

## CONDITIONS D'ADMISSION

Admission via **parcoursup** ou **sur dossier** (cas particulier) en fonction du nombre de places.

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

Vie étudiante, frais d'inscription, ... : [www.univ-paris13.fr](http://www.univ-paris13.fr)

## CONTACTS ET ACCÈS

**U.F.R. Santé Médecine Biologie Humaine - Léonard de Vinci**

**Secrétariat pédagogique : Bâtiment Illustration - Bureau M 96**  
01 48 38 76 58 / 01 48 38 84 56 / [sec-paces.smbh@univ-paris13.fr](mailto:sec-paces.smbh@univ-paris13.fr)

**VENIR À PARIS 13 : CAMPUS DE BOBIGNY**

74 rue Marcel Cachin - 93017 Bobigny Cedex

**Voiture, à partir de Paris :**

Porte de la Villette > Route du Bourget (N2) jusqu'au fort d'Aubervilliers Puis D27 (à droite) direction « Faculté de médecine ».

Coordonnées GPS - Latitude : 48.9148297 - Longitude : 2.417706299999634

**Transports en commun :**

**Depuis Paris**

- Métro Ligne 5 jusqu'au terminus Bobigny-Pablo Picasso puis Tramway 1 direction St-Denis jusqu'à l'arrêt Hôpital Avicenne.
- Métro Ligne 7 direction La Courneuve-8 mai 1945 jusqu'à l'arrêt Fort d'Aubervilliers puis Bus 134 ou Bus 234, arrêt Les Courtillères.
- Métro Ligne 7 jusqu'au terminus La Courneuve-8 mai 1945 puis Tramway 1 direction Bobigny-Pablo Picasso jusqu'à l'arrêt Hôpital Avicenne.

# PREMIÈRE ANNÉE COMMUNE AUX ÉTUDES DE SANTÉ

FORMATION  
INITIALE

Étudier  
à UP13

## OBJECTIFS

La PACES regroupe les étudiants se destinant aux études de médecine, de pharmacie, d'odontologie (dentaire) et de maïeutique (sage-femme).

Elle propose d'acquérir les connaissances essentielles à la poursuite d'études dans les différentes filières de santé proposées en université ou dans d'autres instituts par convention.

Elle prépare à la méthodologie du concours et à sa gymnastique mentale particulière.

## COMPÉTENCES VISÉES

- **Acquérir des savoirs** de base et un tronc commun de connaissances dans les différentes matières scientifiques.
- **Construire une culture commune** entre les différents professionnels de santé.
- **Sensibiliser aux différents problèmes** de société ayant trait à la santé.
- **Découvrir les premiers gestes** d'un professionnel de santé.

## POURSUITE D'ÉTUDES / INSERTION PROFESSIONNELLE (MÉTIERS VISÉS)

**Poursuivre des études dans l'une des filières suivantes :**

- **Médecine :** (durée de 9 à 11 ans) : Les études se dérouleront à l'UFR SMBH Université Paris 13, et les stages hospitaliers dans le Groupe Hospitalier - Hôpitaux Universitaires Paris Seine-Saint-Denis : Hôpital Avicenne (Bobigny), Jean Verdier (Bondy), René Muret (Sevran).
- **Odontologie :** (Durée 6 ans minimum) : Les études se déroulent à l'UFR d'Odontologie, Paris 6ème (Université Paris 7) ou à Montrouge (Université Paris 5).
- **Pharmacie :** (Durée 6 ans minimum) : Les études se déroulent à l'UFR de Pharmacie, Paris 6ème (Université Paris 5).
- **Maïeutique :** (Durée des études 5 ans) : Les études se déroulent à l'école de sage-femme de Baudelocque, Paris 14<sup>e</sup>.
- **Kinésithérapie :** Les places offertes en kinésithérapie sont issues d'une convention entre l'École Nationale de Kinésithérapie et de Rééducation (St Maurice) et l'UFR SMBH (6 places) et d'une convention avec l'institut de Saint-Denis (2 places).

## ORGANISATION DE LA FORMATION

Année universitaire organisée en deux semestres à l'issue desquels des épreuves du concours de PACES sont organisées. En cas de réussite à l'issue du concours, un stage d'initiation aux soins infirmiers est à suivre pour les étudiants reçus aux concours de Médecine et d'Odontologie.

## Programme

1<sup>ère</sup> année

### SEMESTRE 1

**UE1 Atomes, biomolécules, génome, bioénergétique, métabolisme** (10 ECTS)  
Chimie générale et Chimie organique  
Biochimie et Biologie Moléculaire

**UE2 La cellule et les tissus** (10 ECTS)  
Biologie cellulaire  
Embryologie  
Histologie humaine  
Intégration des signaux membranaires

**UE3 part 1 Organisations des appareils et des systèmes, aspects fonctionnels et méthodes d'études** (5 ECTS)  
Physique  
Biophysique

**UE7 part1 Santé, société, humanité** (5 ECTS)  
Economie appliquée à la santé  
Droit de la santé  
Introduction à la psychologie  
Sociologie et Anthropologie

### SEMESTRE 2

**UE3 part 2 Organisations des appareils et des systèmes, aspects fonctionnels et méthodes d'études** (5 ECTS)  
Biophysique  
Physiologie

**UE4 Evaluation des méthodes d'analyse appliquées aux sciences de la vie et de la santé** (4 ECTS)  
Biostatistiques

**UE5 Organisation des appareils et systèmes, aspects morphologiques et fonctionnels** (4 ECTS)  
Anatomie générale et morphologique

**UE6 Initiation à la connaissance du médicament** (4 ECTS)

**UE7 Santé ; société, humanité** (3 ECTS)  
Santé Publique  
Histoire des sciences et de la médecine

**UE8 Tronc commun** (5 ECTS)  
Santé et biologie  
Santé et sciences humaines

**UE8 Spécialités** (5 ECTS)