

Master Santé parcours Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)

Domaine :

Sciences – Technologie – Santé

Distinction :

Santé

UFR/Institut :

UPEC – UFR de Médecine

Type de diplôme :

Master

Prerequisites for enrolment :

Bac + 3

Niveau de diplôme :

Bac + 5

Level of education obtained after completion :

Niveau I

City :

Créteil – Campus Henri Mondor

Length of studies :

2 ans

Accessible as :

Initial Training,
Employee training

Scolarité :

Faculté de médecine – Université Paris-Est Créteil (UPEC)
Département du Master 2 Santé – rdc – Bureau 107
Tél : 01 49 81 35 71 et 01 49 81 35 53
Mail : master2.medecine@u-pec.fr

Présentation de la formation

Les objectifs de cette spécialité à orientation professionnelle sont d'acquérir les bases méthodologiques indispensables à toute activité de surveillance épidémiologique dans le domaine de la santé humaine et dans celui de la santé animale. Les étudiants, à l'issue de cette formation, devront être capables de créer, d'animer ou de participer efficacement à un réseau de surveillance épidémiologique.

Targeted skill(s)

A l'issue de la formation, les participants devront être capables, dans le domaine de l'épidémiologie appliquée aux maladies transmissibles de :

- Travailler en équipe, indispensable en épidémiologie
- Présenter et utiliser les démarches spécifiques de l'épidémiologie descriptive, de l'épidémiologie analytique et de l'épidémiologie évaluative
- Utiliser les outils actuels de l'épidémiologie (informatique, biostatistiques, cartographie)
- Participer efficacement aux différentes étapes d'une enquête épidémiologique portant sur un foyer, un ensemble de foyers ou une région, pour répondre aux besoins de la lutte contre les maladies animales
- Apporter la contribution épidémiologique aux étapes de préparation, d'exécution et d'évaluation d'un programme de lutte contre une maladie
- Contribuer aux actions de surveillance épidémiologique et notamment :
établir un cahier des charges pour la création d'un réseau d'épidémiosurveillance d'une maladie, établir un plan de formation pour les acteurs d'un réseau, animer des actions de surveillance épidémiologique, gérer et traiter les données issues de l'épidémiosurveillance, effectuer l'évaluation technique et économique d'enquêtes épidémiologiques et de réseaux d'épidémiosurveillance, utiliser l'analyse de risque ou les systèmes d'information géographique.

Further studies

Poursuite possible en formation doctorale

Career Opportunities

– L'accès à des postes transversaux centrés sur la surveillance épidémiologique ou la recherche appliquée en épidémiologie ;

- L'accès à des postes d'animateur de réseaux de surveillance épidémiologique en France ou à l'étranger ;
- L'accès à des postes de gestionnaire du risque sanitaire notamment dans le domaine de la santé animale ou de la santé publique (postes en Groupements de défenses sanitaire du bétail ou en DSV pour la santé animale postes dans les CIREs pour la santé publique, DDASS, DRASS, et autres bureaux municipaux et territoriaux de surveillance).

Organisation de la formation

Les étudiants doivent obligatoirement valider 30 crédits: 6 UE obligatoires et une UE optionnelle qui permettra d'apporter une spécialité à cette formation.

Le parcours Master 2 comporte également un stage pratique d'un semestre qui validera 30 ECTS.

Le diplôme de Master Santé parcours surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales sera attribué aux étudiants qui auront validé le Master 2 de la mention de Master avec cette spécialité soit 60 ECTS.

Stage / Alternance

6 mois de janvier à août

Modalités d'admission en formation initiale

Une Fiche de pré-inscription est à compléter obligatoirement pour votre candidature de 2018-2019 et à envoyer à l'ENVA avant le 15 juin 2018.

Toutes les informations sont en ligne sur le site l'AEEMA.

Le comité de sélection délibère fin juin et décide des candidatures retenues.

Candidature

M1 Santé : informations bientôt en ligne

M2 : Fiche de pré-inscription à compléter obligatoirement pour votre candidature de 2018-2019 et à envoyer à l'ENVA avant le 15 juin 2018.

Director of studies

Responsables du M1 : Julien LEBRETON

Responsables du M2 : Barbara DUFOUR – bdufour@vet-alfort.fr

Responsable de la mention : Florence CANOUI-POITRINE