

Mastère spécialisé (label conférence des grandes écoles) Santé publique

Présentation

Publics / conditions d'accès

Prérequis :

Prérequis : niveau bac+5 (Master 2)

Ce Mastère spécialisé s'adresse à toute personne titulaire d'un Bac +5 ou équivalent dans des domaines variés : études de médecine, pharmacie, vétérinaire, biostatistique, sciences politiques ou économiques, management de la santé, ingénierie...

• **Diplômes d'accès :**

- diplôme de médecine, pharmacie, vétérinaire, ou étudiants ayant validé un 2ème cycle d'études médicales, vétérinaires, pharmaceutiques ou odontologiques ;
- diplôme de 3ème cycle (doctorat) habilité par les autorités universitaires ;
- diplôme d'ingénieur habilité par la Commission des Titres d'Ingénieurs ;
- diplôme d'une des écoles de management titulaires habilités à délivrer le grade de Master ;
- diplôme d'une école de statistiques (ENSAI, ISUP, INA ou diplômes jugés équivalents) ;
- diplôme professionnel cohérent avec le niveau Bac + 5 ou permettant la présentation de certains grands concours nationaux (ENA, ENSP...) tel que figurant dans la liste arrêtée par la Conférence des Grandes Ecoles ;
- diplôme étranger équivalent aux diplômes français exigés ci-dessus

Processus d'admission

Les candidats devront constituer un dossier de candidature comprenant:

- une lettre de motivation,
- un CV détaillé
- copie d'une pièce d'identité,
- copie de diplôme bac+5,
- deux lettres de recommandation.

Merci d'envoyer votre dossier de candidature complet par voie électronique à l'adresse : ecole-pasteur@cnam.fr.

Les dossiers arrivés avant le 15 avril seront examinés par le Comité Pédagogique lors d'une première session fin avril (réponse début mai). Les dossiers arrivés après le 15 avril seront examinés lors d'une deuxième session mi-juin

(réponse début juillet).

Retrouvez toutes les informations sur le Mastère spécialisé et de nombreux témoignages d'anciens élèves sur le site : <http://ecole-pasteur.cnam.fr>.

Pour toute question, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse : ecole-pasteur@cnam.fr.

Modalités de validation

Examens écrits à l'issue des cours du tronc commun , projets individuels et travaux en groupes, exposés, selon la spécialisation choisie.

Compétences

La formation confronte les étudiants aux grands thèmes de la santé publique et de l'organisation de la lutte contre l'ensemble des risques infectieux et non infectieux (alcool, tabac, alimentation, accidents des transports et domestiques, risques environnementaux...), et les familiarise avec les méthodes quantitatives (épidémiologie,

Valide le 04-07-2022



Code : MS0900A

75 crédits

Mastère spécialisé (label conférence des grandes écoles)

Responsabilité nationale :

EPN07 - Chimie Vivant Santé / Arnaud FONTANET

Niveau CEC d'entrée requis :

Niveau 7 (ex Niveau I)

Niveau CEC de sortie : Sans

niveau spécifique

Mode d'accès à la certification

:

- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue
- Formation initiale

NSF : Santé (331)

Métiers (ROME) :

Contact national :

EPN07-Ecole Pasteur

292 rue saint Martin

75003 Paris

ecole-pasteur@cnam.fr

statistique, modélisation...) ; l'objectif est également de leur donner la maîtrise des concepts régissant l'organisation, la gestion et le financement des politiques de santé.

A l'issue de la scolarité, et davantage suivant la spécialisation qu'ils auront choisie, les étudiants devront :

- être familiers de l'histoire de la santé publique, ses déterminants, ses grands modèles, ainsi que des fondements éthiques de la Santé : justice, allocation, disparités, responsabilité individuelle et collective ;
- maîtriser les grands principes de l'épidémiologie moderne : la mesure du risque, celle de l'association entre une maladie et ses déterminants, les types d'études épidémiologiques, et la détection des biais ;
- utiliser aisément les outils statistiques nécessaires à l'analyse des données biomédicales : la description des variables, les tests d'hypothèse, la comparaison de groupes, les modèles prédictifs et l'analyse multivariée ;
- avoir acquis les concepts de base de l'économie (macro et micro), du droit, de la sociologie, appliqués à la santé ;
- comprendre les fondements des politiques de santé, connaître les éléments constitutifs des systèmes de santé, et être en mesure d'établir les éléments de différences entre les systèmes de santé selon les pays ;
- connaître la démarche d'évaluation quantitative des risques sanitaires liés à l'environnement (général et professionnel), à l'alimentation, aux produits de santé, aux installations industrielles, aux projets d'aménagement et aux milieux de vie.

Enseignements

75 ECTS

Épidémiologie

USSA0T

5 ECTS

Biostatistique

USSA0U

5 ECTS

Sécurité sanitaire

USSA0V

5 ECTS

Sciences sociales et santé

USSA0W

4 ECTS

Grands principes et pratiques actuelles de santé globale

USSA1C

6 ECTS



Biostatistique
et bio-
informatique

USS

A0B

20 ECTS



Risques,
environnement
et maladies
chroniques

USS

A0C

20 ECTS



Risque
infectieux

USS

A0D

20 ECTS



Conception et
gestion des
politiques de
santé

USS

A0E

20 ECTS

Stage et mémoire

UASA07

30 ECTS