

# Master Santé publique – Parcours : Epidémiologie et interventions en santé des populations (EPIPOP)

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

---

## Présentation

Le parcours de Master 2 Epidémiologie en population et prévention en santé publique (EPIPOP) a pour objectif de former des professionnels experts en épidémiologie dans le champ de l'épidémiologie, de la santé publique et de la recherche. La coordination pédagogique du parcours est sous la responsabilité du Professeur Pascal ASTAGNEAU (Sorbonne Université) et du Professeur Pierre-Yves ANCEL (Université Paris Cité).

L'épidémiologie est l'une des spécialités majeures de la santé publique. C'est un outil d'aide à la décision collective pour évaluer et aider à définir des politiques de santé publique. Il permet de mesurer les risques sanitaires dans les populations.

## OBJECTIFS

---

L'objectif du parcours est de permettre d'acquérir une formation en spécialisée avec une compétence reconnue en épidémiologie, tant dans le domaine de la recherche qu'à visée professionnelle. Cette formation ouvre au doctorat en Santé publique, mais aussi aux emplois dans :

- \* l'enseignement supérieur et la recherche (Universités, INSERM, CNRS, INRAE, IRD, Institut Pasteur, CEA...),
- \* les organismes de santé publique français (agences de santé publique) et les organismes internationaux (ONG, instituts de recherche européens...),
- \* l'industrie pharmaceutique,
- \* l'industrie agro-alimentaire,
- \* les établissements de santé,
- \* l'administration de la santé.

## COMPÉTENCES VISÉES

---

La formation aborde les aspects méthodologiques de la mesure du risque ainsi que les différents domaines d'application de l'épidémiologie en santé publique : bases théoriques de la méthodologie des enquêtes et de l'analyse en épidémiologie et épidémiologie clinique, surveillance et veille sanitaire, épidémiologie en santé globale et internationale, épidémiologie d'intervention et méthodes en évaluation des tests diagnostiques, épidémiologie génétique et maladies transmissibles tropicales, épidémiologie sociale, épidémiologie environnementale.

Chaque thématique donne lieu à une formation de base obligatoire et une formation d'approfondissement optionnelle. Une formation pour l'analyse de données est prévue avec le logiciel R.

## Programme

### ORGANISATION

---

Ce parcours constitue une deuxième année de Master d'une durée d'une année universitaire divisée en 2 semestres :

- \* 1er semestre : une partie théorique d'environ 300 heures,
- \* 2ème semestre : un stage de recherche ou professionnalisant de 5 mois.

Les enseignements théoriques sont composés de modules d'enseignement indépendants de 30 à 60 heures en moyenne (3 à 6 ECTS), comportant cours et examen écrit (sous forme de réalisation de projet ou d'épreuve en temps limité).

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**

Les cours se déroulent dans les locaux parisiens des Facultés de Médecine Sorbonne-Université et de l'Université Paris Cité.

Nombre d'étudiants par promotion : 20 à 25

## TUTORAT

Chaque étudiant est encadré par un responsable de stage épidémiologiste dans une équipe d'accueil reconnue par le parcours EPIPOP

## STAGE

**Stage :** Obligatoire

**Durée du stage :** 5 mois

### Stages et projets tutorés :

Les stages de second semestre ont lieu dans des laboratoires de recherche de la région parisienne, en province ou à l'étranger, et font systématiquement l'objet d'une convention de stage.

## Admission

Médecins, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, vétérinaires titulaires d'un Master 1 en Santé Publique

## PRÉ-REQUIS

Ce parcours constitue une deuxième année de Master.

Pré requis : titulaires d'un Master scientifique ou d'une première année de Master ou équivalent en santé publique, y compris VAE.

### Droits de scolarité :

Les droits d'inscription nationaux sont annuels et fixés par le ministère de l'Enseignement supérieur de la Recherche. S'y

ajoutent les contributions obligatoires et facultatives selon la situation individuelle de l'étudiant.

Des frais de formation supplémentaires peuvent s'appliquer au public de formation professionnelle. Plus d'informations [ici](#).

**Date de début de candidature :** 29 avr. 2025

**Date de fin de candidature :** 27 juin 2025

## Et après ?

## POURSUITES D'ÉTUDES

Le parcours EPIPOP ouvre les portes à un doctorat de Santé Publique

ED 393 Ecole doctorale Pierre Louis co-habilité UPCité et Sorbonne Université

Débouchés professionnels :

- \* Enseignement supérieur et la recherche (Universités, INSERM, CNRS, INRAE, IRD, Institut Pasteur, CEA...),
- \* Organismes de santé publique français (agences de santé publique) et les organismes internationaux (ONG, instituts de recherche européens...),
- \* Industrie pharmaceutique,
- \* Industrie agro-alimentaire,
- \* Etablissements de santé,
- \* Administration de la santé.

## TAUX DE RÉUSSITE

100%

La totalité des étudiants inscrits en 2019-2020, 1ère année du parcours EPIPOP, a validé le parcours et obtenu son diplôme. Deux étudiants ont validé leur diplôme lors de la seconde session

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**

## Contacts

### Responsable du parcours

Pierre-Yves Ancel  
pierre-yves.ancel@inserm.fr

### Responsable du parcours

Pascal Astagneau  
pascal.astagneau@aphp.fr

### Gestionnaire administratif

François Lambert  
francois.lambert1@u-paris.fr

15 étudiants

### Lieu de formation

Site des Cordeliers

## En bref

### Composante(s)

UFR de Médecine

### Niveau d'études visé

BAC +5 (niveau 7)

### ECTS

60

### Public(s) cible(s)

- Étudiant
- Responsable entreprise
- Salarié - Profession libérale

### Modalité(s) de formation

- Formation initiale
- Formation continue

### Validation des Acquis de l'Expérience

Oui

### Langue(s) des enseignements

- Français

### Capacité d'accueil

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**