

Chef(fe) de projets Données de santé & intelligence artificielle

Poste à pourvoir

COD (36 mois)

Présentation d'ICAN

L'Institut de Cardiométabolisme et Nutrition (ICAN) est l'un des 7 IHU labélisés en France. L'ICAN soutient les expertises scientifiques et médicales des unités de recherche et des équipes médicales de son périmètre, en partenariat avec Sorbonne Université (SU), l'INSERM, et l'Assistance Publique Hôpitaux de Paris (AP-HP). La fondation propose une approche intégrée de la recherche fondamentale et expérimentale, à la recherche clinique, dans le domaine du cardiométabolisme et de la nutrition.

Descriptif du poste

Rattaché(e) au responsable du pôle juridique et valorisation, et en lien fonctionnel avec l'ensemble des membres du comité de direction, le/la CdP Données de santé & intelligence artificielle :

- Participe à la structuration de la politique de gouvernance des données de l'ICAN, et plus particulièrement du projet Maestria en :
 - Contribuant à la stratégie de collecte, de cartographie, de documentation, d'organisation, et de coordination des flux de données,
 - Associant l'ensemble des acteurs impliqués, et en particulier le DPO
- Contribue à la définition et au pilotage des référentiels de données scientifiques et cliniques de l'ICAN et plus particulièrement du projet Maestria en :
 - Définissant les modalités pour garantir la standardisation, l'interopérabilité et la qualité des données
 - Participant à la définition des cahiers des charges relatifs à la minimisation et l'anonymisation des données
 - Participant à la rédaction des chartes de gouvernance de données dans le cadre de consortiums
 - Pilotant la rédaction des livrables du projet Maestria relatifs aux aspects éthiques de l'utilisation des données de santé
- Assure la gouvernance opérationnelle du cadre de partage des données des projets de recherche et plus particulièrement du projet Maestria en
 - Organisant la traçabilité et l'accès aux données scientifiques et cliniques des projets de l'ICAN

- Associant l'ensemble des parties prenantes autour de la gouvernance et de la valorisation des données (chercheurs, cliniciens, data scientists, bio-informaticiens et data manager)
 - Coordonner la mise en œuvre des cahiers des charges en interne ainsi qu'auprès des collaborateurs et partenaires.
- Accompagne, dans le cadre de chaque projet, la mise en œuvre concrète de la stratégie de gouvernance des données en :
- Validant la conformité aux méthodologies de références de la CNIL et proposer des outils au besoin,
 - Réaliser l'analyse de risque et les études d'impact sur la protection des données personnelles
- Participe à la définition de la politique de valorisation des données issues de projet Maestria, conformément au projet en :
- Proposant des stratégies de valorisation des données (offres de service, y compris IA, opportunités de projets en Open Data, partenariats)
 - Proposant un positionnement du projet vis-à-vis du Health Data Hub et du Health Data Space Européen, explorer le développement de partenariats sur le modèle de GAIA-X

Profil et Compétences recherchées

- Vous êtes titulaire d'un diplôme en Data Management, Data Science, valorisation de l'innovation, santé publique - données de santé massive ou santé publique - parcours informatique biomédicale (Bac+5). Le poste est également ouvert aux candidats présentant un profil scientifique associé à une expérience dans la recherche clinique (ARC).
- Bonne connaissance de l'environnement juridique encadrant les données de santé (RGPD, MR001-4)
- Une expérience minimum réussie de trois ans dans des fonctions similaires

Rémunération : fonction des diplômes et de l'expérience professionnelle

Date de prise de poste : immédiate

Contact candidatures : candidatures@ican-institute.org

Le projet MAESTRIA (*Machine Learning and Artificial intelligence for Early detection of Stroke and Atrial Fibrillation*), fédère 18 partenaires qui ont répondu à l'appel à projets Recherche et Innovation H2020 SC1-BHC-06-2020 diagnostic numérique – développer des outils d'aide à la décision clinique en intégrant diverses données de diagnostic. Le projet est coordonné par Sorbonne Université (Porteur : Stéphane Hatem).

Le projet MAESTRIA se concentre sur le développement de nouvelles approches pour la détection rapide de la myopathie auriculaire afin d'améliorer la gestion des soins et d'identifier de nouvelles cibles thérapeutiques pour la médecine personnalisée de la fibrillation auriculaire et de l'AVC. Le projet vise à développer et valider la première plateforme numérique de diagnostic intégratif pour le diagnostic de la cardiomyopathie auriculaire. Cette plate-forme sera conçue pour fournir un support pour une précision diagnostique améliorée qui augmente l'efficacité et l'efficacité des traitements, ainsi que la prévention des complications de la cardiomyopathie auriculaire, telles que la fibrillation auriculaire et l'accident vasculaire cérébral.

MAESTRIA vise à développer des outils de diagnostic numérique et des thérapies personnalisées pour la cardiomyopathie auriculaire. L'agrégation des jeux de données des institutions partenaires permettra de former les solutions d'intelligence artificielle derrière ces outils.

Pour en savoir plus sur le projet Maestria : <https://www.ican-institute.org/le-projet-maestria-lintelligence-artificielle-au-service-de-linnovation/>

Dans le cadre de la procédure de recrutement, l'IHU-ICAN conserve les données personnelles que vous lui communiquez lors de votre candidature (nom, prénom, données professionnelles, C.V.) et les communique aux personnes concernées par la sélection des candidats (RH, départements concernés, conseil d'administration). La base légale de ce traitement est l'intérêt légitime (art 6f RGPD) de l'IHU-ICAN. Ces données seront ensuite archivées pour une durée de 5 ans.

Vos données sont également conservées par le site Internet utilisé pour votre candidature, auprès duquel vous pouvez prendre connaissance des conditions de conservation de vos données personnelles.

Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement des données utilisées dans le cadre de ce traitement, ainsi que le droit à la restriction ou vous opposez, tels que prévus par les articles 17 à 24 du RGPD. Ces droits s'exercent auprès du délégué à la protection des données de l'IHU-ICAN à l'adresse suivante : [mesdonnees\[at\]ican-institute.org](mailto:mesdonnees[at]ican-institute.org).

Si vous estimez, après avoir contacté l'IHU-ICAN, que vos droits ne sont pas respectés, vous disposez d'une voie de recours auprès de la CNIL (cnil.fr).