

Chef de projet H/F - Pôle "Stratégie des données" **Direction des données du HDH**

Contrat – CDI, temps plein

Rémunération – selon expérience et profil

Date de début – dès que possible

Localisation - Paris 15ème (télétravail partiel possible)

LE HEALTH DATA HUB

Comment **améliorer les dépistages** et faire en sorte que les patients soient pris en charge le plus tôt possible ?

Comment leur **proposer les meilleurs traitements** sur le long cours ?

Comment **appuyer les professionnels de santé** dans un contexte clinique qui se complexifie ou en cas de crise sanitaire ?

L'**Intelligence Artificielle** et les **données de santé** font partie de la réponse. Elles sont incontournables pour la **recherche et l'innovation en santé**, par exemple, pour prévenir des insuffisances cardiaques à partir de données issues d'appareils connectés, pour accélérer le dépistage du cancer du sein à partir d'analyses automatiques des examens de mammographies, ou même pour réunir assez d'informations afin **d'améliorer la prise en charge** des maladies rares.

Et pour ça, la France a la chance de disposer de bases de données extrêmement riches !

Mais ces données sont souvent sous exploitées car dispersées. Grâce à des **solutions innovantes** telles que l'IA, l'objectif du Health Data Hub est justement de permettre **d'accéder de manière facilitée, unifiée, transparente et sécurisée** à un catalogue de bases de données de santé françaises.

Comment ?

Le Health Data Hub a mis en place une **plateforme technologique** qui met à disposition des porteurs de **projets d'intérêt public**, dans un environnement technologique sécurisé et à l'état de l'art, les données de santé **pseudonymisées** des français. Ces porteurs de projets vont mobiliser des sources de données très **volumineuses**, les croiser entre elles, et utiliser une puissance de calcul pour faire tourner des algorithmes de recherche complexes. Il s'agit par exemple de projets de start-up pour améliorer des logiciels d'aide au professionnel de santé, de projets permettant **d'améliorer la prise en charge des patients** en comparant l'efficacité de prise en charge, de projets portés par les administrations pour éclairer les politiques publiques.

Notre offre technologique, en constante évolution, peut être consultée [ici](#).

Les défis sont de taille pour traiter ces données de santé sensibles, volumineuses de natures et formats variables. La plateforme doit être un **levier d'innovation** dans l'écosystème de la donnée de santé français.

En résumé, avec le Hub, nous **accompagnons des porteurs de projets innovants** qui contribuent à trouver les solutions de demain pour améliorer la santé de tous les citoyens.

DESCRIPTIF DU POSTE

Direction des données :

Pour mener à bien les missions qui lui ont été confiées, le Health Data Hub a formé la direction des données dont les objectifs principaux sont de :

- 1) **Définir des stratégies novatrices** sur la gestion, l'exploitation et le partage de données de santé, permettant de réaliser la vision du HDH ;
- 2) **Gérer et mettre à disposition les données** qui lui sont confiées ;
- 3) **Soutenir les projets d'intérêt public** que le HDH accompagne, aussi bien sur la compréhension des données de santé que sur leur exploitation ;
- 4) **Partager et mutualiser les outils et les connaissances** nécessaires à l'analyse des données de santé, dans le cadre d'une démarche open source.

Pôle "Stratégie des données" :

Pour répondre à la première mission qui lui a été confiée et définir une approche claire pour l'écosystème de la santé, la direction des données s'est dotée d'un pôle "Stratégie des données". Ce pôle a pour mission de définir les doctrines et de coordonner les principales initiatives permettant une meilleure utilisation des données de santé, et se structure autour des chantiers stratégiques suivants :

- 1) **Standardisation** des données de santé ;
- 2) **Ouverture et valorisation** des données de santé, au niveau national et international ;
- 3) **Structuration et partage** des outils facilitant le traitement de ces données.

Activités du poste :

En tant que Chef de projet au sein du pôle "Stratégie des données", vous aurez pour missions de :

- **Construire, proposer et rationaliser une doctrine** permettant d'orienter le Hub sur des sujets stratégiques, en partenariat avec des acteurs majeurs et experts de l'écosystème, notamment sur la construction d'entrepôts de données de santé (e.g.,

Comment prioriser le choix des données à stocker dans l'entrepôt ? Comment structurer sa conception technique ? Comment assurer son interopérabilité ?

