



**LEGT Les Haberges
Vesoul**

FILIERE ST2S

Sciences et Technologies de la Santé et du Social



La filière ST2S, pour qui ?

- ☐ Vous êtes à l'écoute des autres ?
- ☐ Vous aimez communiquer ?
- ☐ Vous faites preuve d'une ouverture d'esprit, de tolérance ?
- ☐ Vous souhaitez travailler en équipe ?
- ☐ Vous souhaitez aider les personnes en difficulté ?
- ☐ Vous êtes attirés par les soins ?



FILIERE ST2S

Sciences et Technologies de la Santé et du Social

Seconde
(option Santé social *)

1^{ère} ST2S

Terminale ST2S

***Option facultative**

**Lycée
Les Haberges
Vesoul**



Quels sont les enseignements en filière ST2S ?

- **Des enseignements généraux** : Français, Histoire-géographie, Mathématiques, Langues vivantes, Philosophie (en terminale) et Education physique et sportive

	En classe de première	En classe de terminale
Français	3h	
Philosophie		2h
Histoire Géographie	1h30	
Enseignement moral et civique	18h annuelle	
Mathématiques	3h	3h
EPS	2h	2h
LVA + LVB	4h (dont 1h d'ETLV*)	4h (dont 1h d'ETLV*)

***ETLV = Enseignement technologique en langue vivante**

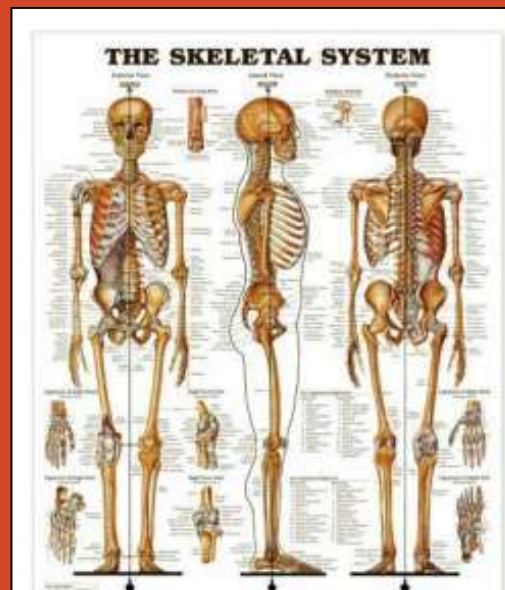


➤ 3 enseignements technologiques

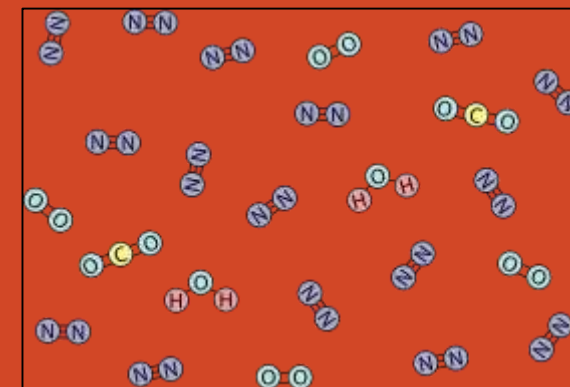
Les Sciences et Techniques Sanitaires et Sociales



La Biologie et la Physiopathologie Humaines



La Physique chimie pour la santé



	En classe de première	En classe de terminale
Sciences et Techniques Sanitaires et Sociales	7h	8h
Biologie et Physiopathologie Humaines	5h	5h
Physique Chimie pour la santé	3h	3h

Epreuves communes pour le baccalauréat



Les Sciences et Techniques Sanitaires et Sociales

Objectifs de l'enseignement :

- Analyser les besoins, les problèmes de la population
- Examiner les réponses apportées, les dispositifs et les institutions mises en place pour y répondre
- Découvrir des méthodes, des outils pour comprendre la situation d'un groupe de personnes et concevoir un projet



Les Sciences et Techniques Sanitaires et Sociales

Exemples de notions abordées :

