

Ingénieur de recherche en biostatistiques Catégorie A - Ingénieur de recherche (IR)

Branche d'activité professionnelle (BAP) : A – Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement
Famille professionnelle : Biologie et santé, Sciences de la vie et de la terre
Emploi type : A1A41-Ingénieur-e biologiste en analyse de données

AFFECTATION STRUCTURELLE

Institut de Recherche pour le Développement (IRD)

Référent scientifique incontournable sur les grands enjeux du développement et organisme pluridisciplinaire reconnu internationalement, l'Institut de recherche pour le développement est un établissement public français placé sous la double tutelle du ministère en charge de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation et de celui de l'Europe et des affaires étrangères. Il porte depuis plus de 75 ans, une démarche originale de recherche, d'expertise, de formation et de partage des savoirs au bénéfice des territoires et pays qui font de la science et de l'innovation un des premiers leviers de leur développement. Près de 40% des effectifs de l'Institut sont affectés à l'étranger et en outremer.

Unité mixte de recherche

L'UMI TransVIHMI conduit une recherche pluridisciplinaire sur le VIH/SIDA et d'autres maladies infectieuses ayant une importance en Santé Publique. Ses travaux portent sur la recherche clinique et interventionnelle, la recherche en Sciences Sociales, sur l'étude de la diversité génétique des agents infectieux et ses conséquences, ainsi que sur les déterminants de l'émergence et des risques zoonotiques.

AFFECTATION GEOGRAPHIQUE

UMI TRANSVIHMI, Montpellier, Délégation régionale Occitanie

DESCRIPTION DU POSTE

Mission L'ingénieur travaillera sur différents projets pilotés par les chercheurs de l'UMI TransVIHMI. Il sera chargé de concevoir et d'organiser la collecte et l'analyse de données issues de recherches épidémiologiques, cliniques et biologiques.

Activités Définir le plan d'étude et de recueil des données le mieux adapté au problème posé.
Analyser les données issues de travaux de recherche en santé.
Rédiger des rapports et des synthèses de présentation des résultats des analyses statistiques.
Former, en interne et en externe, aux principes et à la mise en œuvre des techniques de l'analyse des données biologiques.
Orienter et conseiller les utilisateurs pour la mise en œuvre des méthodes d'études et d'interprétation des résultats.
Assurer et organiser la veille scientifique et technologique dans son domaine d'activité.

Compétences Connaissance approfondie du recueil, de l'analyse et du traitement des données.
Connaissance approfondie en Informatique appliquée.
Maîtrise de la conception et de la gestion des bases de données.
Connaissance du cadre légal et déontologique.
Environnement et réseaux professionnels.
Culture dans le domaine de la santé.
Conception d'un plan d'échantillonnage.
Garantie de la qualité et de la pertinence des outils d'analyse et des résultats.
Présentation des résultats.
Mise en œuvre d'une démarche qualité.

PROFIL RECHERCHE

Formation Doctorat ou diplôme d'ingénieur.
Formation en biostatistique ou épidémiologie.

Aptitudes Aptitude au travail en équipe pluridisciplinaire.
Aptitude au dialogue.
Rigueur, méthode et sens de l'organisation.
Adaptation au contexte et aux partenaires.

ENVIRONNEMENT DU POSTE

Interactions indispensables avec des interlocuteurs, français et étrangers, de disciplines variées (épidémiologistes, statisticiens, gestionnaires de données, cliniciens, biologistes, chargés de projets...).

Possibilité de missions de courte durée à l'étranger (en Afrique notamment).

CONTACT

Le dossier de candidature (CV et lettre de motivation) est à transmettre à l'adresse électronique suivante : recrutement.dr-occitanie@ird.fr

L'IRD, au travers de sa politique de recrutement, promeut l'égalité professionnelle hommes/femmes