

Emploi Type

Profil de poste

Emploi-type**Ingénieur-e en traitement de données****BAP**

A

Missions

L'Equipe d'Epidémiologie des Cancers de l'enfant et de l'Adolescent, CRESS, Inserm UMR-1153, recherche un(e) Ingénieur en traitement de données de haut niveau pour le programme GEOCAP basé sur le Registre national des cancers de l'enfant.

Ce programme pérenne est consacré à la recherche sur les facteurs de risque environnementaux des cancers de l'enfant à partir de données de systèmes d'information géographique (<https://rnce.inserm.fr/index.php/fr/recherche/etudes-sur-les-facteurs-de-risque>). Il a débuté en 2002 pour les expositions au lieu de résidence au moment du diagnostic et en 2010 pour les expositions au lieu de résidence à la naissance et dispose de grands échantillons témoins représentatifs, respectivement, de la population française de moins de 15 ans (5000 par an) et des naissances de France métropolitaine (2000 par an). Plusieurs dizaines de milliers de cas et de témoins sont inclus. Leurs adresses de résidence sont géolocalisées par un prestataire extérieur et les indicateurs d'exposition sont construits en collaboration avec les experts des différents domaines (pollution liée au trafic routier, pesticides, radiations naturelles etc.).

Activités principales

Superviser le recueil et la saisie des données du programme GEOCAP

Assurer la fiabilité, la traçabilité, la sécurité et la maintenance des données de GEOCAP

Elaborer des contrôles de qualité et l'archivage des bases gelées

Organiser les travaux des prestataires (échantillonnage, géolocalisation) et les collaborations avec les partenaires (évaluation des expositions) et tracer ces travaux par des tableaux de bord.

Préparer les données pour les recherches de l'équipe EPICEA et les études internationales

Contribuer aux analyses statistiques

Présenter régulièrement l'avancée de l'ensemble des recueils, contrôles de qualité, transmissions et travaux de recherche.

Activités associées

Organiser les réunions de l'équipe projet, présenter l'avancement des travaux, présenter des résultats d'analyse

Préparer et présenter les rapports d'activité avec les responsables scientifiques pour les financeurs

Contribuer à la préparation des demandes de financement et à la mise en place des conventions, le cas échéant. Aider à la mise en place des contrats avec les prestataires extérieurs

Connaissances

Bonne maîtrise du logiciel R ou SAS (traitement des données)

Bonne maîtrise des outils de bureautique Word, Excel, Access, Powerpoint

Maîtrise de l'anglais (souhaitable)

Savoir-faire

Compétences en recueil, encadrement de recueils, traitement de données, contrôles de qualité

Maitrise des techniques d'analyse statistique classiques dans le domaine de la santé (régression logistique, régression de Poisson, modèles de Cox etc.) et maitrise de SAS ou R.
Réalisation de tableaux de bord, comptes rendus, rapports d'activité et présentations orales.

Aptitudes	Sens de l'organisation (capacité à structurer, à hiérarchiser, à documenter) Capacités relationnelles pour la mise en place de collaborations Capacité d'encadrement Sens du travail en équipe Aptitude à transmettre l'information écrite (aisance rédactionnelle en français) et orale Fiabilité, autonomie, rigueur et exigence
Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	Télétravail possible 2j/semaine après 6 mois d'activité
Expérience souhaitée	Expérience dans le domaine de l'épidémiologie et/ou statistiques souhaitable
Diplôme(s) souhaité(s)	Formation bac+5 ou DUT STID + Licence professionnelle Métiers du décisionnel et de la Statistique

Structure d'accueil

Code unité	INSERM Unité 1153 – Equipe 7
Intitulé	Epidémiologie des Cancers de l'enfant et de l'Adolescent
Responsable	Dr. Jacqueline CLAVEL
Composition	
Adresse	16 Avenue Paul Vaillant-Couturier 94807 Villejuif Cedex
Délégation Régionale	Ile de France Centre Nord

Contrat

Type	CDD
Durée	Contrat à durée déterminée (CDD) de 24 mois temps plein avec possibilité de renouvellement.
Rémunération	Selon la grille de l'INSERM et selon diplômes et expérience. Participation au transport en commun.
Date souhaitée de prise de fonctions	Février-Mars 2023

Pour postuler

Adresser votre CV et lettre de motivation en précisant la référence 2023-EQ7_GEOCAP_Ingénieur à :

- Jacqueline CLAVEL et Stéphanie GOUJON
- Email : jacqueline.clavel@inserm.fr / stephanie.goujon@inserm.fr