

## **Profil de poste : Statisticien UMRESTTE TESTISPRO**

### **Présentation de l'Unité de Recherche (<https://www.umrestte.ifssttar.fr/>)**

Les missions de l'UMRESTTE sont d'améliorer la connaissance et la prévention de la traumatologie accidentelle, des effets des nuisances environnementales et des conditions de travail sur la santé, notamment par des recherches épidémiologiques portant sur les facteurs de risque, la prise en charge et le devenir des victimes dans les domaines des transports, de l'environnement et du travail

### **Présentation du projet TESTISPRO**

L'étude cas-témoins nationale TESTIS (financements INCa, INSERM, Fondation de France) s'intéresse au lien entre les expositions professionnelles, environnementales et domestiques et le risque de développer une tumeur germinale du testicule. Cette étude a recruté 473 cas et 694 témoins dans 20 CHU. **L'objectif de TESTISPRO** est d'évaluer le rôle des expositions professionnelles individuelles et parentales à certains pesticides et à d'autres expositions professionnelles.

### **Missions du statisticien**

- Gérer la base de données du projet TESTISPRO en concertation avec les autres équipes impliquées dans le projet (le Département cancer environnement du Centre Léon Bérard, la Section Environnement et Radiation du CIRC, la Direction Environnement Santé Travail de Santé Publique France)
- Conduire les analyses statistiques en lien avec deux doctorantes travaillant sur le projet TESTISPRO (expositions aux pesticides et aux solvants) et avec les équipes travaillant sur les autres expositions.
  - o Application de matrices emploi exposition
  - o Analyses des données d'une étude cas témoins
- Le logiciel utilisé pour ce projet est SAS.

### **Formation et expérience**

Le/la candidat(e) a un diplôme en biostatistiques ou en épidémiologie de niveau Master 2 ou un diplôme de niveau équivalent ainsi qu'une expérience professionnelle dans le domaine de l'analyse de données d'études épidémiologiques, idéalement dans le domaine des études cas-témoins.

### **Compétences professionnelles attendues**

- Maîtrise des outils Word, Excel, Power Point, Messagerie, Internet
- Maîtrise de SAS ou éventuellement R avec une volonté de se former rapidement à SAS
- Maîtrise des techniques statistiques et informatiques de traitement de données
- Maîtrise des modèles de régression utilisés dans les études cas-témoins
- Bonne maîtrise de l'anglais scientifique, lu et écrit

**Durée du contrat** : 18 mois

**Prise de fonctions** : dès que possible

**Localisation** : Domaine Rockefeller, 8 avenue Rockefeller, locaux UMRESTTE.

**Quotité** : 100 %

**Salaire** : en fonction de la qualification, et selon la grille de la fonction publique (2168 € brut mensuel). 37h30 hebdomadaire (48,5 jours de congés)

CV et lettre de motivation à envoyer à [barbara.charbotel@univ-lyon1.fr](mailto:barbara.charbotel@univ-lyon1.fr)