

## Post-doctorat en épidémiologie (CDD), Paris

### PROFIL RECHERCHÉ

#### Formation initiale requise :

Titulaire d'un doctorat en épidémiologie ou santé publique ;

#### Expérience :

Analyses de données de cohorte, idéalement dans le champ santé/travail ou santé mentale ;

#### Compétences :

- ▶ Bonne maîtrise des logiciels de gestion de bases de données et d'analyse statistique (STATA, R, SAS... à noter que la Fondation utilise STATA) et rigueur dans la gestion et le traitement des données (en particulier : manipulation de données longitudinales +/- de données médico-administratives) ;
- ▶ Bonnes compétences en statistique (mis en œuvre de modèles mixtes, de modélisations de trajectoires, exploration des modèles « difference-in-differences ») ;
- ▶ Autonomie, esprit d'initiative et de synthèse, rigueur méthodologique, et sens de l'organisation ;
- ▶ Capacités rédactionnelles ;
- ▶ Bon niveau d'anglais écrit ;
- ▶ Qualités relationnelles et intérêt pour le travail en équipe.

La Fondation d'entreprise MGEN pour la santé publique (Paris) **recrute en CDD un/une épidémiologiste pour un post-doctorat**. Le/la candidat(e) sélectionné(e) conduira des analyses longitudinales sur des facteurs de risque pour la santé mentale des personnels de l'éducation à partir des données de la cohorte épidémiologique CONSTANCES.

### RECRUTEUR

La Fondation d'entreprise MGEN pour la santé publique, située au siège MGEN (Paris, Montparnasse), est une équipe de recherche pluridisciplinaire (épidémiologie, médecine, économie de la santé et statistique) qui met en œuvre des études et recherches en santé publique. Ses travaux s'articulent autour de cinq axes de recherche : comportements de santé, santé-travail, santé environnementale, parcours de soins, protection sociale. Les activités de la fondation s'appuient sur des partenariats avec des établissements publics à caractère scientifique et des institutions ou structures nationales en santé publique.

### DESCRIPTION DU PROJET

Sous la responsabilité du directeur et par délégation de la coordinatrice de la Fondation, le/la post-doctorant(e) sera placé(e) sous la direction scientifique de la chercheure-épidémiologiste responsable de l'axe santé-travail et investigatrice principale du projet de recherche ESTER (Etude Santé-Travail dans les secteurs Education/Recherche) niché dans la cohorte CONSTANCES.

CONSTANCES est un laboratoire épidémiologique ouvert mis en place en 2012 par une équipe de l'Inserm (UMS 011). Cet ambitieux projet permet de suivre dans le temps la santé et de nombreux facteurs d'exposition de près de 220 000 adultes en France grâce à des examens de santé répétés, des questionnaires annuels et par chainages avec de grandes bases médico-administratives.

Au sein de CONSTANCES, ESTER investigue les facteurs de risque, en particulier professionnels, des personnels de l'éducation, notamment des enseignants, dans une finalité de promotion de leur santé. Il mobilise les données

## CONTRAT PROPOSÉ

**Contrat :** Temps plein à durée déterminée de 12 mois, renouvelable 6 mois ;

**Salaire :** En fonction des qualifications et de l'expérience ;

**Date de prise de fonction :**  
À partir d'octobre-décembre 2024 ;

**Lieu :** Siège MGEN, Paris 15<sup>e</sup>.

## MODALITÉS DE CANDIDATURE

Envoyer un dossier de candidature comprenant :

- ▶ une lettre de motivation (projet de recherche),
- ▶ un CV détaillé (avec liste des publications et communications scientifiques),
- ▶ un échantillon de publications,
- ▶ deux lettres de recommandation,

par e-mail à : [fsp@mgen.fr](mailto:fsp@mgen.fr)

longitudinales relatives aux 20 000 personnels de l'éducation et de la recherche (dont 15 000 enseignants) participant à la cohorte CONSTANCES.

Le projet postdoctoral comportera **plusieurs focus sur des facteurs de risque potentiels, en particulier psychosociaux au travail, pour la santé mentale des personnels de l'éducation :**

- ⇒ Caractérisation, à partir des mesurées répétées de l'échelle CES-D, des trajectoires de symptomatologie dépressive des différentes catégories de personnels de l'éducation (enseignement, direction, service...) en fonction du genre, en prenant en compte le niveau d'enseignement et l'âge,
- ⇒ Etude des associations longitudinales de la santé mentale des enseignants (CES-D, consommation de psychotropes) avec le déséquilibre effort-récompense (échelle de Siegrist),
- ⇒ Etude des associations longitudinales de la santé mentale des enseignants avec les tensions interpersonnelles au travail,
- ⇒ Exploration de l'impact d'évènements spécifiques sur les trajectoires de santé mentale des personnels de l'éducation, notamment, les attentats terroristes perpétrés dans les établissements scolaires,
- ⇒ Collaboration possible aux analyses portant sur les liens entre « exposition au bruit et santé mentale des enseignants ».

Dans les différents focus, la valorisation passera par la soumission d'un article scientifique (précédée éventuellement d'une présentation des résultats à un congrès scientifique), et suivie possiblement par la rédaction d'un article de vulgarisation scientifique (en lien avec un journaliste scientifique).

Le/la postdoctorant(e) travaillera avec les statisticiens de l'équipe et, selon la thématique, les chercheurs de la Fondation ou de CONSTANCES (Villejuif), et avec l'équipe d'épidémiologie en santé travail et ergonomie de l'Université d'Angers.

**Poste ouvert jusqu'à ce qu'il soit pourvu ou jusqu'au 31 octobre 2024**