

Offre du : 17 décembre 2021

Statisticien(ne) – data scientist expérimenté(e)

Le réseau Sentinelles est une plateforme de recherche coordonnée par l'Institut Pierre Louis d'Épidémiologie et de Santé Publique (UMR-S 1136, INSERM/Sorbonne Université) permettant la collaboration entre chercheurs, médecins généralistes et pédiatres libéraux. Il participe, en collaboration avec Santé publique France, à la surveillance des maladies communautaires comme la COVID-19, la grippe, les gastro-entérites ou la varicelle (<https://www.sentiweb.fr>). L'équipe développe en parallèle une plateforme de surveillance de la grippe et de la COVID-19 en population générale GrippeNet.fr/Covid-Net (<https://www.grippenet.fr>).

L'équipe Sentinelles porte également des projets en pharmaco-épidémiologie réalisés à partir des données du SNDS (Assurance maladie) en collaboration avec l'ANSM.

DESCRIPTION DU POSTE

Localisation : Faculté de Médecine St Antoine, 27 rue Chaligny, 75012 PARIS

Type de poste : CDD 12 mois reconductible sur 3 à 5 ans (sur budget annualisé). Rémunération en fonction des grilles de Sorbonne Université

Date de prise de fonction : Février 2022

La personne recrutée fera partie du pôle d'informatique et biostatistique (6 personnes) au sein de l'équipe pluridisciplinaire du réseau Sentinelles.

ACTIVITES PRINCIPALES :

- Direction d'un projet de pharmaco-épidémiologie mené sur les données du SNDS en partenariat avec l'ANSM
 - Définition des axes stratégiques de recherche, des objectifs et des méthodologies à mettre en œuvre
 - Analyse des données et valorisation des résultats (publications scientifiques, congrès)
 - Coordination du comité scientifique (médecins, pharmaciens, épidémiologistes, ...)
- Elaboration, coordination et valorisation de nouveaux travaux scientifiques à partir des données collectées par le réseau Sentinelles et la plateforme GrippeNet.fr/Covid-Net
- Participation aux comités scientifiques des projets épidémiologiques portés par le réseau Sentinelles
- Encadrement de stagiaires de Master, d'internes en santé publique, co-encadrement de thèse
- Veille scientifique sur les thématiques des projets portés par le réseau Sentinelles
- Participation à la vie de l'unité et de l'équipe de recherche (réunions, séminaires)

PROFIL RECHERCHE

Diplôme : Doctorat en (bio)statistiques, mathématiques appliquées

Une expérience des bases de données du SNDS ou d'autres bases de données volumineuses en santé serait un plus.

Compétences recherchées :

- Statistiques:
 - Maîtrise des méthodes statistiques (régressions, séries temporelles, données longitudinales, etc.) et des méthodes utilisées en épidémiologie
 - Mathématiques appliquées (théorie statistique, probabilités, etc.)
 - Maîtrise du logiciel R, connaissance du logiciel SAS
- Rigueur et méthode
- Autonomie et esprit d'initiative
- Aptitude à travailler en équipe pluridisciplinaire
- Aptitude à la rédaction scientifique
- Langue : maîtrise de l'anglais appréciée (lu, écrit)
- Communication, relationnel, pédagogie
- Connaissances en épidémiologie, santé publique

POSTULER : Envoyez CV & Lettre de motivation à recrutement@sentiweb.fr (référence : STAT2021-2)