

Offre d'Emploi

Référence de l'offre (à indiquer systématiquement) : CENSUR11-17

Le 27 novembre 2017

Le SESSTIM, Faculté de Médecine de Marseille, INSERM / IRD / Université d'Aix Marseille, recherche un Développeur R expérimenté. Il s'agit, d'un **CDD** jusqu'au 31 mai 2018 à pourvoir immédiatement.

Descriptif du poste

L'activité s'exercera au sein de l'équipe de biostatisticiens du SESSTIM et sera encadrée par le Pr GIORGI. Dans le cadre du projet CENSUR, « Challenges in the estimation of net survival », et de projets précédents, nous avons développé différents modèles et différentes méthodes d'estimation de la mortalité en excès ou d'analyse de la survie nette. Ces approches ont été programmées sous forme de fonction R.

La personne recrutée doit avoir de bonnes connaissances en statistique dans le domaine de l'analyse de la survie et une expérience, avancée, de programmation en R. Elle aura pour mission de revoir la cohérence des différentes fonctions existantes, proposer des améliorations et optimisations des programmes, mettre l'ensemble des fonctions sous forme d'un paquet R.

Compétences demandées

- Compétences en biostatistique, ou en mathématique ou statistique appliquée dans le domaine de l'analyse de survie
- Maîtrise avancée du logiciel R (optimisation de fonction, création de package,...)
- Connaissances en C souhaitées
- Autonomie dans le travail
- Esprit d'équipe et d'initiative
- Curiosité, goût de la découverte
- Bon sens relationnel
- Rigueur, méthode et organisation
- Compétences en anglais (lu, écrit)

Profil

Niveau **Doctorat / Post-doctorat** en biostatistique ou en mathématique ou statistique appliquée.

Contrat

Date de vacance du poste : Dès que possible.

Type et durée du contrat : CDD temps plein jusqu'au 31 mai 2018.

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 SESSTIM, Faculté de Médecine de Marseille, sous la direction du Pr Roch GIORGI (Professeur des Universités – Praticien Hospitalier, directeur du SESSTIM).

Candidature

Pour postuler, merci d'adresser un CV et une lettre de motivation à l'attention du Pr Roch GIORGI (SESSTIM, Faculté de Médecine, 27, bld Jean Moulin, 13005 Marseille, Tél : 04 91 32 46 00, email : roch.giorgi@univ-amu.fr)