

Ingénieur-e biologiste

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

CDD agents contractuels

Structure d'accueil

Structure UMR 1218

A propos de la Structure

Forte de plus de 75 personnes, l'Unité INSERM U1218 ACTION s'appuie sur son intégration à l'Institut Bergonié pour développer la recherche translationnelle grâce à ses chercheurs fondamentaux en lien avec les équipes cliniques.

Le projet Multisarc, pour lequel la personne recrutée interviendra, correspond au projet pilote cancer du Plan France Médecine Génomique 2025 sur la faisabilité d'intégrer des analyses haut débit au parcours de soins des patients dans un délai compatible avec le soin.

Les sarcomes des tissus mous (STS) représentent un groupe hétérogène de tumeurs rares comprenant plus de 70 sous-types histologiques différents. Ces nombreux sous-types de STS ont probablement des mécanismes d'oncogenèse spécifiques et pourraient donc être particulièrement sensibles aux traitements systémiques appropriés. L'identification de nouvelles thérapies pour les patients atteints de STS est d'une importance cruciale.

Directeur/ Directrice Pierre-Louis Soubeyran

Adresse 229 Cours de l'Argonne - 33076 Bordeaux Cédex

Délégation Régionale Délégation Régionale Inserm Nouvelle-Aquitaine

Description du poste

Mission principale

La personne recrutée exercera ses activités au sein de l'Unité U1218, sous la supervision fonctionnelle du Dr Isabelle Soubeyran, Responsable du projet MULTISARC, et en collaboration étroite avec la Chef de Projet, Mme Barbara Squiban. Cette mission de temps plein consistera à participer à l'analyse et l'interprétation des résultats d'exome et de RNA-seq dans le cadre du protocole MULTISARC et à préparer et animer les MTB hebdomadaires (présentation et discussion des résultats).

Activités principales

- Annoter les résultats d'exome et de RNA-seq des échantillons séquencés dans le cadre du projet MULTISARC sur la plateforme de l'Institut Bergonié pour le rapport MTB et le rapport biologique complet ;
- Faire la bibliographie nécessaire à l'interprétation ;
- Valider l'interprétation des variants avec les biologistes moléculaires ;
- Etre en lien avec le chef de projet et le technicien pour le suivi des phases pré et post-analytiques ;
- Assurer la continuité de service pendant les absences du chef de projet ;
- Etre en lien avec l'équipe bioinformatique pour la phase post-analytique et l'amélioration des pipelines bioinfo ;
- Préparer et animer les MTB (« Molecular Tumor Board ») MULTISARC hebdomadaire ;
- Participer et/ou animer des réunions du groupe de travail Biologie Génome ;
- Proposer des sujets de recherche translationnelle et préparer les dossiers pour les appels d'offre ;
- Participer aux COPIL.

Spécificité(s) et environnement du poste

-
-
-

Connaissances

- Connaissances approfondies de la biologie moléculaire et cellulaire et des techniques de séquençage haut débit ;
- Connaissances en biologie des cancers ;
- Connaissances en bio-informatique ;
- Connaissance du secteur de la recherche clinique biomédicale.

Savoir-faire

- Maîtriser les techniques de biologie moléculaire et cellulaire ;
- Maîtriser les bases de données et logiciels utiles à l'interprétation des techniques ;
- Savoir gérer un projet ;
- Savoir encadrer une équipe ;
- Maîtriser l'anglais ;
- Maîtriser les outils informatiques usuels (Word, Excel).

Aptitudes

- Capacités d'organisation ;
- Avoir le sens des responsabilités ;
- Esprit d'équipe ;
- Rigueur ;
- Savoir communiquer.

Expérience(s) souhaité(s)

- Expérience en génétique tumorale souhaitée

Niveau de diplôme et formation(s)

- Diplôme de niveau 6 dans le domaine exigé
- Expérience scientifique avec un doctorat en sciences humaines ou médecin ou pharmacien diplômé en biologie médicale ou médecin diplômé en anatomo-cytopathologie apprécié.
- Avoir une formation spécialisée parmi les formations suivantes : Doctorat en sciences humaines (en génétique souhaitable); DES de biologie médicale, option génétique ; DESC de cytogénétique ; DES d'anatomo-pathologie
- Avoir un diplôme garantissant une formation en cytogénétique et/ou en génétique/pathologie moléculaire

Informations Générales

Date de prise de fonction Dès que possible

Durée 12 mois
Renouvelable : OUI NON

Temps de travail

- Temps plein
- Nombre d'heures hebdomadaires : 38h30
- Congés Annuels et RTT : 44 jours + 2 jours de fractionnement éventuels

Activités télétravaillables OUI Partiel* NON
* sous conditions

Rémunération De 2 403 euros à 3 191 euros selon expérience.

Modalités de candidature

Date limite de candidature 31 octobre 2021

Contact i.soubeyran@bordeaux.unicancer.fr

- Envoyer CV et lettre de motivation à i.soubeyran@bordeaux.unicancer.fr
- Précisez vos prétentions salariales.

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