

## Contexte du poste

Notre unité, l'UMRS 1255 dispose d'une plateforme de Cytométrie en flux et Tri Cellulaire qui est mise à disposition pour l'ensemble de la communauté scientifique. Localisée à Strasbourg, cette plateforme est composée de deux cytomètres d'analyse et d'un trieur de cellules.

# CytoTriCS



**Symphony A1**



**Fortessa**



**Aria Fusion**

Les missions de la plateforme sont d'apporter support et expertise aux chercheurs souhaitant développer des projets utilisant la cytométrie en flux, du montage du panel à l'analyse des données.

La responsable de la plateforme CytoTriCS est Nathalie Brouard, assistée de Thiebault Lequeu.

Dans le cadre du développement de nos activités, nous recherchons un/e ingénieur d'études spécialisé/e en cytométrie en flux.

Ce poste est à pourvoir sur le site de l'EFS à Strasbourg.

## Descriptif du poste

### Missions principales

- Mise en route des automates
- Réalisation de manipulations simples et complexes (marquage multi-couleurs des cellules, acquisition des données)
- Analyse des données et rédaction de rapports
- Mise en place de nouveaux protocoles d'analyse ou de tri cellulaire pour des utilisateurs internes et externes
- Réalisation des tris pour des utilisateurs internes et externes
- Assistance à l'analyse de données et à la détection d'erreurs (apport de conseils, de support technique et scientifique)
- Accompagnement et formation des utilisateurs internes et externes

- Gestion de la maintenance préventive des équipements et des relations avec les fournisseurs

#### Missions secondaires

- Participation à la formation d'un collaborateur
- Gestion des contacts avec les clients : évaluation de la faisabilité des projets, prise de rendez-vous, conseils
- Gestion des contrats : conformité, suivi des bons de commandes et des demandes de facturation
- Rédaction de rapport annuel d'activité dans le cadre de la certification CoRTecS
- Mise en place et gestion du service Luminex pour les utilisateurs externes : conditions d'accès, tarification etc.

*Cette liste de missions n'est pas exhaustive et est susceptible d'évoluer en fonction du profil du collaborateur (H/F).*

## Ce que l'on attend de vous

#### Pré-requis

- Des connaissances de la cytométrie en flux
- Une maîtrise de l'Anglais technique en contexte professionnel
- Des connaissances en hématologie/immunologie seraient un plus.

#### Savoir-être

- Sens de la communication
- Aisance relationnelle pour interagir avec des interlocuteurs variés
- Intérêt pour la technologie
- Esprit d'équipe
- Capacité d'analyse
- Goût pour la précision
- Fiabilité

## Ce que l'on vous propose

- ⇒ Un CDD de 18 mois à temps plein
- ⇒ Une rémunération à définir selon votre formation et votre expérience
- ⇒ Un environnement dynamique et innovant
- ⇒ Une évolution à la hauteur de vos performances

Titulaire d'une licence professionnelle en biotechnologies ou d'un master en sciences du vivant, vous justifiez de connaissances en cytométrie et disposez idéalement d'une expérience similaire réussie ? Ce poste est pour vous !

Nous vous invitons à nous transmettre votre candidature par e-mail (CV et lettre de motivation) à l'adresse : [annesophie.thomesse@efs.sante.fr](mailto:annesophie.thomesse@efs.sante.fr)