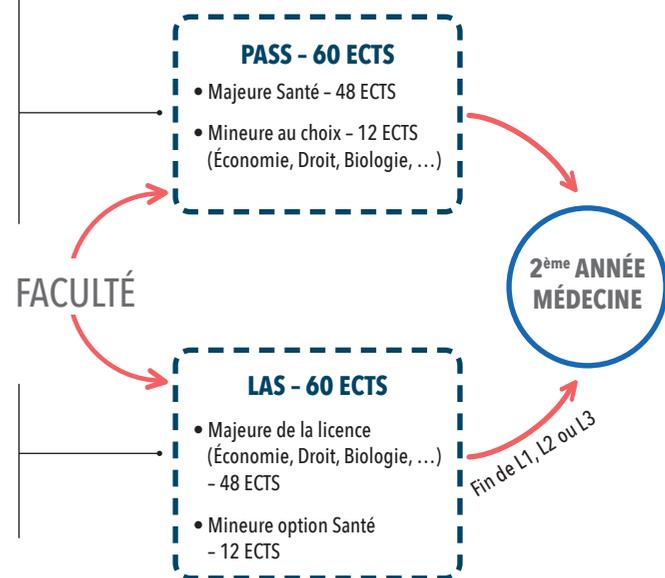


## PRÉSENTATION DES FILIÈRES PASS/LAS

L'accès aux études de santé (MMOPK) : Médecine, Maïeutique, Odontologie, Pharmacie et Kinésithérapie) a été profondément modifié à la rentrée 2020 avec une diversification des voies d'accès : un Parcours d'Accès Spécifique Santé (le PASS qui remplace l'ancienne PACES) complété d'une option, ou une licence avec l'option « accès santé » (la LAS).

Une des nouveautés de la réforme est la fin de la possibilité de redoublement, ce qui implique de prendre de l'avance et d'accroître ses connaissances dès le lycée sur les matières et les méthodes spécifiques de la première année universitaire.

Le PASS permet d'accéder directement à la deuxième année des études de médecine pour les étudiants les mieux classés (numerus apertus). Dans le cas contraire, l'étudiant ayant tout de même validé son année de PASS pourra être réorienté vers la L2 de son option choisie, et tenter à nouveau le concours.



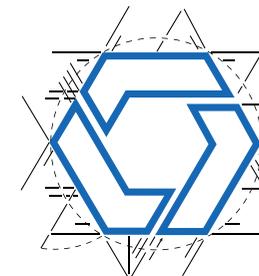
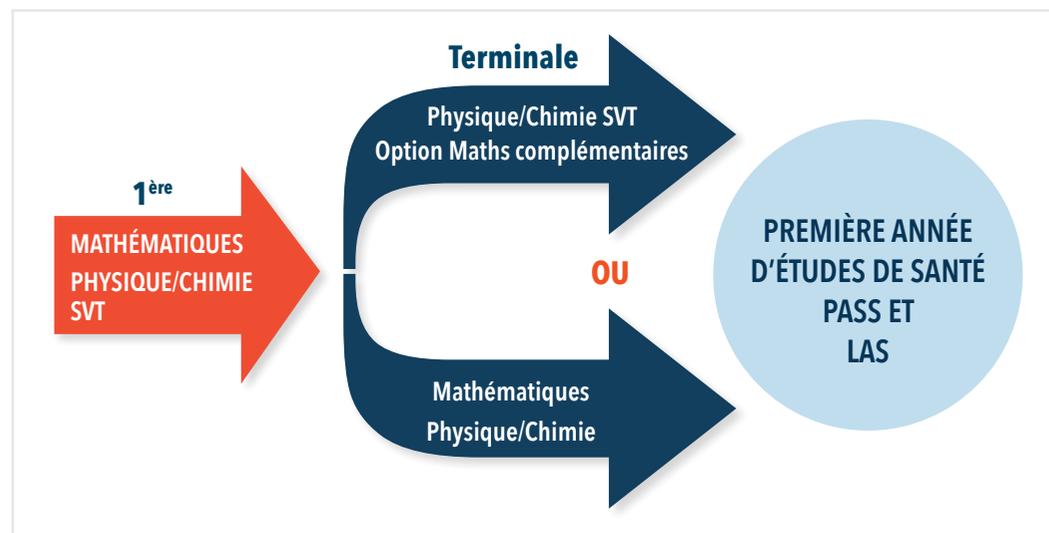
En LAS, grâce à l'option santé, vous avez trois années pour tenter (deux fois au maximum) d'intégrer la deuxième année de santé.

