

Ingénieur d'études en Immunologie

Profil de poste

Emploi-type	Ingénieur d'études Nomenclature Referens: «A2A42 - Ingénieur-e en expérimentation et instrumentation biologiques»
BAP	BAP A
Missions	L'agent participera à la mise en œuvre d'un projet d'étude dont le but est de mieux caractériser la différenciation physiologique et pathologique (leucémie aiguë lymphoblastique T) des thymocytes. L'agent sera en charge de gérer de façon autonome les expérimentations et les missions de service dont il aura la charge. Il (elle) travaillera sous la responsabilité d'un chercheur.
Activités principales	<ul style="list-style-type: none">• Suivi d'élevages de souris génétiquement modifiées• Isolement et purification de cellules immunitaires• Analyse phénotypique de diverses populations immunitaires par cytométrie en flux• Préparation de bibliothèques pour séquençage à haut débit à l'échelle de la cellule unique• Analyse des données obtenues, rédaction de comptes rendus et présentations orales
Activités associées	<ul style="list-style-type: none">• Participation aux tâches communes du laboratoire (entretien, commandes, ...)
Connaissances	<ul style="list-style-type: none">• Connaissances approfondies en biologie cellulaire et moléculaire• Connaissances de base du système immunitaire
Savoir-faire	<ul style="list-style-type: none">• Techniques de base de biologie cellulaire• Techniques de base de biologie moléculaires : extraction d'ARN, PCR, RT-PCR, ...• Compétences en expérimentation animale (souris) : manipulations, injections, respect des règles éthiques• Compétences en cytométrie en flux fortement appréciées
Aptitudes	<ul style="list-style-type: none">• Motivation, rigueur, organisation, bonne communication, esprit proactif, adaptabilité• Compréhension et connaissances en anglais scientifique appréciées
Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste	<ul style="list-style-type: none">• Nécessité de travailler parfois en horaires décalés
Expérience souhaitée	<ul style="list-style-type: none">• Stages en laboratoire de recherche
Diplôme(s) souhaité(s)	<ul style="list-style-type: none">• Master 2, Master Pro, EPHE ou équivalents

Structure d'accueil

Code unité U 1104

Intitulé	Centre d'Immunologie de Marseille Luminy (CIML)
Responsable	Dominique Payet Bornet (équipe Nadel)
Composition	4 chercheurs, 3 doctorants, 3 IE
Adresse	CIML, campus de Luminy, 13288 Marseille cedex 09
Délégation Régionale	PACA
Contrat	
Type	CDD
Durée	8 mois (renouvelable)
Rémunération	2138.19 euros bruts mensuels (selon grille INSERM)
Date souhaitée de prise de fonctions	1 ^{er} mai 2021

Adresser CV, lettre de motivation et coordonnées de référents à Dominique Payet Bornet:
payet@ciml.univ-mrs.fr