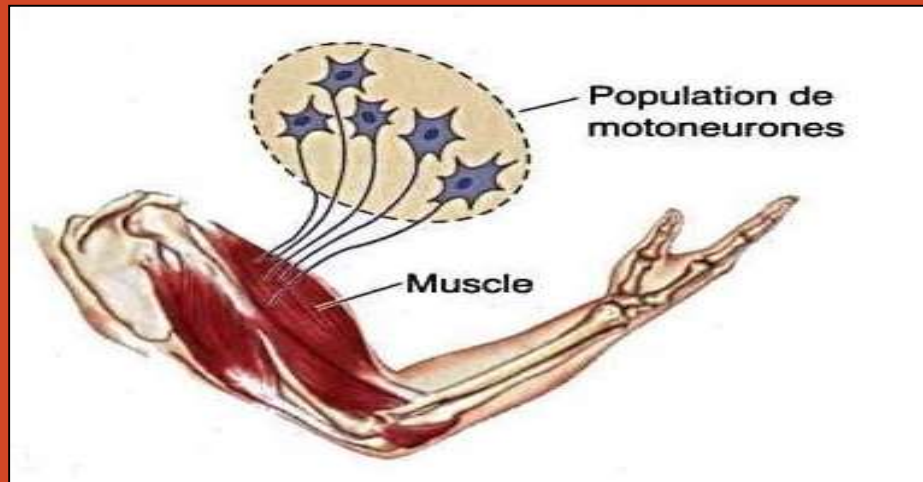
- Comment définir la santé, la santé publique ?
 - Qu'est-ce que la cohésion sociale ?
 - Comment mesurer l'état de santé d'une population ?
 - Comment assurer la protection d'une population face à la maladie, au chômage, à l'invalidité ?
 - Quels sont les droits des malades, des usagers ?
 - Quels acteurs interviennent dans la prise en charge d'un malade ?
 - Quels acteurs interviennent dans la gestion d'un problème social ?
-
- Pourquoi et comment protéger les informations dans le secteur de la santé et du social ?
 - Comment construire une enquête par questionnaire, par entretien ?
 - Comment construire un projet ?



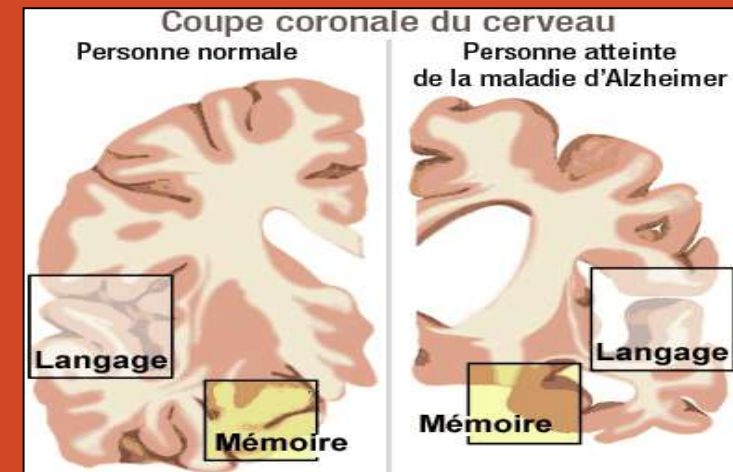
La Biologie et Physiopathologie Humaines

Objectif de l'enseignement :

