

Master de santé publique (sciences de la vie et de la santé, sciences humaines et sociales)

Universités : Paris XI, Paris V, Paris XII, Versailles Saint-Quentin

Le master de santé publique (sciences de la vie et de la santé; sciences humaines et sociales) a pour objectif de permettre aux étudiants d'acquérir les connaissances de base, à visée professionnelle ou de recherche, de l'ensemble des disciplines qui contribuent à l'approche collective des questions de santé.

Directeur

Alfred Spira, professeur, Paris XI

Prérequis

Niveau Bac + 3 ou équivalent

Modalités

Lieu de la formation : au Kremlin-Bicêtre (à Paris XI) et à Paris (Paris V)

Dates : octobre à juillet en deux semestres

Dossier d'inscription et information : <http://u569.kb.inserm.fr/MasterSP/affiche.htm>

Métiers actuels et futurs visés

- Enseignants et chercheurs dans toutes les disciplines de la santé publique
- Chargés d'étude, chargés de mission, postes à responsabilité dans les institutions sanitaires et sociales
- Administrateurs de santé publique
- Ingénieurs de recherche, ingénieurs d'études
- Investigateurs, chefs de projets, assistants de recherche clinique
- Médecins et praticiens de santé publique

Objectifs scientifiques

- Les objectifs communs aux parcours « recherche » et « professionnalisants » sont d'acquérir les bases méthodologiques indispensables à toute activité en santé publique : soit avec un profil disciplinaire (biostatistique, modélisation, épidémiologie et recherche clinique), soit avec un profil pluridisciplinaire (biostatistique, épidémiologie, économie et gestion, droit, sociologie de la santé).
- Les étudiants des parcours « recherche » approfondiront les acquis méthodologiques dans leur domaine spécifique à orientation santé publique ou sciences de la vie (biostatistique et modélisation, recherche clinique, épidémiologie, génétique-statistique, économie de la santé) et les appliqueront à un travail de recherche effectué lors de leur stage en laboratoire.
- Les étudiants des parcours « professionnalisants » appliqueront leurs connaissances méthodologiques aux domaines de l'environnement et de la santé, de l'éducation pour la santé et de la santé des populations, puis approfondiront des domaines de spécialisation tels que l'épidémiologie et la recherche clinique, la méthodologie en recherche biomédicale, l'organisation et la gestion des services et programmes de santé publique, la promotion de la santé et le développement social. Ils seront amenés à rédiger un mémoire et à effectuer un stage professionnel.

Objectifs professionnels

- Pour les parcours « recherche », l'objectif est de former des étudiants susceptibles de s'inscrire en thèse, en particulier dans l'École doctorale en « épidémiologie, sciences sociales et santé publique » (ED 420) des universités Paris-Sud et René Descartes. Il s'agit de leur permettre de devenir des chercheurs de niveau international, produisant des travaux compétitifs au sein d'équipes reconnues des établissements publics à caractère scientifique et technologique (EPST), Inserm et CNRS en particulier et des universités. Ils pourront alors exercer une triple fonction de recherche, d'enseignement et d'expertise. L'objectif est également de former des spécialistes de haut niveau, susceptibles de jouer un rôle de leaders au sein des agences sanitaires nationales (InVS, Afssaps, Afsse, Afssa, etc.) et internationales (OMS, Pnud, BIT, etc.).
- Pour les parcours « professionnalisants », l'objectif est de former les cadres de l'investigation et de l'expertise en santé publique dans l'industrie pharmaceutique (recherche — développement — marketing), les sociétés de service, les instituts de sondage, les sociétés de biotechnologies, les autorités réglementaires, l'Inserm, les universités, les laboratoires et unités de recherche clinique associés aux CHU, les collectivités locales et territoriales, les observatoires régionaux de la santé, les agences sanitaires (InVS en particulier et autres agences de santé), les bureaux d'étude.

Contenu de l'enseignement

Les formations sont organisées en unités d'enseignement. En M1, les étudiants acquièrent une formation généraliste de santé publique. En M2, ils choisissent une des sept spécialités réunies en deux groupes.

M1. Méthodes en santé publique

Josiane Warszawski, Jean Maccario, Joël Ankré
1^{er} semestre

Biostatistique. Probabilités et statistique. Économie de la santé. Droit de la santé. Sociologie de la santé. Organisation et information en santé. Information médicale et technologie de communication

2^e semestre

Modélisation. Épidémiologie quantitative. Recherche clinique. Génétique des caractères complexes et des maladies humaines. Santé des populations, systèmes de santé. Environnement et santé. Éducation pour la santé. Stage et mémoire de recherche

M2. Recherche

Philippe Broët, Laurence Meyer
1^{er} semestre

Biostatistique. Épidémiologie. Recherche clinique. Économie de la santé. Génétique statistique

2^e semestre

Stage et mémoire

M2. Santé publique option professionnelle

Jean-Claude Henrard

1^{er} semestre

Méthodologie de management en santé publique. Promotion de la santé et développement social. Gestion des risques sanitaires et sociaux.

2^e semestre

Stage et mémoire

M2. Méthodologie et statistique en recherche biomédicale

Bruno Falissard

1^{er} semestre

Méthodologie et statistique en recherche biomédicale

2^e semestre

Stage et mémoire