- **Coordonner ou participer à des projets mettant en oeuvre ces doctrines** aux côtés de partenaires académiques, institutionnels ou industriels (e.g., mise en place d'une version test de l'espace européen des données de santé avec, entre autres, l'EMA)
- **Mettre cette expérience au service de tous**, en nourrissant les réflexions des partenaires du HDH sur la conception d'usage innovants des données de santé (e.g., partage de la doctrine et de retours d'expérience suite à la sollicitation de membres de l'écosystème)
- **Diffuser les connaissances acquises** auprès de l'écosystème de la santé et de la société civile, afin qu'elles bénéficient au plus grand nombre (e.g., participation à la démarche "science ouverte" du HDH, organisation de meet-up, présentation des travaux et résultats obtenus lors de congrès internationaux)

À travers cette expérience, vous serez amené à travailler en contact direct avec une grande diversité d'acteurs de l'écosystème des données de santé. Vous collaborerez ainsi avec :

- **des profils techniques**, tels que des data scientists ou des data engineers ;
- **des acteurs de l'écosystème public de la donnée de santé** dans tous ses aspects, comme des chercheurs, cliniciens, juristes, et des acteurs de l'informatique hospitalière ;
- **des acteurs industriels de cet écosystème**, allant des start-ups aux entreprises multinationales.

PROFIL RECHERCHÉ

Compétences techniques

- Compétences opérationnelles de gestion de projet : idéation, cadrage, pilotage, réalisation et de création d'offre de services
- Une expérience de 2 à 5 ans en tant que chef de projet dans le secteur de la santé ou un secteur technologique est souhaitable
- Une connaissance opérationnelle des problématiques liées aux données de santé est un plus (collecte, standardisation, interopérabilité, réutilisation pour la recherche)
- Une compréhension des concepts d'ingénierie et de science des données sera aussi valorisé
- Connaissance des bonnes pratiques de sécurité et de protection des données personnelles

Compétences relationnelles / personnelles

- Motivation
- Qualités d'organisation, de planification et de rigueur
- Sens du service et du travail en équipe
- Bon relationnel

- Capacité à se saisir de nouveaux sujets et à monter en compétence rapidement : prise d'initiative, autonomie
- Pédagogie, clarté de présentation

POURQUOI CHOISIR LE HEALTH DATA HUB ?

Vous êtes motivé(e) à rejoindre une équipe impliquée dans un projet ambitieux, qui a du sens et une finalité d'intérêt public ? Rejoignez-nous !

Notre récente structure, d'une cinquantaine de collaborateurs/trices, a besoin de talents créatifs, autonomes et proactifs pour continuer de grandir !

Ensemble, nous nous sommes engagés à :

- Accompagner les porteurs de projet visant à analyser les données de santé pour le bien commun.
- Construire et opérer une plateforme technologique pour leur offrir les meilleurs outils avec un très haut niveau de sécurité à respecter.
- Réunir et mettre en forme les données au plus grand potentiel pour la recherche et l'innovation.
- Promouvoir le partage des connaissances, des expertises et du savoir et diffuser une culture de la donnée de santé auprès de tous.

Bon à savoir:

 Rejoindre le HDH c'est surtout participer à un projet enrichissant humainement qui a du sens, avec un fort impact sociétal

 Au HDH on favorise la prise d'initiative, dans une ambiance de challenge perpétuel

 Ici la bonne humeur et l'esprit d'équipe règnent

PROCESSUS DE RECRUTEMENT

- Un premier entretien avec les membres de l'équipe
- Une étude de cas à réaliser chez soi suivi d'un second entretien basé sur cette étude de cas, avec des membres de l'équipe et le directeur des données
- Un entretien avec la directrice du Health Data Hub
- Une rencontre RH

POSTULER Retrouvez nous [ici](#) sur Welcome To The Jungle (CV et Lettre de motivation)