Aborder l'organisation de l'être humain et les maladies



**Le fonctionnement
neuromusculaire**



La maladie d'Alzheimer

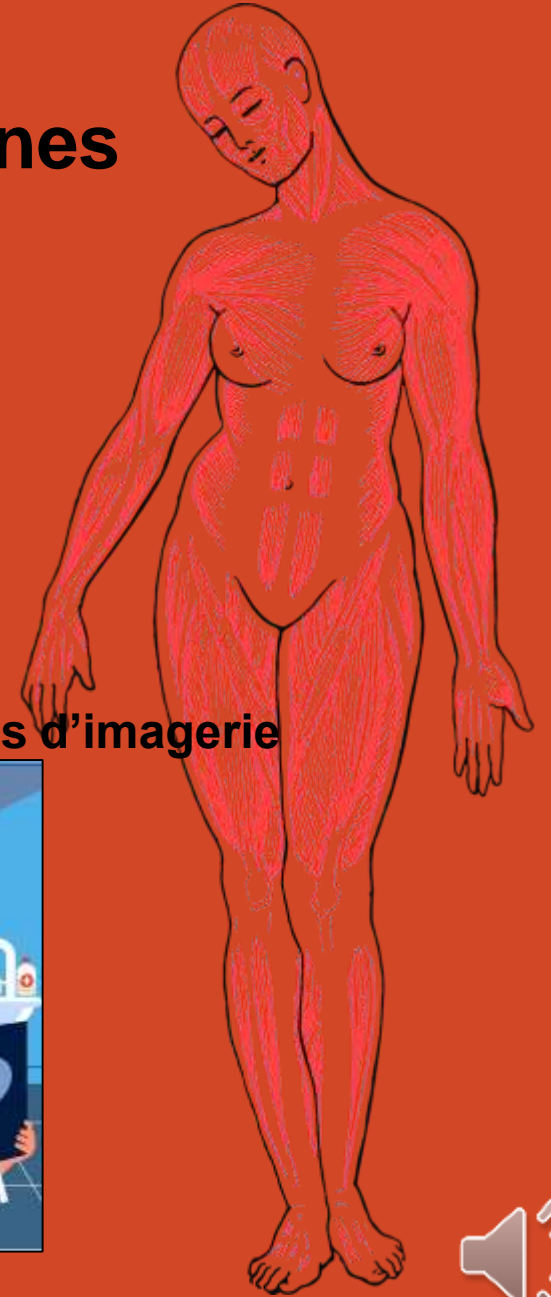


La Biologie et Physiopathologie Humaines

Principales notions abordées :

- L'anatomie du corps humain
- Le fonctionnement de l'organisme
- Les mécanismes d'apparition des maladies
- Les outils de diagnostic : l'examen clinique (auscultation,...), les techniques d'imagerie médicale, les analyses de sang,...
- Le vocabulaire médical

Petit test :
**Connaissez-vous la signification de
ces termes ?**
Asepsie – Atrophie - Dyspnée



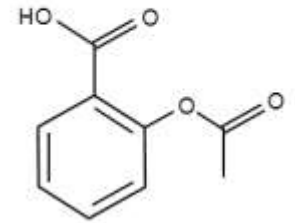
La Physique Chimie pour la santé

Objectifs :

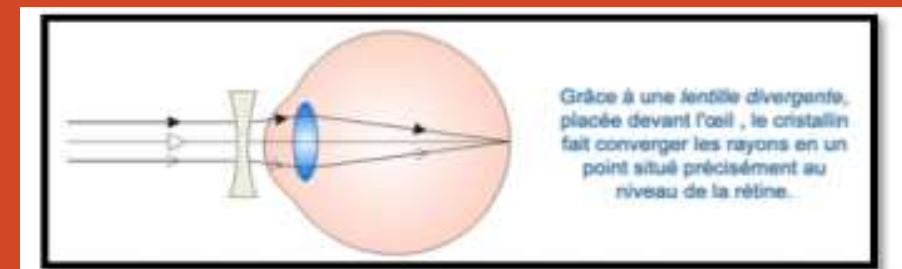
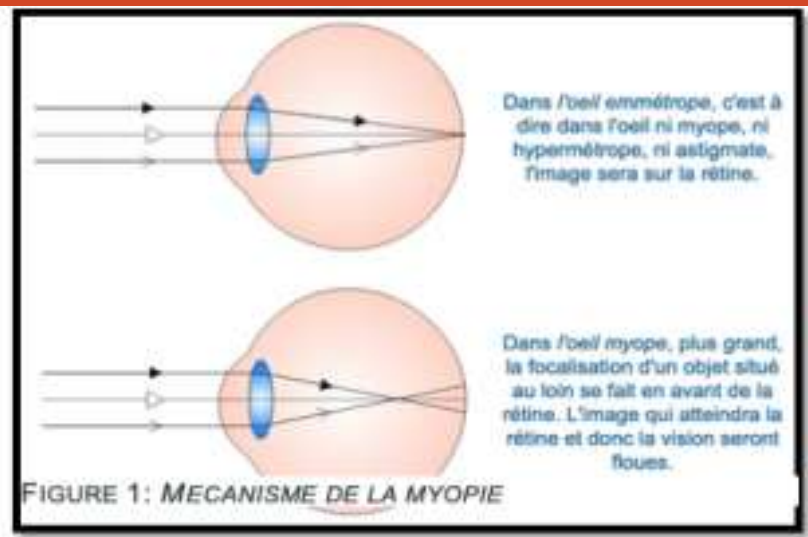
- Former des citoyens responsables et autonomes qui devront faire des choix ayant une incidence sur la santé et sur l'environnement.



molécule 1



- Découvrir le fondement scientifique de certains domaines professionnels et d'acquérir les compétences pour une poursuite d'études



