

Ingénieur d'étude en Biostatistique

Le service Biostatistique et Technologies de l'Information et de la Communication de l'hôpital de la Timone (BioSTIC), Assistance Publique Hôpitaux de Marseille, soutien les investigateurs dans leurs différents projets de recherche clinique et épidémiologique, d'expérimentations innovantes dans la prise en charge ou la surveillance de patients et faisant appels aux méthodes de la biostatistique, de l'informatique médicale et des technologies de l'information et de la communication.

Dans le cadre d'une collaboration avec l'Institut-Hospitalo-Universitaire Méditerranée Infectieux de Marseille, le service recherche un ingénieur en biostatistique.

Descriptif du poste

L'ingénieur d'étude en biostatistique est recruté dans le cadre du projet MediHand Trace (<http://www.medihandtrace.com/fr/>) coordonné par le Professeur Brouqui. Il travaillera en équipe avec des membres du service BioSTIC et les membres du projet MediHand Trace.

Une très grande quantité d'information est recueillie dans le cadre de ce projet pour étudier le parcours des soignants à l'intérieur de chambres d'hospitalisation équipées de détecteurs (système RFID). L'intérêt principal porte sur l'étude de l'adéquation du parcours des soignants dans un contexte infectieux. Différentes études interventionnelles sont conduites dans ce contexte là en utilisant de telles données afin d'en évaluer leur impact.

En liant très étroit avec l'équipe clinique, l'ingénieur aura pour mission de participer à l'élaboration du plan d'analyse. Il proposera les différentes approches pouvant être utilisées pour analyser cette grande masse de données. Il sera en charge de l'analyse statistique et assurera la rédaction du rapport d'analyse. Il sera également impliqué dans d'autres projets menés durant cette période et traitant du domaine des maladies infectieuses.

Compétences requises

- Compétences en biostatistique, ou statistique appliquée, ou en mathématique appliquée
- Connaissances et compétences dans le domaine de l'analyse exploratoire de données
- Maîtrise du logiciel R
- Autonomie dans le travail
- Esprit d'équipe et d'initiative
- Curiosité, goût de la découverte
- Très bon sens relationnel
- Rigueur, méthode et organisation
- Compétences en anglais (lu, écrit)

Profil

Niveau Master ou formation supérieure avec une spécialisation en biostatistique, ou en mathématique ou statistique appliquée.

Contrat

Date de vacance du poste : Poste à pouvoir de suite.

Type et durée du contrat : CDD temps plein pour une durée de 12 mois maximum.

Rémunération : Le salaire proposé sera fonction de l'ancienneté, du niveau d'étude et sera calculé selon la grille de rémunération des agents contractuels à Aix-Marseille Université.

Localisation : L'activité s'exercera au BioSTIC, Hôpital de la Timone, sous la direction du Pr Roch GIORGI (Professeur des Universités – Praticien Hospitalier, chef de service), de Jean-Charles DUFOUR (Maître de Conférences – Praticien Hospitalier, responsable scientifique du projet pour le BioSTIC).

Candidature

Merci d'adresser un CV et une lettre de motivation à l'attention du Pr Roch GIORGI (BioSTIC, Hôpital de la Timone, 264 rue St Pierre, 13385 Marseille, Tél : 04 91 38 80 89, email : Yasmina.BACH-BELHAOUANE@ap-hm.fr)