebdomadaires :**

<b>Enseignements communs</b>	Classe de Première	Classe de Terminale
Philosophie		3 h
Français	2 h	
Histoire-géographie	1 h 30	1 h 30
Enseignement moral et civique	0 h 30	0 h 30
LVA (Dont 1 h d'ETVL)	2 h 30	2 h 30
LVB	1 h 30	1 h 30
Education physique et sportive	2 h	2 h
Mathématiques	3 h	3 h
<b>Enseignements de spécialité</b>		
Physique-chimie pour la santé	3 h	
Biologie et physiopathologie humaine	5 h	
Sciences et techniques sanitaire et sociales	7 h	8 h
Chimie, biologie et physiopathologie humaine		8 h