## NOS ÉTUDIANTS LE DISENT :



“ Des professeurs pédagogues et un apprentissage complet ”

“ Des connaissances approfondies et des rappels utiles avant la rentrée ! ”



GROUPE  
**Ipesup**

Ipesup ■ Prépasup ■ Optimal Sup-Spé

2022  
2023



## Trajectoire MÉDECINE

- ▶ Anticiper sa préparation aux études de santé PASS et LAS
- ▶ Dès le lycée (Première et Terminale)



# La classe de 1<sup>ère</sup>

## Anticipation - Printemps

Du lundi 24 avril au samedi 29 avril 2023 (Zones B et C)

Physique	6 h	Outils Mathématiques	4 h
Chimie	6 h	Anglais Scientifiques	2 h
SVT	6 h		

550 €

## Anticipation - Hiver

Du lundi 20 février au samedi 25 février 2023 (Zones B et C)

Physique	6 h	Outils Mathématiques	4 h
Chimie	6 h	Anglais Scientifiques	2 h
SVT	6 h		

550 €

## Stage Passerelle

Du mercredi 23 août au mercredi 30 août 2023  
(samedi et dimanche non inclus)

Physique	8 h
Chimie	8 h
Outils Mathématiques et statistiques	8 h

550 €

## Anticipation B1

Du dimanche 18 décembre au jeudi 22 décembre 2022

Chimie générale	8 h
Biologie Cellulaire	10 h
Concours Blancs	2 h

510 €

## Anticipation S1

Du lundi 24 octobre au vendredi 28 octobre 2022 **OU**  
Du dimanche 18 décembre au jeudi 22 décembre 2022

Biophysique	10 h
BioMaths	8 h
Concours Blancs	2 h

510 €

## Anticipation S2

Du lundi 13 février au vendredi 17 février 2023 (Zones A et B)  
Du lundi 20 février au vendredi 24 février 2023 (Zones B et C)

Biophysique 2	10 h
BioStatistiques	8 h
Concours Blancs	2 h

510 €

## Anticipation B2

Du lundi 17 avril au vendredi 21 avril 2023 (Zones A et B)  
Du lundi 24 avril au vendredi 28 avril 2023 (Zones B et C)

Chimie Organique	8 h
Anatomie	10 h
Concours Blancs	2 h

510 €

## Tremplin

Du lundi 3 juillet au vendredi 7 juillet 2023

Biostatistiques	4 h	Anatomie	4 h
Biophysique	4 h	Biochimie	8 h
Biologie cellulaire	4 h	Concours Blancs	5 h
Chimie	4 h		

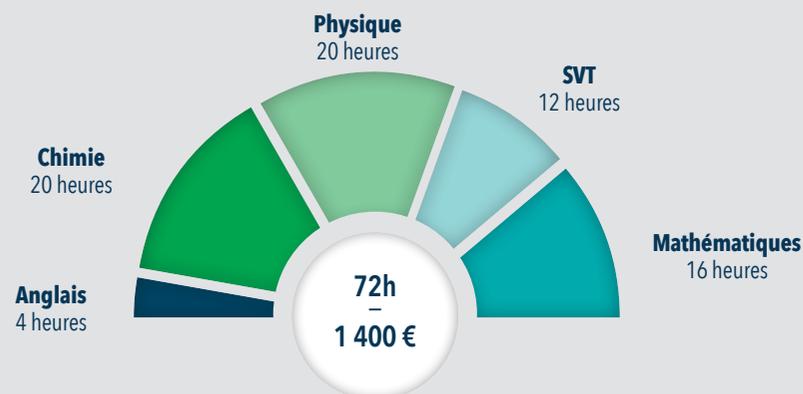
790 €

# La classe de Terminale

PARCOURSUP

PASS LAS

## Trajectoire Médecine (1<sup>ère</sup>) complète



## Trajectoire Médecine (Terminale) complète : S1 + S2 + B1 + B2 + Tremplin

### CHIMIE

**PARTIE 1** Chimie générale - Acides et bases aqueuses + liaison et tableau périodique  
**PARTIE 2** Chimie organique - Stéréochimie, additions et substitution/élimination

### BIOLOGIE CELLULAIRE

Séance 1 Le vivant, la cellule - membrane plasmique  
Séance 2 Cytosquelette - système endomembranaire  
Séance 3 Noyau interphasique - mitose  
Séance 4 Mitochondrie - Matrice extracellulaire  
Séance 5 Communication cellulaire

### ANATOMIE

Séance 1 Introduction - La cage thoracique  
Séance 2 L'appareil circulatoire  
Séance 3 L'appareil respiratoire  
Séance 4 L'appareil digestif  
Séance 5 Le système nerveux  
Séance 6 Anatomie du petit-bassin chez la femme

### PHYSIQUE & BIOPHYSIQUE

Thème 1 La mécanique des fluides appliquée à la médecine  
Thème 2 La radioactivité et ses applications médicales  
Thème 3 Les états de la matière  
Thème 4 Ondes et optique

### BIOCHIMIE

Séance 1 Acides aminés  
Séance 2 Les glucides, la glycolyse, la néoglucogenèse  
Séance 3 Dégradations oxydatives : chaîne respiratoire mitochondriale  
Séance 4 Les lipides, la bêta oxydation des acides gras

### BIOMATHS & BIOSTATISTIQUES

Thème 1 Dénombrement et probabilités  
Thème 2 Variables aléatoires discrètes  
Thème 3 Intégration  
Thème 4 Variables aléatoires à densité  
Thèmes 5/6 Lois Normale et Exponentielle  
Thème 7 Théorème Central Limite  
Thème 8 Intervalle de Paris  
Thème 9 Intervalle de Confiance - Introduction aux tests statistiques

