



Poste ingénieur d'étude, CDD CNRS, Nice

Laboratoire de physiomédecine moléculaire, équipe ostéoimmunologie, niches et inflammation

Nous recherchons un(e) ingénieur(e) d'étude motivé(e), avec une excellente formation technique (type BTS, DUT, licence professionnelle) en biologie cellulaire et/ou immunologie, intéressé(e) par l'ostéoimmunologie, pour travailler sur la diversité des ostéoclastes.

Deadline pour postuler: 15 Mars 2022

Début du contrat: Avril 2022

Contrat d'un an, renouvelable

Salaire mensuel brut : de 2130 € à 2396 € selon l'expérience

Laboratoire d'accueil: L'équipe "ostéoimmunologie, niches et inflammation" du Laboratoire de PhysioMédecine Moléculaire dépend du CNRS, principal organisme de recherche en France, et d'Université Côte d'Azur labellisée "Université d'Excellence". Le laboratoire est situé à la Faculté de Médecine au cœur de Nice. Il offre un environnement scientifique de haute qualité avec accès à toutes les plateformes technologiques requises et offrant une interaction avec les cliniciens.

Les activités de recherche de l'équipe portent sur les interactions entre cellules immunitaires et non-immunes de la moelle osseuse.

Missions et activités: Ce projet s'intéresse plus particulièrement aux ostéoclastes, cellules monocytaires responsables de la résorption osseuse. L'ingénieur(e) recruté(e) participera à la réalisation des expériences in vitro et in vivo du programme ANR « Diversité des ostéoclastes en condition normale et inflammatoire ». Ce projet a pour objectif la caractérisation de la diversité des ostéoclastes pour comprendre leur contribution aux réponses inflammatoires et aux modifications de l'intégrité de la moelle osseuse.

Il/elle participera également à d'autres projets de l'équipe en lien avec l'ostéoimmunologie, à la rédaction/mise à jour des protocoles standardisés de l'équipe ainsi qu'à la gestion des stocks et des commandes de l'équipe.

Compétences:

Excellentes compétences en culture cellulaire et moléculaire et expérience en cytométrie en flux.

Bonnes compétences en immunofluorescence et histologie.

Bon niveau en anglais.

Une formation en immunologie et une autorisation pour l'expérimentation animale seraient un atout.

Capacité à travailler de façon autonome et en équipe, excellent esprit d'équipe.

Sens de l'organisation, savoir hiérarchiser les tâches, savoir analyser ses résultats.

Capacité à prendre des initiatives et rigueur.

Très bonnes capacités de communication, savoir informer, échanger et rendre compte.

Pour postuler: <https://emploi.cnrs.fr/Offres/CDD/UMR7370-CLABLI-005/Default.aspx>