

Ingénieur-e en expérimentation et instrumentation biologiques



Début : dès que possible



Paris 14^{ème}



Télétravail partiel



Bac + 3 à Bac + 5

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

Ingénieur.e d'études

Emploi-Type

Ingénieur-e en expérimentation et instrumentation biologiques

RIFSEEP (régime indemnitaire fonctionnaire)

Fonction : Ingénieur biologiste instrumentation et expérimentation
Groupe : 2
Domaine : Laboratoire

Structure d'accueil

Département/ Unité/ Institut

Institut Cochin

A propos de la Structure

<https://institutcochin.fr/>

Directeur

Florence NIEDERGANG

Adresse

22, rue Méchain 75014 Paris

Délégation Régionale

PARIS IDF CENTRE NORD

Description du poste

Mission principale Ingénieure d'étude au sein de la plateforme CYBIO de l'Institut Cochin en responsabilité des projets de dosages de biomarqueurs et d'analyse moléculaire en cellules uniques

Activités Principales

1. Développer et conduire des projets de dosages de biomarqueurs, d'analyse moléculaire en cellules uniques et de tris cellulaires

- a) Recevoir et conseiller les équipes demandeuses
- b) Les aider à choisir la meilleure technologie,
- c) Réaliser la mise au point et les tests nécessaires au projet, adapter la technologie si nécessaire
- d) Réaliser le projet ou les prestations ou former un autre membre de la plateforme ou l'utilisateur lui-même pour la réalisation

2. Assumer la responsabilité du L2 829

- a) Suivi des nouveaux entrants dans le L2 (gestion des formulaires de demande d'accès)
- b) Vigilance pour le respect des procédures du L2 (et mise à jour de celles-ci)
- c) Veille au bon fonctionnement du L2 (approvisionnement, ménage...)
- d) Formation / accompagnement des utilisateurs

3. Former les utilisateurs à la manipulation des équipements de la plate-forme notamment les trieurs ARIA

4. Dialoguer et conseiller les utilisateurs de la plate-forme pour définir leurs besoins, choisir les équipements appropriés et les aider à mettre en œuvre les manipulations ou à analyser leurs données (logiciel Flowjo, Cytobank, Omiq)

Activités associées

Participation au bon fonctionnement de la plateforme

- a) Participation à la gestion des équipements (maintenance, QC, pannes)
- b) Participation à la démarche qualité (certification iso 9001) : documentation nécessaires, rédaction de procédures etc
- c) Participation à la gestion des consommables et des commandes
- d) Participation à la gestion du site internet et du site de réservation Openiris

Connaissances

- Connaissances générales en biologie, en immunologie
- Connaissance en cytométrie en flux

Savoir-faire

- Maitrise des instruments gérés par la plate-forme, notamment en cytométrie de flux (analyseurs et trieurs)
- Maitrise des techniques de dosages de biomarqueurs (technologie Luminex, MSD et Quanterix) et de préparation d'échantillons pour l'analyse en cellules uniques (technologie 10X)
- Maitrise de logiciels d'analyse de cytométrie en flux (flowjo, Omiq..)

Aptitudes

- Aptitude à l'encadrement, à la formation
- Qualité d'organisation
- Rigueur
- Capacité à réagir face aux imprévus (pannes etc)

Expérience(s) souhaité(s)

- Première expérience sur un poste similaire serait un plus

Niveau de diplôme et formation(s) Bac +3

Informations Générales

Date de prise de fonction Dès que possible

Durée (CDD et détachements) 3 ans
Renouvelable : OUI NON

Temps de travail

- Temps plein
- 38h30
- Congés Annuels et RTT

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

Rémunération

- **Fonctionnaires** : selon les conditions statutaires (grille indiciaire et IFSE correspondant à l'emploi)
- **Contractuels** : à partir de 2 457 € brut en fonction de l'expérience professionnelle sur des postes de niveau équivalent.

Modalités de candidature

Contact Mme Muriel ANDRIEU : muriel.andrieu@inserm.fr

Fonctionnaires Inserm

- Vous devez constituer un dossier en ligne via l'application Gaia de l'Inserm accessible à l'adresse <https://www.gaia2.inserm.fr/login>
- La connexion à Gaia se fait avec les identifiants de votre compte prenom.nom@inserm.fr

Fonctionnaires non Inserm

- Vous devez créer un compte sur l'application Gaia de l'Inserm accessible à l'adresse <https://www.gaia2.inserm.fr/login>
- Précisez vos corps, grade et indice majoré.

Contractuels

- Envoyer CV et lettre de motivation à muriel.andrieu@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