

Filière technologique ST2S au lycée Mme de Staël



La filière technologique

- Un **choix d'orientation bien défini** et en lien avec les débouchés de la filière (majoritairement bac +2 ou bac +3).
- Des enseignements technologiques (spécialités) :
 - plus concrets, plus reliés entre eux.
 - une autonomie de travail et une démarche plus active attendue de la part des élèves.



Ce n'est pas un bac professionnel ni professionnalisant :

- pas de métier au sortir du bac.
- pas de stage inclus dans la formation.
- pas de « pratique » du métier, ça reste une formation théorique (plus appliquée à des domaines concrets).

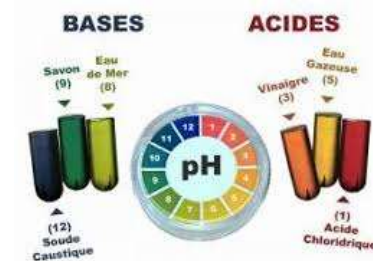
La filière ST2S

- **ST2S = Sciences et Technologies de la Santé et du Social.**
- **Débouchés** en lien avec les domaines de la **santé** et du **social** :
 - BTS (bac +2) dans la santé (technicien en laboratoire, en industries, diététicien,...) ou dans le social (travailleur social dans les institutions sanitaires ou sociales).
 - DUT (bac +2) carrières juridiques et sociales.
 - Ecoles sociales (bac +3) (éducateur spécialisé, éducateur pour jeunes enfants,...)
 - DTS (bac +3) en imagerie médicale.
 - Ecoles paramédicales (bac +3) : infirmier, ergothérapeute, psychomotricien, podologue...
 - Université (sport, sociologie, psychologie, santé publique, etc).
 - Autre...

La filière ST2S : les spécialités

En Première

- Sciences et techniques sanitaires et sociales (**STSS**) : **7h**
- Biologie et Physiopathologie Humaine (**BPH**) : **5h**
- ***Physique-Chimie pour la Santé :***
3h



En Terminale

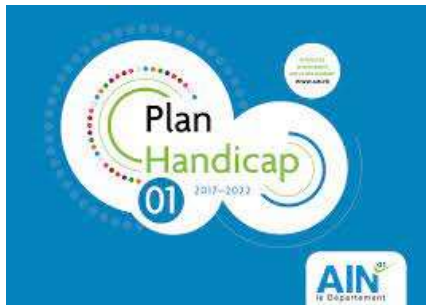
- Sciences et techniques sanitaires et sociales (**STSS**) : **8h**
- Chimie Biologie et Physiopathologie Humaine (**CBPH**) : **8h**
 - > **5h BPH**
 - > **3h PC**



Les spécialités : la STSS

Thématiques au programme des 2 années :

- ☐ Comprendre l'état de santé et le bien-être de la population.
- ☐ Comprendre les politiques sociales et de santé publique.
- ☐ Comprendre les dispositifs et les institutions.



Méthodologie :

- ☐ Comprendre la démarche d'étude en sciences sociales (*comment identifier un besoin dans la société, identifier les dispositifs mis en œuvre pour répondre aux besoins, analyser les impacts des dispositifs,...*)

Les spécialités : la Chimie de la santé

Thématiques au programme des 2 années :

☐ Prévenir et sécuriser :

Sécurité routière, sécurité chimique dans l'industrie, dans l'alimentation, dans l'environnement,...



☐ Analyser et diagnostiquer :

Principes physiques des techniques d'imagerie médicale, composition des molécules du vivant...



☐ Faire des choix autonomes et responsables :

Besoins énergétiques de l'organisme, additifs alimentaires, médicaments et cosmétiques,...



Les spécialités : la BPH

- ❑ Comprendre les grandes fonctions du corps humain.
- ❑ Appréhender les choses avec un angle médical (prévention, diagnostic, traitements et vocabulaire associé) et pathologique.
- ❑ Acquérir une méthode dans l'analyse et la compréhension de documents scientifiques.



Volumes horaires en 1ST2S

Matières du tronc commun :

- Français : 3h
- Histoire-géographie : 1h30
- EMC : 18h annuelles
- Enseignement Technologique en Langue Vivante (**ETLV**) : 1h
- **Mathématiques** : 3h (au lieu de l'enseignement scientifique en voie générale)
- LV1 : 2h
- LV2 : 2h
- EPS : 2h

Matières de spécialité :

