

## Assistant-e ingénieur-e en immuno-oncologie

 CDD 12 mois

 Début : 01/2024

 Lieu : ONCOPOLE - TOULOUSE

 Bac +3

L'Inserm est le seul organisme public français entièrement dédié à la recherche biologique, médicale et en santé des populations. Il dispose de laboratoires de recherche sur l'ensemble du territoire, regroupés en 12 Délégations Régionales. Notre institut réunit 15 000 chercheurs, ingénieurs, techniciens et personnels administratifs, avec un objectif commun : améliorer la santé de tous par le progrès des connaissances sur le vivant et sur les maladies, l'innovation dans les traitements et la recherche en santé publique.

Rejoindre l'Inserm, c'est intégrer un institut engagé pour la parité et l'égalité professionnelle, la diversité et l'accompagnement de ses agents en situation de handicap, dès le recrutement et tout au long de la carrière. Afin de préserver le bien-être au travail, l'Inserm mène une politique active en matière de conditions de travail, reposant notamment sur un juste équilibre entre vie personnelle et vie professionnelle.

L'Inserm a reçu en 2016 le label européen HR Excellence in Research et s'est engagé à faire évoluer ses pratiques de recrutement et d'évaluation des chercheurs.

### Emploi

#### Poste ouvert aux candidats

- Agents fonctionnaires de l'Inserm par voie de mobilité interne
- Agents fonctionnaires non Inserm par voie de détachement
- CDD agents contractuels

#### Catégorie

A

#### Corps

AI – Assistant ingénieur

#### Emploi-Type

A3A42 – Assistant-e ingénieur-e en expérimentation et instrumentation biologiques

### Structure d'accueil

#### Département/ Unité/ Institut

Centre de Recherche en Cancérologie de Toulouse (CRCT, UMR1037)

#### A propos de la Structure

Au cœur de l'Oncopole de Toulouse, le CRCT, avec tous ses partenaires (institutionnels, universitaires, cliniques, industriels, caritatifs...), stimule l'innovation en termes de recherche et d'enseignement dans la lutte contre le cancer.

Le CRCT conduit une approche intégrée entre la recherche, les soins et l'enseignement, dans une logique transversale et multidisciplinaire. Il accueille 18 équipes de recherche très performantes et huit installations centrales regroupées au sein d'un centre technologique.

#### Directeur

Pierre Cordelier

#### Adresse

2 avenue Hubert Curien, Oncopole de Toulouse  
CS 53717, 31037 TOULOUSE CEDEX 1

#### Délégation Régionale

Occitanie Pyrénées

## Description du poste

### Mission principale

Dans le cadre de projets de recherches translationnelles, la personne recrutée aura pour mission d'isoler et de cultiver en 3D des cellules de patients atteints de lymphomes non Hodgkiniens afin de les caractériser et d'étudier l'efficacité de traitements innovants ciblant les points de contrôles immunitaires.

### Activités Principales

- Conduire, dans le cadre d'un programme expérimental, un ensemble de techniques de biologie (isolement de cellules de patients, cultures cellulaires 2D et 3D, techniques d'imagerie, cytométrie en flux, histologiques, ...)
- Isoler les cellules de patients atteints de lymphomes non Hodgkiniens (sang & ganglion) et les conditionner (congélation, mise en culture 3D, test précliniques de drogues) en vue d'une expérimentation ;
- Gérer des bases de données ou des banques d'échantillons ;
- Consigne, mettre en forme et présenter les résultats ;
- Rédiger et actualiser les fiches de préparations et de protocoles.
- Initier les utilisateurs aux techniques du domaine et aux équipements du laboratoire ;
- Possibilité d'encadrer et former du personnel technique de laboratoire ou d'étudiant ;
- Appliquer les réglementations liées aux activités expérimentales ;
- Assurer la gestion des stocks et des commandes ;
- Assurer l'entretien et la maintenance de premier niveau du matériel ;
- Superviser l'élimination des déchets selon les règles d'hygiène et de sécurité.

### Spécificité(s) et environnement du poste

- Le.a candidat.e sera en binôme avec un chercheur post-doctorant ;
- Travail avec des échantillons de patients (sang et biopsie) ;
- Travail en zone protégée (L2), milieu confiné (imagerie, cytométrie).

### Connaissances

- Biologie, immunologie ;
- Criblage thérapeutique
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité ;
- Langue anglaise : B1 (cadre européen commun de référence pour les langues).

### Savoir-faire

- Culture cellulaire (la culture en 3D sera un plus)
- Expérience en cytométrie en flux et imagerie sera appréciée
- La connaissance de matériels d'analyse et d'expérimentation en biologie (type cytobank, imaris, colombo) sera appréciée.
- Réaliser des expériences, les analyser, et savoir les présenter
- Rédiger des protocoles expérimentaux

### Aptitudes

- Rigueur
- Organisation
- Disponibilité
- Réactivité / Adaptabilité

### Expérience(s) souhaité(s)

- < 3 ans

### Niveau de diplôme et formation(s)

- DUT, BTS, Master

## Informations Générales

### Date de prise de fonction

01/2024

### Durée :

CDD 12 mois

Renouvelable :  OUI  NON

- Temps de travail**
- Temps plein
  - 38.30 heures hebdomadaires

**Activités télétravaillables**  OUI \*  NON  
\* Préciser les modalités de télétravail possible.

**Rémunération** A partir de 2266.68 € bruts mensuels en fonction de l'expérience professionnelle sur des postes de niveau équivalent.

- Avantages**
- 32 jours de Congés Annuels et 13 jours de RTT
  - Restauration collective subventionnée sur place
  - Comité d'action et entraide sociale (prestations sociales, culturelles, sportives)
  - Transports publics remboursés partiellement

### Modalités de candidature

**Date limite de candidature** 10/11/2023

**Contact** Envoyer Cv et lettre de motivation à [christine.bezombes@inserm.fr](mailto:christine.bezombes@inserm.fr)

- Pour en savoir +**
- Sur l'Inserm : <https://www.inserm.fr/> ; site RH : <https://rh.inserm.fr/Pages/default.aspx>
  - Sur la politique handicap de l'Inserm et sur la mise en place d'aménagements de poste de travail, contactez la Mission Handicap : [emploi.handicap@inserm.fr](mailto:emploi.handicap@inserm.fr)