

Statisticien / Gestionnaire de bases de données

 CDD 12 mois  Début : 01/02/2024  Lieu : Paris 14  Télétravail partiel  Bac + 5

L'Inserm est le seul organisme public français entièrement dédié à la recherche biologique, médicale et en santé des populations. Il dispose de laboratoires de recherche sur l'ensemble du territoire, regroupés en 12 Délégations Régionales. Notre institut réunit 15 000 chercheurs, ingénieurs, techniciens et personnels administratifs, avec un objectif commun : améliorer la santé de tous par le progrès des connaissances sur le vivant et sur les maladies, l'innovation dans les traitements et la recherche en santé publique.

Rejoindre l'Inserm, c'est intégrer un institut engagé pour la parité et l'égalité professionnelle, la diversité et l'accompagnement de ses agents en situation de handicap, dès le recrutement et tout au long de la carrière. Afin de préserver le bien-être au travail, l'Inserm mène une politique active en matière de conditions de travail, reposant notamment sur un juste équilibre entre vie personnelle et vie professionnelle.

L'Inserm a reçu en 2016 le label européen HR Excellence in Research et s'est engagé à faire évoluer ses pratiques de recrutement et d'évaluation des chercheurs.

Emploi

Poste ouvert aux candidats

- Agents fonctionnaires de l'Inserm par voie de mobilité interne
- Agents fonctionnaires non Inserm par voie de détachement
- CDD agents contractuels

Catégorie	A
Corps	Ingénieur d'étude
Emploi-Type	Statisticien / gestionnaire de base de données
RIFSEEP (régime indemnitaire fonctionnaire)	Fonction : Groupe : Domaine :

Structure d'accueil

Structure d'accueil U1153 – CRESS (Centre de Recherche Epidémiologique et StatistiqueS)
Equipe EPOPé (Equipe de recherche en épidémiologie obstétricale périnatale et pédiatrique)

A propos de la Structure EPOPé est une équipe de recherche mixte de l'Institut national de la santé et de la recherche médicale (INSERM) et de l'université Paris Cité, appartenant au Centre de Recherche Épidémiologie et Statistique (CRESS). Nos recherches portent sur la santé des femmes pendant la grossesse et ses suites, la santé des enfants liée au contexte de la naissance et la santé des enfants en pédiatrie courante, en France et au niveau international.

Directeur CRESS : Pr Philippe Ravaud – Equipe Epopé : Pr Pierre-Yves Ancel

Adresse Maternité de Port-Royal, 123 boulevard de Port-Royal 75014 Paris

Délégation Régionale Délégation Régionale Paris-IDF Centre Nord

Description du poste

Mission principale

Au sein de l'équipe EPOPé, le/la statisticien(ne) travaille sur les données de 2 projets de recherche :

- il/elle exploite les données, définit et met en œuvre des analyses statistiques qui visent à développer, valider et analyser des indicateurs de santé relatifs aux femmes enceintes et aux nouveau-nés à partir des bases de données médico-administratives du Système National des Données de Santé (SNDS) (temps dédié : mi-temps) ;
- il/elle participe à l'harmonisation de ces indicateurs au sein d'un réseau européen. il/elle exploite la base de données du registre des malformations congénitales de Paris (remaPAR) qui enregistre de manière continue, depuis 1981, tous les cas d'anomalies congénitales détectées en prénatal ou durant la première semaine de vie parmi les naissances vivantes, les mort-nés et les interruptions médicales de grossesse. Les objectifs principaux sont d'assurer la surveillance épidémiologique des anomalies congénitales, d'évaluer les pratiques et les politiques de santé, et de contribuer à la recherche étiologique (temps dédié : mi-temps).

Activités Principales

- Gérer les bases de données : alimentation, mise à jour, apurement, saisie et sécurisation des données
- Conduire des analyses statistiques et synthétiser les résultats
- Définir et mettre à jour les extractions de données nécessaires au développement des indicateurs de santé
- Concevoir et mettre en œuvre des algorithmes pour définir des indicateurs de santé
- Développer des outils statistiques et/ou épidémiologiques d'exploitation des données du SNIIRAM et du PMSI sur les femmes enceintes et les nouveau-nés

Activités Associées

- Participer au choix des méthodes statistiques appropriées permettant de répondre aux questions de recherche
- Participer à des réunions d'équipe et avec les partenaires européens pour clarifier les outils et méthodes et pour présenter et discuter les résultats

Spécificité(s) et environnement du poste

- Travail sur écran
- Confidentialité des données

Connaissances

- Maîtrise des logiciels statistiques Stata ou SAS
- Analyses statistiques de données de santé, épidémiologie
- Maîtrise des outils et méthodes statistiques et capacité d'apprendre de nouvelles méthodes, si nécessaire (régressions linéaires, logistiques, modèles mixtes, imputation des données manquantes, modèles de prédiction)
- Compétence en programmation et requêtage de bases de données relationnelles (SAS et SQL)
- Savoir lire des articles en anglais

Savoir-faire

- Gérer une base de données
- Mener des analyses statistiques et mettre en forme des résultats
- Réaliser des synthèses

Aptitudes

- Esprit d'analyse et de synthèse pour comprendre les demandes
- Aptitude à travailler en équipe
- Autonomie, rigueur, sens de l'organisation

Expérience(s) souhaité(s)

- Une expérience significative dans le domaine de l'exploitation des bases de données complexes est appréciable
- Une expérience dans l'exploitation des données du SNDS ou une de ses composantes (SNIIRAM, PMSI, BCMD) est appréciable

Niveau de diplôme et formation(s)

- Master d'Epidémiologie ou Biostatistique ou école d'ingénieur dans le domaine de l'épidémiologie ou des statistiques

Informations Générales

Date de prise de fonction

1^{er} février 2024

Durée de recrutement

12 mois

Renouvelable : OUI NON

Temps de travail

- Temps plein
- Nombre d'heures hebdomadaires 38h30
- Congés Annuels et RTT (3,5 jours par mois acquis dès le 1^{er} mois d'activité)

Activités télétravaillables

OUI * NON

* selon les conditions de l'Inserm et l'accord du chef d'équipe

Rémunération

Contractuels : à partir de 2 494,30 € bruts mensuels, selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles de rémunération de l'Inserm

Modalités de candidature

Envoi des candidatures

Envoyer CV et lettre de motivation à Jennifer Zeitlin et Isabelle Monier

jennifer.zeitlin@inserm.fr

isabelle.monier@inserm.fr

Pour en savoir +

- Sur l'Inserm : <https://www.inserm.fr/> ; site RH : <https://rh.inserm.fr/Pages/default.aspx>
- Sur la politique handicap de l'Inserm et sur la mise en place d'aménagements de poste de travail, contactez la Mission Handicap : emploi.handicap@inserm.fr