

Ingénieur(e) d'exploitation d'instrument

Profil de poste

Corps	IE – Ingénieur d'Etudes
BAP	C
Spécialité	Cytométrie en flux et spectrométrie de masse
Affectation	Institut de Recherche en Cancérologie de Montpellier – IRCM – U1194
Missions	<p>En tant que responsable technique du plateau de cytométrie en flux et ingénieur référent sur le plateau de spectrométrie de masse, il ou elle sera chargé-e de gérer les équipements de cytométrie de flux et de spectrométrie, de la formation des utilisateurs et de la partie administrative de la labellisation ISO en cytométrie de flux.</p> <p>Il ou elle sera chargé-e de réaliser les prestations pour les utilisateurs du plateau de spectrométrie de masse (analyse d'échantillons).</p>
Activités principales	<ul style="list-style-type: none">• Assurer le maintien et le management du label ISO 9001 de la plateforme cytométrie en flux (Qualité et Audits)• Assurer la maintenance des cytomètres de flux et spectromètres de masse de l'IRCM et les relations avec les prestataires• Assurer la formation théorique et pratique des utilisateurs sur l'utilisation des équipements en milieu de confinement L2 (cytométrie en flux) ; assurer leur inscription/autorisation à travailler sur l'un ou l'autres des plateaux.• Conduire, en adaptant les conditions expérimentales, des études impliquant l'utilisation de cytomètres de flux/ spectromètres de masse ; en présenter les résultats et en garantir la qualité• Gestion des stocks de la plateforme des deux plateaux techniques• Gestion des déchets générés• Participe aux réunions de coordination
Activités associées	<ul style="list-style-type: none">• [Activités secondaires]
Connaissances	<ul style="list-style-type: none">• Connaître les techniques de cytométrie de flux et/ou de spectrométrie de masse (des formations dans l'un ou l'autre de ces domaines peuvent être proposées).• Connaître les techniques classiques de biologie• Connaître les logiciels informatiques utiles aux projets développés• Utilisation des appareillages dédiés• Management de la qualité en norme ISO• Anglais: compréhension écrite et orale
Savoir-faire	<ul style="list-style-type: none">• Maîtrise des techniques de cytométrie en flux et/ou de spectrométrie de masse (des formations dans l'un ou l'autre de ces domaines peuvent être proposées)• Maîtrise des techniques classiques de biologie, en particulier extraction d'ARN et protéines• Maîtrise des logiciels informatiques utiles aux projets développés• Utilisation des appareillages dédiés• Management de la qualité en norme ISO
Aptitudes	<ul style="list-style-type: none">• être organisé-e et avoir le sens de l'écoute et du contact

- savoir s'adapter
- faire preuve d'initiative et de rigueur
- savoir appliquer des procédures

**Spécificité(s) /
Contrainte(s)
du poste**

- Travail en confinement L2 (cytométrie en flux)
- Poste soumis aux contraintes de continuité de service

**Expérience
souhaitée**

- Forte expérience en cytométrie en flux et/ou en spectrométrie de masse souhaitée. Expérience en techniques de biologie cellulaire, manipulation et culture de populations cellulaires souhaitée.

**Diplôme(s)
souhaité(s)**

- Master Biologie ou équivalent

Structure d'accueil

Code unité U1194

Intitulé Institut de Recherche en Cancérologie de Montpellier- IRCM

Responsable Claude Sardet

Tél. 33.(0)4.67.61.85.77

Email claude.sardet@inserm.fr

Localisation Montpellier

Adresse Parc Euromédecine -208 rue des Apothicaires

Ville Montpellier

Pays France

DR Occitanie Méditerranée

Contact

Nom et prénom LAFONT Virginie

Tél. 04 67 61 24 28

Email virginie.lafont@inserm.fr

Merci de mettre en copie de votre mail de candidature, l'adresse suivante :
poleacc.montpellier@inserm.fr