

# Mastère spécialisé Ingénierie et management des risques en santé, environnement, travail

## Responsables

**Pr Denis Zmirou-Navier**

Directeur du département Santé, Environnement, Travail et Génie sanitaire (DSET et GS), EHESP

**Laurent Madec**

Coordination pédagogique au DSET et GS, EHESP

## Public visé

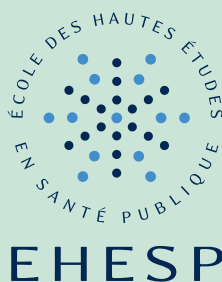
Le Mastère spécialisé Ingénierie et management des risques en santé, environnement, travail est ouvert aux candidats disposant d'un diplôme de niveau BAC + 5 (Master, ingénieur, doctorat...) ou d'un niveau Bac + 4 et justifiant d'une expérience professionnelle d'au moins 3 ans ainsi qu'aux autres candidats sous réserve d'une validation des acquis professionnels

## Débouchés

Ingénieur de génie sanitaire auprès du ministère de la Santé (contractuel ou statutaire après concours), en agence régionale de santé, ou en service communal hygiène et santé  
Responsable santé environnement  
Manageur du risque (en entreprise ou collectivité territoriale)  
Responsable de service opérationnel (eau, aménagement, environnement...)  
Évaluateur de risque pour les opérateurs de l'État  
Ingénieur conseil auprès d'une collectivité territoriale

## Procédure d'admission

Une commission du mastère examine les dossiers des candidats, complétés par un entretien, statue sur les équivalences et délivre l'autorisation d'inscription pédagogique au mastère spécialisé



**EHESP, Rennes**

## Objectifs

Le diplômé de l'IMR-SET est un professionnel de santé publique de haut niveau, expert dans la connaissance et l'estimation des risques sanitaires liés à l'environnement et aux milieux de travail, ainsi que dans la conception et la mise en œuvre de moyens de prévention et de gestion permettant de les maîtriser. Cette formation pluridisciplinaire vise à répondre, de façon globale et systémique, aux grands enjeux actuels auxquels sont confrontées nos sociétés vis-à-vis des risques pour la santé. Reconnu pour ses compétences scientifiques techniques et organisationnelles, ainsi que pour ses capacités d'autonomie et de responsabilité, le diplômé du MS IMR-SET sera recherché à la fois dans les secteurs public et privé, aux plans national et international.

## Candidatures

De janvier à fin juin sur le site internet de l'EHESP : <http://www.ehesp.fr>

## Contenu des enseignements

- Sciences de l'ingénieur pour l'étude des risques : P. Le Cann
- Recueil et analyse de données et information pour l'analyse des risques : P. Glorennec
- Contexte et méthodes d'intervention en santé environnement travail : N. Bonvallo
- Maîtrise des situations à risque et génie sanitaire : O. Blanchard
- Ateliers de mise en situation professionnelle : C. Harpet
- Unités d'enseignement optionnelles, une au choix (10 ECTS) :
- Politiques publiques en santé environnement (PPSE) : A. Floch-Barneaud
- Enjeux en santé travail et environnement pour l'entreprise (ESTEE) : L. Madec
- Santé publique et aménagement du territoire (SPAT) : A. Roue-Le Gall

Stage suivi d'une thèse professionnelle : de 5 mois en lien avec le parcours choisi et portant sur la résolution d'un problème ou d'une question en santé-environnement (30 ECTS)

## Renseignements

École des Hautes Études en santé publique <http://www.ehesp.fr>

Présentation du diplôme et du calendrier sur le site web : <http://ms-sante-environnement.ehesp.fr>

## Contact

Renseignements sur la formation : [laurent.madec@ehesp.fr](mailto:laurent.madec@ehesp.fr)

Assistante : [veronique.zastawny@ehesp.fr](mailto:veronique.zastawny@ehesp.fr) : 02 99 02 26 07

Un master spécialisé est un label de formation de la Conférence des grandes écoles.