

Data manager / Programmeur SAS H/F

L'Observatoire français de la sclérose en plaques (OFSEP, <http://ofsep.org>), a été créé pour constituer une cohorte de patients atteints de la sclérose en plaques (SEP) fournissant une « photographie » de la SEP au niveau français. La cohorte OFSEP est nationale et ouverte. Elle comporte plus de 80 000 personnes atteintes de SEP, soit la moitié des malades résidant en France. Par la généralisation du suivi longitudinal et l'association systématique des données cliniques à des prélèvements biologiques et aux données de neuro-imagerie, l'OFSEP a pour double objectif d'améliorer la qualité, l'efficacité et la sécurité des soins et de favoriser les recherches cliniques, fondamentales et translationnelles dans la SEP. Dans ce cadre il bénéficie d'un soutien de l'Agence Nationale pour la Recherche et de partenariats industriels.

L'OFSEP est coordonné par le Pr Sandra Vukusic, chef du Service de Neurologie A de l'Hôpital neurologique Pierre Wertheimer à Lyon. L'OFSEP abrite la cohorte prioritaire Nomadmus (Responsable scientifique : Pr Romain Marignier), qui vise à suivre les patients atteints de maladies rares apparentées à la SEP (NMOSD et MOGAD). L'OFSEP est porté par un consortium associant la Fondation Eugène Devic EDMUS contre la SEP, l'Université Claude Bernard Lyon 1 et les Hospices Civils de Lyon (HCL). L'équipe du Centre de Coordination Nationale (CCN) de l'OFSEP est en charge du bon déroulement opérationnel des activités.

Le CCN a notamment pour mission d'organiser au niveau national la collecte des données auprès des 40 centres experts de la sclérose en plaques participant au projet et de constituer la base de données commune.

Placé sous la responsabilité du Responsable des ressources, le CCN dispose d'un chef de projet pour chaque axe de recueil de données (cliniques, biologiques, d'imagerie), de biostatisticiens, de trois data-managers et d'informaticiens dont l'activité est sous la responsabilité du Responsable Cohorte. Il dispose également d'un Responsable des collaborations qui est l'interlocuteur principal des porteurs de projets. Pour chaque projet, il s'entoure des membres de l'équipe compétents (chefs de projets, épidémiologiste, statisticien...).

Contexte

Dans le cadre d'une activité dédiée à la cohorte Nomadmus croissante, nous recherchons un nouveau data-manager senior.

Le data-manager intégrera l'équipe du Centre de Coordination National (CCN) de l'OFSEP sous la responsabilité directe du Responsable Cohorte.

Le data-manager sera notamment amené à interagir avec l'équipe de coordination Nomadmus et les équipes du consortium européen MEDEN.

Description du poste

Le data-manager pourra participer à toutes les activités du service notamment :

- Les activités liées à la gestion des données de la cohorte
 - o Centralisation des données en provenance des centres participants

- Constitution des bases de données (programme d'import des données brutes sous SAS)
 - Rédaction de plans de validation des données
 - Programmation en SAS (et validation) des contrôles de cohérences, gestion des queries et intégration des réponses dans la base de données
 - Formation et accompagnement des centres OFSEP participants tout au long du projet (recueil des données, traitements des incohérences, envoi des données)
- La préparation des données dans le cadre des collaborations académiques et industrielles
 - Prise de connaissance des besoins du projets et transposition en exigences DM
 - Programmation en SAS et validation
 - Mise à disposition des données cliniques ou IRM
 - Si nécessaire, coordination de la saisie de données complémentaires (paramétrage de l'outil, formation des opérateurs, suivi de la saisie, contrôle qualité, etc.)
- Participation à la démarche qualité de l'OFSEP (rédaction des documents liés au processus de data management et des conventions de saisie ou du plan de validation)

Formation et compétences requises

- Formation en data management, Bac+3 minimum.
- 3 ans à 5 ans d'expérience
- Maîtrise impérative du logiciel SAS (BASE, SQL et MACRO en particulier).
- Connaissance appréciée des langages R, VBA, Python et batch.
- Maîtrise impérative de l'anglais / Capacité à travailler avec des interlocuteurs étrangers.
- Appétence pour les questions médicales impérative et capacité à se former sur les spécificités de la NMOSD, de la MOGAD et de la sclérose en plaques.
- Connaissance appréciée des exigences réglementaires quant aux données informatisées.

Qualités attendues

- Rigueur, organisation, autonomie, réelle capacité d'adaptation
- Excellentes capacités de communication et au travail en équipe
- Esprit d'initiative, attitude proactive
- Esprit d'analyse, de synthèse et capacité à rendre compte

Contacts et modalités de candidature

Renseignements sur le poste : Romain Casey, Responsable Cohorte (romain.casey@chu-lyon.fr)

Observatoire Français de la Sclérose En Plaques
 Espace OFSEP – Rez-de-jardin
 Hôpital neurologique Pierre Wertheimer
 Groupement Hospitalier Est
 59 Boulevard Pinel
 69677 BRON cedex