Correction de la myopie

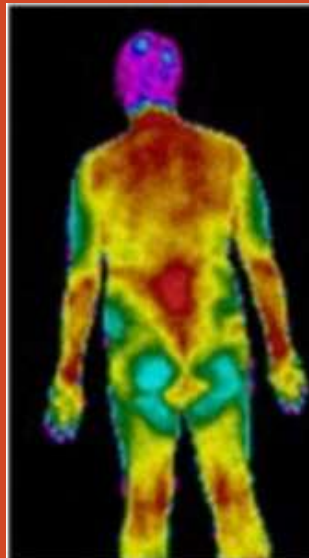


La Physique Chimie pour la santé

Quelques thèmes étudiés :

- Comment utiliser les produits ménagers acides ou basiques en toute sécurité ?
- Comment utiliser les produits désinfectants et antiseptiques en toute sécurité ?
- Comment les risques électriques dans l'habitat sont-ils limités ?
- Comment les infrarouges sont-ils utilisés pour diagnostiquer une maladie ?

La thermographie DITI :
Technique dépistage



Produits ménagers : utiles mais pas anodins

Les produits ménagers contiennent des substances chimiques qui peuvent présenter des risques :

- Pour la santé : intoxication, allergies, brûlures, gêne respiratoire, etc.
- Pour l'environnement : pollution.

Le respect des précautions d'emploi évite ces dangers.

JAVEL	DÉSINFECTANTS
LESSIVES	DÉCAPANTS
PRODUITS VAISSELLE	DÉSODORISANTS
DÉGRAISSANTS	CIRES ET LUSTRANTS
DÉTACHANTS	DÉTURGENTS
DÉTARTRANTS	DÉBOUCHEURS
NETTOYANTS WC	



Quelles poursuites d'études après un bac ST2S ?

BTS



Formation universitaire



Ecoles spécialisées



*DE : Diplôme d'état



Quelles poursuites d'études après un bac ST2S ?

Principaux BTS :

- ⇒ **BTS Economie Sociale et Familiale**
- ⇒ **BTS Service et Prestations des Secteurs Sanitaire et Social**
- ⇒ **BTS Diététique**
- ⇒ **BTS Esthétique-Cosmétique**
- ⇒ **BTS Analyse de Biologie Médicale**
- ⇒ **BTS Opticien Lunetier**
- ⇒ **BTS Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique**
- ⇒ **BTS Support à l'Action Managériale**
- ⇒ **BTS Négociation et Digitalisation de la Relation Client**

BTS



Quelles poursuites d'études après un bac ST2S ?

Principales formations universitaires :

- ⇒ **BUT* Carrières Sociales** (option animation Sociale et socio-culturelle, Gestion urbaine, Service à la personne)
- ⇒ **BUT Hygiène Sécurité Environnement**
- ⇒ **BUT Génie Biologique** option Analyses Biologiques et Biochimiques ou option Diététique

- ⇒ **DEUST Animation et Gestion des Activités physiques, sportives et culturelles**
- ⇒ **Licence de Psychologie**
- ⇒ **Licence de Sociologie**
- ⇒ **Licence de Sciences Sanitaires et Sociales**
- ⇒ **Licence de Biologie**

Le Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.) est le nouveau diplôme de référence des IUT, en proposant un parcours sécurisé en 3 ans après le bac.



Quelles poursuites d'études après un bac ST2S ?

Les écoles spécialisées :

- ⇒ L'institut de Formation des Professionnels de Santé : Diplôme d'état d'infirmier,...
- ⇒ L'institut Régional du Travail Social : Diplôme d'état Assistant de service social ou Educateur spécialisé, de jeunes enfants,...



Quels métiers possibles ?



Secteur social

Educateur spécialisé

Educateur de jeunes enfants

Conseiller en économie sociale et familiale

Assistant de service social

Animateur socioculturel

Gestionnaire de prestations sociales

Chef de projets ou animateur de projets



Quels métiers possibles ?



Secteur paramédical

Infirmier

Manipulateur en électroradiologie médicale

Technicien en laboratoire médical

Diététicien

Pédicure-podologue

Opticien lunetier

Préparateur en pharmacie

Ambulancier

Aide soignant

Auxiliaire de puériculture



Quels métiers possibles ?



Autres secteurs

Educateur sportif

Sapeur pompier

Secrétariat médico-social

Commercial

Métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie



**L'équipe pédagogique de la filière ST2S reste
à votre disposition.**

**Si vous avez des questions, contacter le secrétariat
du lycée Les Haberges au
03 84 97 17 20**

**Pour plus d'informations, vous pouvez également
consulter le site ONISEP**

