

Informations générales

Lieu de travail : MONTPELLIER
Type de contrat : CDD
Durée du contrat : 12 mois
Date d'embauche prévue : janvier 2022
Quotité de travail : Temps complet
Rémunération : entre 1500 et 1700 nets mensuels selon expérience
Niveau d'études souhaité : Bac+3
Expérience souhaitée : 1 à 4 années

Contexte de travail

L'institut d'accueil, Institut de Biomolécules Max Mousseron, est localisé à Montpellier. L'équipe d'accueil dirigée par le Dr Jean-Louis BANERES est constituée d'une dizaine de personnes : deux chercheurs CNRS, deux ingénieurs d'études, un professeur, deux maîtres de conférences et un chercheur post-doctoral.

L'équipe d'accueil s'intéresse aux fonctions des récepteurs couplés aux protéines G. L'ingénieur(e) travaillera dans le cadre d'un projet ANR visant à déterminer les relations récepteurs/effecteurs.

Missions

La/le candidat(e) aura pour mission la production de protéines dans le cadre d'un projet ANR.

Activités

Elle/Il aura à effectuer les activités suivantes :

- expression en bactéries ou cellules d'insectes de protéines
- purification des protéines
- assemblage de complexes fonctionnels

Compétences

Compétences requises pour la/le candidat(e) :

- production en bactéries
- purification de protéines recombinantes
- biochimie
- notion de biophysique
- une expertise en biochimie des protéines membranaires sera un atout

Contraintes et risques

Pas de contraintes et risques spécifiques

Pour postuler

Pour postuler, envoyer CV, lettre de motivation et de référence à l'adresse mail : marjorie.damian@umontpellier.fr.