

Ingénieur d'Etudes

Profil de poste

Emploi-type	Ingénieur d'Etudes
BAP	A - Biologie et recherche médicale
Missions	Au sein de l'équipe et en collaboration avec ses chercheurs, l'ingénieur d'études participera : • de l'analyse comportementale, • du développement de méthodes d'analyse mathématiques et statistiques adaptées, • de la mise en place de pipelines robustes et reproductibles, en Python, Matlab et R • de l'adaptation et de l'optimisation des protocoles existants. L'ingénieur sera aussi amené à assurer l'optimisation des protocoles, le suivi et la transmission des résultats.
Activités principales	• Analyser des expériences comportementales • Maintenir et améliorer les pipelines d'analyse existants lignées de souris transgéniques • Développer des approches statistiques avancées et coder des pipelines d'analyse sur mesure • Assurer le suivi et la transmission des résultats
Activités associées	• Utiliser les logiciels de programmation, Python, R et MatLab. • Développer des approches statistiques
Connaissances	• Expérience en statistique et mathématiques niveaux Master 2 Mathématiques • Connaissance du milieu de la recherche et de l'anglais scientifique • Capacité à interagir avec des étudiants et chercheurs • Compétence de codage avancées
Savoir-faire	• Aisance à la conception statistique • Codage Python, R, MatLab • Maîtrise des logiciels LMT, VocalMat
Aptitudes	• Rigueur • Précision • Organisation • Travail en équipe • Adaptabilité • Motivation
Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	• Travail en équipe • Adaptabilité
Expérience souhaitée	• Expérience en statistiques et codage Connaissance du milieu de la recherche et de l'anglais scientifique. Capacité à interagir avec des étudiants et chercheurs.
Diplôme(s) souhaité(s)	• Master Mathématiques ou Informatique

Structure d'accueil

Code unité	UMR1249
Intitulé	Institut de Neurobiologie de la Méditerranée (INMED)
Responsable	COSSART Rosa
Tél.	04.91.82.81.00
Email	rosa.cossart@inserm.fr
Adresse	163 avenue de Luminy, BP13 – 13273 MARSEILLE Cedex 09
Délégation Régionale	PACA et Corse

Contrat

Type	Contrat à durée déterminée
Durée	4 mois et 25 jours
Rémunération	2494,30€
Date souhaitée de prise de fonctions	01/11/2025

Pour postuler

Adresser votre CV et lettre de motivation à Olivier Manzoni: olivier.manzoni@inserm.fr

