

Ingénieur d'Etude en expérimentation animale

Profil de poste

Emploi-type	Ingénieur d'étude en expérimentation animale
BAP	A - Biologie et recherche médicale
Missions	<p>Au sein de l'équipe et en collaboration avec ses chercheurs, l'ingénieur d'études participera :</p> <ul style="list-style-type: none">• à la préparation des modèles de souris épileptiques• aux injections stéréotaxiques intra-cérébrales chez des souris.• aux enregistrements EEG et LFP de souris• à l'analyses anatomiques des cerveaux de souris• au maintien des lignées de souris• au génotypage des animaux transgéniques <p>L'ingénieur sera aussi amené à assurer l'optimisation des protocoles, le suivi et la transmission des résultats.</p>
Activités principales	<ul style="list-style-type: none">• préparer des souris épileptiques• Réaliser des injections intra-cérébrales stéréotaxiques• Analyse anatomiques des cerveaux injectés• Réaliser des enregistrements EEG et LFP• Maintenir des lignées de souris transgéniques• Assurer le suivi et la transmission des résultats
Activités associées	<ul style="list-style-type: none">• Utiliser un microscope confocal• Utiliser des logiciels d'analyses (ImageJ, NeuroLucida, Imaris)
Connaissances	<ul style="list-style-type: none">• Expérience en manipulation de rongeurs• Connaissance du milieu de la recherche et de l'anglais scientifique• Capacité à interagir avec des étudiants et chercheurs
Savoir-faire	<ul style="list-style-type: none">• Aisance à la manipulation des rongeurs• Maîtrise de la stéréotaxie• Histologie / Marquages immunohistochimiques• Maîtrise de techniques de biologie moléculaire basiques
Aptitudes	<ul style="list-style-type: none">• Rigueur• Précision• Organisation• Travail en équipe• Adaptabilité• Motivation
Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	<ul style="list-style-type: none">• Travail en équipe• Adaptabilité
Expérience souhaitée	<ul style="list-style-type: none">• Expérience en expérimentation animale• Connaissance du milieu de la recherche et de l'anglais scientifique. Capacité à interagir avec des étudiants et chercheurs.
Diplôme(s) souhaité(s)	<ul style="list-style-type: none">• BTS, Licence, Master

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 (CDD)

Durée 1 an et 6 mois

Rémunération 2996.28 € brut / mensuel

Date souhaitée de prise de fonctions Début au 01/05/2026

Pour postuler

Adresser votre CV et lettre de motivation à Pascale Chavis : pascale.chavis@inserm.fr