

Santé publique risques sanitaires environnement général (M2)



PUBLIC

Étudiants ayant validé un master 1
Professionnels ayant validé un master 1 (ou équivalent dans le cadre de la validation des acquis de l'expérience)



LIEU

Selon les unités d'enseignement : Université de Paris, université Paris- Saclay, EHESP (Rennes).



DUREE

1 an



DATE DE LA FORMATION

Septembre



LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français



ECTS

60 crédits par an



CANDIDATURE

En ligne sur www.ehesp.fr/master-sante-publique-risques-sanitaires-environnement-general/



TARIFS

Étudiants : 243€ (droits de scolarité indicatifs, fixés chaque année par décret)
Formation continue : 5 500 €



RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES

• C.Harpet / S.Deguen, EHESP
• I.Momas, Université de Paris
• L.Oziol
Université Paris-Saclay

CONTACT

RENSEIGNEMENTS
SUR LA FORMATION
Betty Chauvin, EHESP
Tél. : +33 (0)2 99 02 26 72
Betty.Chauvin@ehesp.fr
SCOLARITÉ
Tél. : +33 (0)2 99 02 26 71
Scolarite@ehesp.fr

Vous vous intéressez aux impacts de l'environnement sur la santé humaine ? Devenez un spécialiste de l'évaluation des risques sanitaires en vue d'une carrière professionnelle ou d'un cursus de recherche. Choisissez une formation de haut niveau dispensée par une grande école de santé publique et 2 universités françaises réputées.

Objectifs et compétences visées

Le master 2 « Santé publique risques sanitaires environnement général » concerne le champ des relations entre l'environnement physique et la santé. L'objectif est de comprendre les principes et fondements des interventions en santé-environnement et de maîtriser les méthodes et outils nécessaires à l'évaluation de l'impact de l'environnement sur la santé humaine. Il s'agit plus particulièrement :

Orientation recherche :

- d'approfondir les acquis méthodologiques (épidémiologie, expologie, toxicologie,...) pour les appliquer dans le cadre d'un travail de recherche relatif à des problématiques de risques liés à l'environnement,
- de développer des méthodes et des outils innovants adaptés à l'évaluation des risques environnementaux.

Orientation professionnelle :

- d'utiliser de manière adaptée la démarche intégrative d'évaluation des risques sanitaires, en sachant identifier les données scientifiques pertinentes,
- d'interpréter, dans leur contexte, les résultats des études sur la qualité des milieux, des études épidémiologiques ou d'évaluation des risques, pour contribuer aux processus de décision.

Débouchés

- Universités, laboratoires et organismes de recherche,
- Agences publiques (SPF, ANSES, INERIS, INRS,...) et institutions nationales et internationales dans le champ santé environnement (ministères, ARS,...), organismes internationaux compétents (OMS, OEHA, ...),
- Industries, entreprises et bureaux d'études dans les domaines de l'environnement et de la santé, de la chimie et de l'énergie...

Conditions d'accès

Le master est ouvert :

- aux étudiants ayant validé un master 1, notamment le Master 1 mention santé publique parcours sciences quantitatives ou un autre master 1 dans le champ de la santé publique ou de l'environnement, ou titulaires d'un diplôme équivalent cohérent avec la spécialité visée (pré-requis en santé publique, épidémiologie, microbiologie, toxicologie, chimie analytique) ;
- aux professionnels ayant validé un Master 1 (ou équivalent dans le cadre de la Validation des Acquis de l'Expérience) intégrant en particulier des éléments de santé publique, épidémiologie, microbiologie, toxicologie, chimie analytique, qui souhaitent renforcer leurs connaissances et leurs compétences en santé-environnement, dans le cadre de la formation continue.

Candidatures

Les candidatures sont à effectuer via un dépôt de dossier en ligne sur le site web de l'EHESP (www.ehesp.fr/master-sante-publique-risques-sanitaires-environnement-general/).

Les candidats retenus sur dossier seront convoqués pour une audition face à une commission de sélection. Pour les candidats résidant ou en déplacement à l'étranger, une audition à distance est possible.

Descriptif des Unités d'Enseignement

Tronc commun (5 UEs obligatoires)

- UE 1 : Microbiologie environnementale
- UE 2 : Epidémiologie environnementale
- UE 3 : Toxicologie professionnelle et environnementale
- UE 4 : Evaluation de l'exposition aux xénobiotiques, agents biologiques et physiques ; professionnelle
- UE 5 : Evaluation quantitative des risques sanitaires

Orientation recherche (5 UEs)

- UE 6 : Épidémiologie environnementale approfondie : analyses longitudinales et méthodes de classification
- UE 8 : Analyses spatiales et systèmes d'information géographique
- UE 10 : Epidémiologie appliquée à l'environnement professionnel

Orientation professionnelle (5 UEs parmi 6 proposées et une optionnelle)

- UE 11 : Principes de gestion des risques sanitaires, communication de crise
- UE 12 : Vigilance et sécurité sanitaire
- UE 13 : Réglementation des produits chimiques
- UE 14 - 15 : Evaluation des risques liés à l'environnement urbain et intérieur
- UE 16 : Evaluation des risques liés à l'environnement industriel
- UE 17 : Risques Professionnels et vigilances
- UE 18 : Epidémiologie et surveillance des infections associées aux soins (IAS) ; investigation d'épidémie

UE de M2 semestres 1 et 2

UE - Stage :

- **pour l'orientation Recherche**, stage d'initiation à la recherche de 6 mois effectué en laboratoire d'accueil ;
- **pour l'orientation Professionnelle**, stage de 6 mois en immersion professionnelle, sous la direction d'un maître de stage de la structure d'accueil, avec tutorat par un enseignant de l'équipe pédagogique.



Réseau des anciens-Alumni du master 2 SPREG : Association ASPERISK

mail : asperisk@gmail.com

Facebook : Asperisk

<http://asperisk.fr/>

LinkedIn : Asperisk