- ST2S : 7h
- BPH : 5h
- PC : 3H

	lun. 21 janv.	mar. 02 févr.	mer. 03 févr.	jeu. 03 févr.	ven. 04 févr.
08h00			1 Cours maintenu	1	ACCOMPAGNEMENT PERSO. METRAL FLEURY B.
08h55	BIO-PHYSIO-PATHO-HUM. MAFFEI B.	PHYSIO-CHIMIE SANTE LEROY A.	2 HISTOIRE-GEOGRAPHIE	2	MATHEMATIQUES DUNAND-ROUX S.
10h00	MATHEMATIQUES DUNAND-ROUX S.	FRANCAIS METRAL FLEURY B.	MATHEMATIQUES DUNAND-ROUX S.	ETLV DURASSEUX M., QUEGUEN M.	SC & TECHNI. SANIT. SOC. DUPASSEUX M., INFO C19
11h00	ALLEMAND LV2		ANGLAIS LV1 QUEGUEN M.	FRANCAIS METRAL FLEURY B.	
11h55					
12h50	HISTOIRE-GEOGRAPHIE PERRODIN E.	PHYSIO-CHIMIE SANTE LEROY A.		BIO-PHYSIO-PATHO-HUM. MAFFEI B.	SC & TECHNI. SANIT. SOC. DUPASSEUX M.
13h45	ANGLAIS LV1 QUEGUEN M.	BIO-PHYSIO-PATHO-HUM. MAFFEI B.		ALLEMAND LV2	TOT
14h40	FRANCAIS METRAL FLEURY B.	TP SVT S12		SC & TECHNI. SANIT. SOC. DUPASSEUX M.	
15h30		VIE DE CLASSE MAFFEI B.			
16h45					
17h40					

Volumes horaires en TST2S

Matières du tronc commun :

- Philosophie : 2h
- Histoire-géographie : 1h30
- EMC : 18h annuelles
- Enseignement Technologique en Langue Vivante (**ETLV**) : 1h
- **Mathématiques** : 3h (au lieu de l'enseignement scientifique en voie générale)
- LV1 : 2h
- LV2 : 2h
- EPS : 2h

Matières de spécialité :

- ST2S : 8h
- BPH : 5h
- PC : 3H

	lun 14 mars	mar 15 mars	mer 16 mars	jeu 17 mars	ven 18 mars
08h00	SC & TECH.SANIT.SOC KER A T22	1 TST2S CHIM.BIOL.PHYS.HUM CARON C (TST2S4)	CHIM.BIOL.PHYS.HUM MAFFEI B	SC & TECH.SANIT.SOC KER A T22	CHIM.BIOL.PHYS.HUM CARON C
08h55		2	PHILOSOPHIE FRELAND L		CHIM.BIOL.PHYS.HUM MAFFEI B T22
10h00	MATHEMATIQUES MIRANDA E	1 TST2S CHIM.BIOL.PHYS.HUM CARON C (TST2S8)	SC & TECH.SANIT.SOC KER A	ANGLAIS LV1 PUNGRENIER M	
11h00	1 TST2S HISTOIRE-GEOGRAPHIE	2	ACCOMPAGNEMENT PERSO KER A	TST2S ITALIEN LV2	MATHEMATIQUES MIRANDA E
11h55					
12h50	1 TST2S ANGLAIS LV SECTION	TST2S ENS. MORAL & CIVIQUE		TST2S ALLEMAND LV2	
13h45	2 TST2S ESPAGNOL LV2	PHILOSOPHIE FRELAND L		TST2S MATHEMATIQUES	1 TST2S VIE DE CLASSE
14h40	TST2S ITALIEN LV2	ANGLAIS LV1 PUNGRENIER M		TST2S MATHEMATIQUES	2 TST2S HISTOIRE-GEOGRAPHIE
15h50	HISTOIRE-GEOGRAPHIE PEARDIER E	1 TST2S ED.PHYSIQUE & SPORT JOANNIS D. (TT EPS 30A)		ETLV KER A, PUNGRENIER M	1 TST2S HISTOIRE-GEOGRAPHIE
16h45		2			2
17h40					

Le bac ST2S

CONTRÔLE
CONTINU
40%
de la note finale

Histoire -
géographie
coeff. 6

Mathématiques
coeff. 6

Philosophie

coeff. 4

Grand Oral

coeff. 14

STSS
coeff. 16

ÉPREUVES
ANTICIPÉES
ET FINALES

60%
de la note finale

CBPH

Chimie
coeff. 3

BPH
coeff. 13

Français
coeff. 10
(épreuves anticipées en 1^{re})
écrit (coeff. 5) et oral (coeff. 5)

Enseignement
moral et civique
coeff. 2

Enseignement
de spécialité suivi
uniquement en 1^{re}
coeff. 8

EPS
coeff. 6

Langue
vivante B
coeff. 6

Langue
vivante A
coeff. 6

Informations complémentaires

- ✓ Accessibilité du lycée depuis Annemasse en train.



➤ **Le site internet :**

<https://madame-de-stael.ent.auvergnerrhonealpes.fr/>

