

Assistant-e ingénieur-e en biologie

 **CDD 8 mois**

 **Début : 01/07/2022**

 **Toulouse**

 **Bac +2 minimum**

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

AI – Assistant Ingénieur

Emploi-Type

A3A43 - Assistant-e ingénieur-e en biologie, sciences de la vie et de la terre

Structure d'accueil

**Département/
Unité/
Institut**

Institut des Maladies Métaboliques et Cardiovasculaires (I2MC, UMR1297)

A propos de la Structure

L'Institut des Maladies Métaboliques et Cardiovasculaires (I2MC) est né en 2011 de la fusion d'unités de recherche préexistantes situées à proximité des services cliniques du CHU Toulouse Rangueil. L'I2MC est composé de 11 équipes de recherche et de 7 plateformes technologiques pour un effectif total de 280 personnes. Scientifiques et cliniciens travaillent sur les facteurs de risque métaboliques (obésité, diabète et dyslipidémie) et leurs complications cardiovasculaires (maladies vasculaires, thrombose, athérosclérose, insuffisances cardiaques et rénales).

Directeur

Dominique LANGIN

Adresse

1 avenue Jean Poulhès - BP 84225 - 31432 Toulouse Cedex 4

Délégation Régionale

Occitanie Pyrénées

Description du poste

Mission principale La personne recrutée aura pour mission de développer des modèles d'adipocytes humains modifiés génétiquement par la technique CRISPR-Cas9 et/ou par transduction de vecteurs viraux. Le/la candidat.e possèdera une expérience et des connaissances en culture cellulaire.

Activités principales

- Cultures cellulaires
- Transfection de cellules à l'aide de vecteurs viraux
- Quantification des taux d'ARNm et de protéines, mesures enzymatiques
- Fractionnement subcellulaire et Imagerie cellulaire
- Analyse de résultats

Spécificité(s) et environnement du poste

- Intervention dans les salles de culture cellulaire
- Transduction virale (risque biologique de niveau 2)

Connaissances

- Bonnes Pratiques de Laboratoires,
- Connaissance de la culture cellulaire
- Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité
- Connaissances en biologie moléculaire

Savoir-faire

- Travail sur modèles cellulaires
- Biochimie, biologie moléculaire et cellulaire
- Garantir la qualité et la pertinence des outils d'analyse et des résultats
- Coordination et planification des différentes phases d'un protocole de recherche

Aptitudes

- Travail en équipe
- Esprit d'équipe
- Rigueur

Expérience(s) souhaité(s)

- < 3 ans

Niveau de diplôme et formation(s)

- Bac +2 minimum

Informations Générales

Date de prise de fonction Juillet 2022

Durée 8 mois
Renouvelable : ☐ OUI ☒ NON

Temps de travail

- Temps plein
- 38.30 heures hebdomadaires

Rémunération A partir de 1860,35€ bruts mensuels en fonction de l'expérience professionnelle sur des postes de niveau équivalent.

Avantages

- 32 jours de Congés Annuels et 13 jours de RTT
- Restauration collective subventionnée sur place
- Comité d'action et entraide sociale (prestations sociales, culturelles, sportives)
- Transports publics remboursés partiellement

Modalités de candidature

Date limite de candidature 15/05/2022

Contact

Pr Dominique LANGIN

Contractuels

- Envoyer CV et lettre de motivation à dominique.langin@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