

Recrutement d'un(e) statisticien(ne)

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 entre 1800 et 2600€ net/mois selon le niveau de diplôme et l'expérience professionnelle

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 :

- Surveillance épidémiologique du réseau Sentinelles :
 - analyse des séries temporelles (prévision des incidences, détection des épidémies, etc.)
 - suivi de la performance des méthodes utilisées (évaluation, amélioration),
 - développement de nouvelles méthodes et d'indicateurs
 - développement de projets de recherche
- Travaux de pharmaco-épidémiologie menés sur les données du SNDS (principalement EGB)
 - définition des objectifs et de la méthodologie à mettre en œuvre
 - analyse des données et valorisation des résultats (revues scientifiques)
 - animation des réunions du comité scientifique
- Appui méthodologique statistique aux épidémiologistes de l'équipe :
 - méthodes à mettre en œuvre en fonction des problématiques étudiées et des données disponibles,
 - aide à l'utilisation du logiciel R, éventuellement animation de formations
- 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)
- Encadrement de stagiaires de Master et d'internes en santé publique

PROFIL RECHERCHE

Diplôme : Doctorat en (bio)statistiques, mathématiques appliquées ou Master/ingénieur en statistiques appliquées avec une expérience professionnelle d'au moins trois ans

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

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