



<https://latribunelibre.com/emploi/data-manager-projets-sur-les-troubles-du-neurodeveloppement-f-h>

Data manager – Projets sur les troubles du neurodéveloppement F/H

Description

La Plateforme de Data Management apporte support et expertise aux chercheurs de l'Institut Pasteur pour la gestion de leurs données. Les data managers peuvent être dédiés aux activités de la plateforme ou détachés sur des projets ou dans des équipes de recherche.

Le data manager travaillera au sein de la Plateforme de Data Management pour les projets de l'unité de génétique humaine et des fonctions cognitives et de l'IHU INNOVAND. Il/elle sera en charge de la gestion des données des projets de recherche concernant les troubles du neurodéveloppement comme l'autisme (AIMS-2-TRIALS, CANDY...). Les données de ces projets sont multimodales (eye tracking, tests cognitifs, questionnaires cliniques, EEG, IRMf, NIRS, génétique, etc). Nous recrutons un data manager expérimenté capable de structurer un grand volume de données hétérogènes (par leurs différentes origines géographiques, sources, formats, contenus). Une partie des données sont déjà collectées, d'autres vont l'être par différents outils et stockées dans le datalake accessible partenaires des projets. Le data manager aura pour mission d'organiser les flux de données ainsi que le partage vers la communauté scientifique.

Activités principales :

- Planifier et anticiper les besoins de gestion et flux des données en tenant compte des questions de normalisation et de sécurité.
- Coordonner la gestion des données entre les membres des consortium.
- Créer, tester et valider les bases de données et former les utilisateurs pour assurer une saisie correcte dans la base de données. Interagir avec l'équipe technique du datalake pour faire remonter les demandes d'évolution des scientifiques.
- Mettre en place des contrôles de cohérence pour valider la qualité et l'intégrité des données et des métadonnées.
- Assurer le stockage à long terme des données (normes, formats ouverts...) et intervenir sur le tri des données à conserver.
- Faciliter le partage des données avec la communauté scientifique en mettant en place des règles de droits d'accès aux données et en respectant les normes réglementaires ainsi que les procédures opérationnelles standard (SOP) et les principes FAIR.
- Rédiger des documents/guides d'utilisation et mettre en place sessions de formation pour l'utilisation efficace des données par les scientifiques.
- Mettre en place un processus garantissant la facilité de recherche, l'accessibilité, l'interopérabilité et la réutilisation des données.

Qualifications

Pour postuler, vous devez :

- Être titulaire d'un diplôme en lien avec la gestion de données ou d'un niveau de connaissances équivalent (biostatistique, bio-informatique, ingénieur ou mathématiques...) avec idéalement a minima 2 ans d'expérience professionnelle.

Organisme employeur
INSTITUT PASTEUR

Type de poste
Temps plein

Secteur
RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT
EN AUTRES SCIENCES
PHYSIQUES ET NATURELLES

Lieu du poste
75115, PARIS 15, PARIS, France

Date de publication
7 janvier 2025 à 10:04

Valide jusqu'au
06.02.2025

- Avoir une expérience dans les langages de programmation et/ou les logiciels statistiques (par exemple SQL, Python, R ...)
- Avoir une expérience avec un outil eCRF (comme REDCap) ou sur l'organisation des données dans un datalake est un plus
- Avoir de solides compétences en communication, particulièrement dans un environnement anglophone
- Être dynamique, autonome et motivé pour travailler en étroite collaboration avec des scientifiques et des équipes techniques dans un environnement interdisciplinaire.
- Maîtriser l'anglais (C1 level)

Une expérience préalable de la gestion des données dans un centre de recherche public/universitaire ou un hôpital serait un plus.

Vos conditions et environnement de travail :

- Politique de congés et RTT très favorable (Forfait 204 jours)
- Forfait mobilité douce ou remboursement de 75% des titres de transport
- Possibilité de télétravail
- Cantine d'entreprise, restaurants, cafétérias
- Mutuelle et service de santé pour les collaborateurs
- Salles de sports, 30 activités culturelles/artistiques/sportives
- Engagements RSE forts, et initiatives des collaborateurs encouragées
- Environnement multiculturel (plus de 75 nationalités).