

[Ingénieur d'études en bioinformatique]

Profil de poste

Emploi-type Ingénieur en bioinformatique

BAP A Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement

Missions Développer des projets innovants dans le domaine de l'analyse spatiale du microenvironnement tumoral

Activités principales

- Analyse spatiale du microenvironnement des tumeurs humaines, en liaison avec un post-doc bioinformaticien
- Développer des méthodes bioinformatiques appliquées à l'analyse spatiale du microenvironnement tumoral
- Caractériser le phénotype et les fonctions des cellules du microenvironnement tumoral et leurs interactions
- Assurer une veille technologique dans le domaine de l'analyse spatiale des tissus
- Assurer l'application des principes et des règles d'hygiène et de sécurité.

Activités associées

Participation à la gestion des commandes d'informatique de l'équipe

Connaissances

- Informatique
- Biologie et biochimie (connaissances générales)
- Pratique de la veille technologique
- Bonne pratique de la langue anglaise

Savoir-faire

- Maîtriser les langages de programmation (R, Python)
- Maîtriser les représentations graphiques
- Maîtriser les outils de communication orale et de transmissions des connaissances

Aptitudes

- Capacité de raisonnement analytique.
- Créativité / Sens de l'innovation.
- Autonomie.
- Qualités relationnelles / contact avec plusieurs utilisateurs.
- Capacité à coordonner différents projets en parallèle.
- Capacité d'adaptation

Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste

Ce poste implique de travailler sur le microenvironnement tumoral donc d'apprendre les notions de base de l'immunologie et de la cancérologie

Expérience souhaitée

-

Diplôme(s)

- Master

souhaité(s)

Structure d'accueil

Code unité	INSERM U1138
Intitulé	Centre de Recherche des Cordeliers, Equipe Inflammation, complément et cancer
Responsable	Isabelle Cremer/groupe Immunothérapie des cancers
Composition	37 personnes /10 personnes
Adresse	15 rue de l'Ecole de Médecine, 75006, Paris
Délégation Régionale	AD6

Contrat

Type	CDD
Durée	1 an renouvelable
Rémunération	IE
Date souhaitée de prise de fonctions	1 ^{er} décembre 2022

Pour postuler

Adresser votre CV et lettre de motivation à :

- Catherine Sautès-Fridman
- E-mail : catherine.fridman@crc.jussieu.fr
- Tél :