

# LICENCE SCIENCES DE LA VIE

MAJEURE BIOLOGIE  
MINEURE HUMANITÉS

## OPTION ACCÈS SANTÉ

DIPLÔME NATIONAL DE LICENCE



### 6 RAISONS DE CHOISIR LA FORMATION

La possibilité d'accéder aux études de santé MMOP (Médecine, Maïeutique, Odontologie et Pharmacie)

Une formation unique en France

Un programme approfondi en Biologie

Le croisement des enseignements de Biologie avec une réflexion en Humanités

La possibilité de faire un semestre d'études à l'international

Les petits effectifs et le suivi personnalisé

STAGE DE 7  
SEMAINES

50 %  
font un séjour à  
l'international

85 %  
de réussite en L1

## UNE FORMATION INITIALE EN BIOLOGIE QUI PERMET ÉGALEMENT D'ACCÈDER AUX ÉTUDES DE SANTÉ

La formation s'adresse aux étudiants qui souhaitent être admis en deuxième année du premier cycle de Médecine, Maïeutique, Odontologie et Pharmacie (**MMOP**).

L'option **Accès Santé** est un condensé des connaissances théoriques de bases nécessaires pour entrer en 2<sup>ème</sup> année de **MMOP**.

Les enseignements de cette option sont dématérialisés et disponibles en ligne. Les cours de la majeure Biologie et de la mineure Humanités ont lieu en présentiel sur le campus St Paul de l'UCLy.

De plus, ces enseignements s'adressent aux étudiants qui souhaitent se spécialiser en Biologie tout en intégrant les enjeux du vivant dans notre société.

Il s'agit d'acquérir des savoirs théoriques en sciences fondamentales et d'apporter une méthodologie de la démarche scientifique expérimentale. La formation permet de développer une capacité de réflexion sur les grandes questions de santé et d'environnement.

### DÉROULEMENT

■ Licence Sciences de la Vie  
■ Option Accès Santé

#### ANNÉE 1



#### ANNÉE 2 OU 3 : 2<sup>ème</sup> chance possible

OU

#### ANNÉE 2 : poursuite parcours classique

Licence Sciences de la Vie

### TÉMOIGNAGE

« J'ai découvert la LAS sur Parcoursup. Voulant m'ouvrir un maximum de portes (et potentiellement découvrir de nouvelles voies) dans le domaine de la biologie, j'ai décidé d'ajouter cette mineure à mon parcours licence.

J'ai aussi choisi l'option Accès Santé car elle me permettra d'appréhender un nouveau domaine, de nouvelles matières et peut être même, une nouvelle vocation, en plus de développer ma culture personnelle.

Dans l'éventualité où je n'intégrerais pas MMOP, je pourrais alors finaliser ma licence actuelle ou m'orienter sur un autre parcours grâce à une passerelle interne. J'ai tout à y gagner ! »

LOU, PROMOTION 2020



# PROGRAMME

La Biologie constitue 75 % du cursus, les Humanités 15 % et les compétences transversales 10 %.  
Les enseignements d'Humanités sont dispensés en collaboration avec le Pôle Philosophie et Sciences Humaines de l'UCLY.  
L'option **Accès Santé** représente environ 100 heures d'enseignement.

## ANNÉE 1 L.A.S 60 ECTS

### SEMESTRE 1

- Chimie : atomes et molécules
- Biochimie structurale
- Structure et organisation de la cellule
- Biologie des organismes
- Compétences transversales (Méthodologie Sciences et Humanités, Anglais, Informatique, Développement personnel)

#### HUMANITÉS

- Écologie et société
- Histoire des savoirs

#### OPTION ACCÈS SANTÉ

- Physiologie humaine
- Anatomie
- Initiation à la connaissance du médicament
- Santé publique

### SEMESTRE 2

- Bio-statistiques - Bio-physique
- Thermochimie et chimie organique
- Génétique
- Biologie et physiologie humaine
- Compétences transversales (Méthodologie Humanités, Anglais, Informatique, Développement personnel, Projet professionnel)

#### HUMANITÉS

- Bioéthique

#### OPTION ACCÈS SANTÉ

- Biostatistiques
- Biophysique
- SHS : le handicap



# ADMISSIONS

## SPÉCIALITÉS EN PRÉ-REQUIS

## PRÉ-CANDIDATURE

## CANDIDATURE

## ADMISSION

### LICENCE SCIENCES DE LA VIE OPTION ACCÈS SANTÉ

EN PREMIÈRE, AU MOINS 2 **SPÉCIALITÉS SCIENTIFIQUES** PARMIS : Maths, Physique-Chimie, SVT (ou Bio-Ecologie en lycée agricole), Numérique, Sciences de l'ingénieur  
EN TERMINALE, AU MOINS 1 **SPÉCIALITÉ SCIENTIFIQUE** PARMIS : Maths, Physique-Chimie, SVT (ou Bio-Ecologie)

SUR ESTBB.FR (non obligatoire)

SUR PARCOURSUP  
type de formation :  
choisir « Licences » - « Sciences de la vie » - « option Santé »

APRÈS ÉTUDE DU DOSSIER ET ENTRETIEN