

CHEF DE PROJET SI H/F

Direction Technique du HDH

Contrat – CDI, temps plein

Rémunération – selon expérience et profil

Date de début – dès que possible

Localisation - Paris 15ème (télétravail 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

La direction technique du Health Data Hub est chargée de la conception, de l'implémentation et de la maintenance de la plateforme technologique. Elle porte également des projets en interne visant à développer et optimiser l'exploitation de la plateforme technologique (cadrage et mise en place d'environnements hors production, industrialisation des déploiements, autonomisation des opérateurs plateforme ...). Elle participe également à la mise en place des actions de remédiations identifiées dans le cadre d'audits de sécurité ou de l'homologation de la plateforme.

En parallèle, elle participe à d'autres grands projets SI en lien ou non avec la plateforme technologique comme la mise en place d'un outil de centralisation des demandes de droit d'opposition, d'industrialisation des appariements entre les sources de données et de transfert d'information entre le Health Data Hub et les services centraux européens dans la perspective de l'espace européen des données de santé (EHDS). Il permettra, par la connexion des hubs nationaux aux services centraux européens de tester l'exploration des bases de données disponibles à travers des catalogues de métadonnées connectés en vue d'aller en cible jusqu'à la réalisation de cas d'usage transfrontaliers, fédérés ou fondés sur la circulation des données.

Sous la supervision du directeur technique, votre rôle est de piloter ou co-piloter plusieurs de ces grands projets techniques. Vous travaillez donc en lien étroit avec les différentes équipes de la direction technique intervenant sur la plateforme, l'équipe produit, les experts des données, l'équipe en charge des projets européens le cas échéant ou encore les partenaires extérieurs impliqués dans ces projets.

Vous assurez les missions suivantes :

Pilotage d'un projet technique de bout en bout

- **Recueil de l'expression de besoin et rédaction d'un cahier des charges** : vous êtes en mesure d'identifier et de réunir les parties prenantes et d'explicitier le besoin, de le prioriser et de rédiger les cas d'usage du SI visé tout en identifiant le champ de contrainte
- **Proposition d'une réponse fonctionnelle et technique** : en lien avec l'équipe produit le cas échéant et les experts nécessaires tels que les architectes, vous êtes en mesure de benchmarker des solutions techniques, de les comparer et d'explicitier des scénarios dans l'optique de faciliter les choix
- **Simulation d'un budget et ébauche de planning** : vous êtes en mesure de produire rapidement un premier dimensionnement de projet en termes de charges, ressources nécessaires, planning.
- **Identifier les ressources pour la réalisation du projet** : vous devez pouvoir comparer les prestataires, réaliser un sourcing, organiser un marché, mener une négociation jusqu'à la conclusion d'un contrat
- **Identifier tous les prérequis à la bonne réalisation du projet** : vous êtes en mesure d'identifier les prérequis en termes de privacy et de sécurité en vous articulant avec les équipes compétentes, les garanties contractuelles nécessaires et d'échanger avec la direction juridique, les partenaires et leur rôle, etc.
- **Pilotage financier du projet** : vous êtes en mesure de piloter la relation avec le ou les partenaires technologiques, de l'élaboration du mémoire technique, au devis et au service fait

- **Suivi du projet** : vous êtes en mesure de proposer une comitologie adaptée, de produire des outils de pilotage pour suivre les actions, la production des livrables et leurs validations, dans le respect d'un planning explicité dès le démarrage du projet
- **Livrables du projet** : vous êtes en mesure de concevoir un plan détaillé du ou des livrables d'un projet et d'en assurer ou bien d'en piloter la production en français et anglais

Capacité à contribuer à des projets internationaux et/ou complexes

- Vous êtes en mesure de vous organiser pour mener ces travaux de manière coordonnée **avec des partenaires multiples et/ou étrangers** en adaptant votre approche aux différents interlocuteurs
- Vous êtes en mesure d'**intervenir dans des réunions formelles** pour présenter l'avancée du projet et produire des démonstrations en français ou en anglais

Appui ponctuel, conseil

- Appui dans le cadre de projet ad hoc par exemple à l'élaboration de document pédagogique à destination de l'écosystème, pour donner un avis technique sur un projet dans le cadre d'une soumission à un jury ou pour appuyer un projet technique interne.

Cette liste est non exhaustive ; le collaborateur pourra appuyer sa direction dans d'autres missions.

PROFIL RECHERCHÉ

Compétences techniques

- Une expérience de 7 à 15 ans en tant que chef de projet IT, idéalement sur des projets d'infrastructure
- Maîtrise totale des outils de bureautique
- Connaissance des principes Agiles et des outils associés
- Une connaissance des enjeux liés au cloud et des nouvelles technologies (IaC, Data, ...) est appréciée
- Une connaissance du fonctionnement des marchés publics est un plus
- Anglais courant
- Une connaissance d'outils techniques européens (eDelivery, DOMIBUS, etc.) est un plus

Qualités personnelles

- Esprit entrepreneurial
- Capacité de travail en équipe et ouverture d'esprit
- Qualités d'organisation, de planification et de rigueur pour mener de front plusieurs chantiers
- Exigence pour la documentation et le suivi des planning
- Engagement, soucieux des dépenses et risques associés au projet
- Curiosité, goût du changement et capacité d'adaptation
- Excellentes qualités relationnelles
- Pédagogie, qualité rédactionnelle, clarté de présentation
- Reporting

- Autonomie
- Polyvalence

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 structure récente, 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

PROCÉDURE DE RECRUTEMENT

Après avoir postulé, le recrutement se déroulera de la manière suivante :

- Un premier entretien avec un membre de l'équipe
- Une mise en situation à réaliser chez soi
- Un entretien avec le Directeur Technique basé la mise en situation
- Un entretien avec la directrice du Health Data Hub
- Un RDV de formalité RH

Pour postuler

CV sur la plateforme Welcome to the Jungle [ici](#)