

**L'Unité INSERM 1153, équipe Epopé (Equipe de recherche en épidémiologie  
obstétricale périnatale et pédiatrique) RECHERCHE  
UN DATA MANAGER POUR L'ETUDE EPIPAGE 2**

### **Présentation**

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 13 Délégations Régionales.

**Structure :** EPOpé est une équipe de recherche mixte de l'Inserm et de l'université Paris-Descartes, appartenant au Centre de Recherche Épidémiologie et Statistique Sorbonne Paris Cité (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. Nous avons trois principaux objectifs :

- évaluer les pratiques et les politiques de santé, ainsi que leur mise en application dans la population,
- identifier les déterminants des complications périnatales chez la mère et l'enfant,
- étudier l'influence d'événements de la période périnatale (expositions prénatales, naissance prématurée, malformations ...) sur la santé et le développement à long terme de l'enfant, et sur la santé et les conditions de vie des femmes et des familles.

**L'étude EPIPAGE 2 :** EPIPAGE 2 est une étude épidémiologique dont l'objectif est de mieux connaître le devenir des enfants grands prématurés nés en France. Elle a débuté en 2011. Plus de 4 000 enfants inclus à la naissance seront suivis jusqu'à l'âge de 12 ans. La collecte des données est informatisée. La dernière étape de collecte s'est achevée en décembre 2017 et les données recueillies sur les enfants EPIPAGE 2 âgés de 5 ans et demi sont en cours de traitement.

L'ensemble des données recueillies sont destinées à enrichir une plateforme rassemblant des cohortes de naissance, la plateforme RECONAI. Cette plateforme est destinée à permettre un partage avec d'autres équipes de recherche des données collectées dans les cohortes participantes, dont la cohorte EPIPAGE 2.

### **Mission générale**

Le data manager recruté devra administrer les systèmes informatiques de collecte et de gestion des données EPIPAGE 2, garantir la qualité des données recueillies et assurer la mise à disposition de ces données.

### **Activités**

- Veiller à la qualité, la fiabilité, la disponibilité et la sécurité des données : Enrichissement des bases de données, mise à jour, apurement et sécurisation, définir et programmer des contrôles de cohérence,
- Alimenter et participer à la maintenance de la plate-forme RECONAI via le système de stockage et d'accès aux données PANDORA,
- Effectuer des extractions de données en fonction des demandes et accompagner les utilisateurs dans l'exploitation de ces fichiers,
- Rédiger et maintenir à jour les documents associés à la gestion des bases de données : descriptif des informations disponibles (catalogues de variables, questionnaires annotés),
- Elaborer les procédures de data management et les actualiser.

### **Connaissances**

- Connaissance des systèmes de gestion des bases de données et des outils informatiques associés (Maîtrise des logiciels SAS et R),
- Bonne maîtrise de la programmation : savoir élaborer des requêtes informatiques de type SQL et la création d'algorithmes
- Connaissance des logiciels de bureautique

### **Aptitude**

- Esprit d'analyse et de synthèse pour comprendre les demandes rapidement et présenter les résultats,
- Sens des responsabilités, autonomie et rigueur,
- Aptitude à travailler en équipe
- Respect de la confidentialité des données

**Formation : débutant ou confirmé**

- Formation scientifique / data management / informatique
- Niveau Bac +3
- Expérience souhaitée dans le domaine de l'épidémiologie ou de la recherche clinique

**Lieu d'exercice**

Hôpital Tenon, 4 rue de la Chine, 75020 Paris.

**Contrat proposé**

- Contrat à durée déterminée (CDD) de 12 mois à temps plein renouvelable.
- Rémunération : en fonction des diplômes et de l'expérience du candidat selon les grilles de la Fonction Publique - Recherche.
- Disponibilité du poste : Mars 2019

Les **dossiers de candidature** (CV et lettre de motivation) sont à envoyer par e-mail à : Valérie Benhammou (valerie.benhammou@inserm.fr).