

Ingénieur-e de plateforme

 CDD 1 an  Début : Dès que possible  Paris 5^{ème}  Télétravail  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'étude

Emploi-Type

A1A42 - Ingénieur-e biologiste en plateforme scientifique

Structure d'accueil

Département/ Unité/ Institut

C-BRAINS (rattachement à l'U968)
Poste localisé à l'IBPS / Campus Pierre et Marie

A propos de la Structure

C-BRAINS est un réseau de coopération scientifique régional regroupant 214 équipes de recherche franciliennes en neurosciences et sciences cognitives, 41 acteurs industriels et 19 associations, répartis sur l'ensemble du territoire francilien. C-BRAINS a été labélisé par la Région Ile de France pour la période 2022-2026.

Directeur

Dr. Serge PICAUD

Adresse

Institut de la Vision – 17 rue Moreau 75012

Délégation Régionale

Paris Ile de France Centre-Est

Description du poste

Mission principale Dans le cadre du Domaine d'Innovation et de Recherche Majeur (DIM) C-BRAINS, financé par la Région Ile de France pour la période 2022-2026, nous mettons en place un réseau de plateformes d'exploration comportementale et cognitive sur l'ensemble du périmètre académique régional. Dans ce contexte, nous recherchons un/une ingénieure d'étude pour la création d'une infrastructure régionale de support à la production et à la gestion des données de comportement/cognition humaine et animale. Le projet requiert la mise en réseau de plateformes de recherche, le recensement et la mise en ligne de listes de ressources, et la mise en place d'outils et interfaces d'accès, et peut le cas échéant s'ouvrir vers une participation à des projets de développement de nouveaux instruments de recherche.

Missions :

- Rôle pivot pour la création de projets multicentriques entre les plateformes de Comportement/Cognition d'Ile de France: contribution à la définition des protocoles, organisation des jeux de données et de leur référencement (définition de format commun, identification et listes de ressources), structuration de l'expertise/conseil aux utilisateurs entre plateformes.
- Participation à la constitution de bases de données et mise en place d'outils et interfaces d'accès.
- Interface avec la communauté scientifique concernée pour adapter les outils, animation scientifique

Activités principales

- Animer le réseau des plateformes d'étude du comportement/cognition d'Ile de France (communication au sein du réseau de laboratoires)
- Recenser les moyens et protocoles expérimentaux des différentes plateformes d'étude du comportement animal
- Harmoniser et diffuser les bases de données existantes.
- Rechercher et mettre en place (si nécessaire avec des prestataires institutionnels ou privés) les solutions web/base de données.
- Conseiller les membres du réseau sur les possibilités expérimentales au sein du réseau, les méthodes et bonnes pratiques d'analyse.
- Conseiller les membres du réseau sur les bonnes pratiques pour la structuration et le formatage des données
- Faciliter et participer à la mise en place de projets de recherche multicentriques
- Assurer une veille scientifique et technologique,
- Rendre compte de son activité au comité de pilotage du DIM C-BRAINS
- Gérer la confidentialité des informations et données (notamment RGPD)

Spécificité(s) et environnement du poste

- Le/ la candidat-e mènera son activité pour l'ensemble de la communauté des plateformes d'étude du comportement/cognition d'Ile de France du DIM C-BRAINS mais sera localisé-e à l'IBPS / Campus Pierre et Marie Curie (7-9 quai Saint Bernard, 75005 Paris)
- Déplacements dans les plateformes partenaires en Ile de France

Connaissances

- Connaissances en neurosciences expérimentales
- Gestion de données expérimentales
- Codage en Python
- Notions de développement web/base de données
- Anglais lu, parlé, écrit

Savoir-faire

- Travailler en équipe et en relation partenariale
- Communiquer en public

Aptitudes

- Rigueur scientifique
- Goût de l'innovation et de la mise au point technologique
- Sens de l'organisation et aptitude à communiquer
- Aptitude au travail en équipe
- Qualités pédagogiques
- Autonomie et adaptabilité

Expérience(s) souhaité(s)

- Expérience d'utilisation, manipulation voire création de programmes en Python
- Expérience dans le traitement de données
- Expérience de travail collaboratif

Niveau de diplôme et formation(s)

- Bac +5 (Master ou équivalent) en lien avec les neurosciences

Informations Générales**Date de prise de fonction**

Avril 2025

Durée

12 mois renouvelables

Renouvelable : OUI NON**Temps de travail**

- Temps plein
- 38h30 hebdomadaires
- 32 jours de congés annuels et 13 jours de RTT

Activités télétravaillables OUI * NON**Rémunération**

Pour Travaux conception et études niveau IE => A partir de 2.494€ brut mensuel en fonction de l'expérience professionnelle (< 3ans) sur des postes de niveau équivalent à 3 554€ si expérience \geq 15 ans.

Pour Travaux d'études techniques niveau Assistant Ingénieur => A partir de 2.334€ brut mensuel en fonction de l'expérience professionnelle (< 3ans) sur des postes de niveau équivalent à 3 044€ si expérience \geq 15 ans.

Modalités de candidature**Date limite de candidature**

07/02/2025

Contactcontact@dim-cbrains.fr**Contractuels**

- Envoyer CV et lettre de motivation à contact@dim-cbrains.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