

L'Institut du Cerveau (ICM), recrute

Un(e) Data Manager (H/F)

Poste à pourvoir dès que possible

CDD 18 mois

A Paris 13^{ème}

L'Institut du Cerveau et de la Moelle épinière est une Fondation privée reconnue d'utilité publique dont l'objet est la recherche fondamentale et clinique sur le système nerveux. Sur un même lieu, 650 chercheurs, ingénieurs et médecins couvrent l'ensemble des disciplines de la neurologie, dans le but d'accélérer les découvertes sur le fonctionnement du cerveau et les développements de traitements sur les maladies comme : Alzheimer, Parkinson, Sclérose en plaques, épilepsie, dépression, paraplégies, tétraplégies, etc.

POSTE

Nous recherchons actuellement une personne capable de porter et de promouvoir l'activité de data management au sein de la plateforme Data Analysis Core à Institut du Cerveau. La plateforme assure une expertise en matière de gestion et d'analyse des données cliniques, de neuroimagerie, génétiques, ...etc, et assiste les chercheurs durant les étapes clés de leurs projets de recherche ; de la collecte à la publication. Le data manager occupera une position centrale, au sein d'une plateforme qui fournit des solutions open source à la pointe de la recherche en neuroinformatique, et qui offre un potentiel de croissance exceptionnel dans les domaines de la gestion et de l'analyse de données, du développement de logiciel, ainsi que des applications Web et d'administration de bases de données.

Votre expérience et vos compétences en conception, gestion et traitement des données dans le cadre de la recherche biomédicale, votre aptitude en communication, votre souci du détail et votre désir de s'attaquer à des problèmes complexes seront tous mis à profit pour résoudre les défis présentés par l'échelle sans précédent des données cérébrales à l'Institut du Cerveau.

Sous la supervision du responsable opérationnel, vous serez responsable de la gestion des données pour différents projets. Vous assurerez la liaison entre la plateforme et les équipes de recherche, et serez référent sur les bonnes pratiques, harmonisation des méthodes de recueil, de conception, de documentation et de diffusion des données.

MISSIONS PRINCIPALES

- **Participer aux réunions de mise en place et de suivi des études avec les investigateurs, ARC, chefs de projets, biostatisticiens (paramétrage du CRF, suivi d'étude, revue des données, etc.)**
- **Concevoir, paramétrer et valider l'e-CRF, sous REDCap, en conformité avec le cahier des charges (protocole) et les procédures**
- **Participer à la rédaction et à la mise à jour des procédures relatives aux tâches de data-management (Conventions de saisie des données, Plan de Data Management, Plan de Validation des Données)**
- **Être le garant de la qualité des données de l'eCRF : Programmation des contrôles de cohérence sous REDCap, édition et suivi des queries**
- **Exporter des données pour des besoins de reporting ou à des fins statistiques**
- **Gérer les demandes d'accès, des autorisations, paramétrages, assistance aux utilisateurs**
- **Assurer la formation des utilisateurs et la promotion de la culture qualité des données**
- **Développement de plan de gestion des données (DMP) pour des projets scientifiques**

PROFIL

SAVOIR-FAIRE

- *Bonne connaissance des principes de conception et de gestion des bases de données et des e-CRFs sous un EDC (electronic data capture). Une formation sur REDCap sera assurée en interne*
- *Connaissances des principes généraux de la recherche médicale, et des statistiques descriptives*
- *Connaissances du droit sur le traitement automatisé des données et la confidentialité (CNIL/RGPD).*

SAVOIR

- *Titulaire d'une licence (bac+3) ou d'un master (bac+5) scientifique/biostatistique/bio-informatique/informatique avec des compétences en gestion des données*
- *Stage ou première expérience de Data Manager*
- *Très bonne maîtrise de l'outil bureautique (tableur, traitement de texte, présentation, courriel).*
- *Des connaissances de la programmation en langage R, du HTML et du SQL seraient un plus*
- *Bon niveau en anglais*

SAVOIR-ETRE

- *Capacités d'organisation (individuellement et en équipe)*
- *Autonomie, Rigueur, Adaptabilité*
- *Capacité à travailler en équipe multidisciplinaire*
- *Excellent relationnel*
- *Esprit d'équipe, implication dans un travail collaboratif*

CV à envoyer à : recrutement@icm-institute.org Poste « Data Manager (h/f)»