



LA REUNION

POSTE D'INGENIEUR DE RECHERCHE

Projet IST-AUSRUN (financé par l'INTERREG Océan Indien)

L'AUSTRALIE



Fiche de poste – Ingénieur de Recherche en Épidémiologie et Biostatistiques

Projet : INTERREG VI IST-AUSRUN – Amélioration du dépistage des IST et de la recherche sur la résistance antimicrobienne

Structure d'accueil : CHU de La Réunion – INSERM CIC 1410

Encadrant scientifique : Pr Antoine Bertolotti (MD, PhD)

Contexte

Le programme INTERREG VI IST-AUSRUN est une collaboration scientifique entre La Réunion et l'Australie (Kirby Institute, UNSW Sydney) visant à renforcer la recherche épidémiologique et translationnelle sur les infections sexuellement transmissibles (IST), en particulier les infections à papillomavirus humains (HPV) et à *Mycoplasma genitalium*, ainsi que la résistance antimicrobienne associée. Le projet comprend plusieurs volets d'étude coordonnés entre les équipes réunionnaises et australiennes. Le/la ingénieur(e) de recherche participera à la coordination scientifique, à l'analyse biostatistique et à la valorisation des données issues de ces différentes études.

Missions principales

- Coordonner la mise en œuvre et le suivi scientifique des études intégrées au programme IST-AUSRUN.
- Assurer la gestion et l'harmonisation des bases de données : contrôle qualité, documentation, standardisation inter-études.
- Réaliser ou superviser les analyses statistiques (descriptives, comparatives, multivariées, modèles logistiques et de survie).
- Apporter un soutien méthodologique aux équipes cliniques et biologiques.
- Développer des outils de visualisation et de cartographie des données.
- Encadrer des étudiants et jeunes chercheurs impliqués dans le programme.
- Contribuer à la rédaction d'articles scientifiques et à la présentation des résultats en congrès.
- Assurer la liaison avec les partenaires australiens pour la cohérence des analyses et des livrables.

Compétences et profil recherché

- **Doctorat en épidémiologie, biostatistiques ou santé publique.**
- Compétences solides en modélisation statistique avancée et conception d'études épidémiologiques.
- Maîtrise des logiciels statistiques (R, Stata ou autre).
- Expérience en gestion de projets de recherche multicentriques et internationaux.
- Capacité avérée de rédaction scientifique et publications dans des revues à comité de lecture.
- Autonomie, rigueur méthodologique, sens de l'organisation et aptitude au travail en équipe.
- Bon niveau d'anglais scientifique requis ; compréhension du français souhaitée.

Conditions du poste

- Lieu : CHU de La Réunion – INSERM CIC 1410, Saint-Pierre, avec séjour possible au Kirby Institute (UNSW Sydney).
- Type de contrat : Contrat 100% à durée déterminée (24 mois)
- Début souhaité : entre janvier et mars 2026 (flexible).
- Financement : Programme européen INTERREG VI (Région Réunion – Europe – Australie).
- Encadrement : Pr Antoine Bertolotti et comité scientifique du projet IST-AUSRUN.
- Rémunération : selon les grilles institutionnelles et européennes en vigueur.

Livrables attendus

- Bases de données consolidées et documentées pour chaque étude.
- Rapports d'analyses statistiques complets et reproductibles.
- Rédaction de 2 à 3 articles scientifiques dans des revues internationales.
- Présentations orales dans des conférences internationales (IUSTI, ISSTD, etc.).
- Rapport de synthèse méthodologique inter-études.

Candidature

Dossier à fournir : CV détaillé, lettre de motivation, liste de publications, coordonnées de deux référents scientifiques.

Envoyer à : antoine.bertolotti@chu-reunion.fr et mettre impérativement shairah.horoda@chu-reunion.fr