

Product Owner de produit technique H/F

Direction Produit 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 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 étroite collaboration avec l'équipe technique, l'équipe produit, directement rattachée à la direction générale, représente elle, les utilisateurs de la plateforme technologique, que ce soient les chercheurs et entrepreneurs ou l'équipe data du Health Data Hub qui met à disposition les données. Elle prend au quotidien les décisions visant à maximiser la valeur produite pour les utilisateurs. En étroite collaboration avec les référents métiers, elle gère et priorise le besoin produit et s'assure de l'alignement des parties prenantes en termes de sécurité, cadre juridique, etc. Elle contribue à la planification des développements, à la gestion des changements et au pilotage du projet.

Dans l'équipe produit, le Product Manager représente les utilisateurs de la plateforme technologique, que ce soient les chercheurs et entrepreneurs ou l'équipe data du Health Data Hub qui met à disposition les données. Il porte la vision du métier. Il prend au quotidien les décisions visant à maximiser la valeur produite pour les utilisateurs. En étroite collaboration avec les référents métiers, il gère et priorise le besoin produit et s'assure de l'alignement des parties prenantes en termes de sécurité, cadre juridique, etc. Il contribue à la planification des développements, à la gestion des changements et au pilotage du projet.

Missions

Le/la Product Manager assure les missions suivantes dans le cadre d'un projet technologique, où les utilisateurs sont des Data Engineer, Data Scientist ou des Opérateurs techniques:

1. Identifier les utilisateurs et recueillir leurs besoins sur les différents thèmes fonctionnels et techniques, tant les nouveaux besoins que les besoins d'évolution et de correction :
 - a. animer les groupes de travail pour définir les expressions de besoins ;
 - b. qualifier, catégoriser et prioriser les besoins exprimés, afin d'optimiser la valeur acquise de la plateforme technologique.
2. Gérer le Product backlog, rédiger les Features et les User Stories :
 - a. Initialiser et maintenir à jour le Product backlog en lien avec les métiers (nouveaux besoins, évolutions, corrections) ;
 - b. Rendre compte de l'état de la liste des fonctionnalités et de son avancement à la Direction du Health Data Hub ;
 - c. Décrire les User Stories relatives aux Features du Product backlog et les prioriser ;
 - d. Échanger avec l'équipe de développement pour identifier les tâches techniques sous-jacente
3. Être le porte parole et le porteur de la vision des clients pendant les rituels agiles :
 - a. représenter les clients/utilisateurs auprès de l'équipe de développement ;
 - b. porter la vision cible du produit auprès de l'équipe de développement ;

- c. s'assurer que le besoin produit est visible, transparent, clair et compréhensible pour tous.
4. Être garant du delivery :
 - a. assurer la concordance du produit développé avec les besoins exprimés ;
 - b. piloter les tests réalisés dans le cadre de la validation des livraisons.

PROFIL RECHERCHÉ

Compétences techniques

- Au minimum 3 ans d'expérience en tant que Product Owner
- Maîtrise de la méthodologie Agile (Scrum)
- Bonne connaissance des systèmes d'information
- La compréhension du data engineering et de la datascience
- Une bonne compréhension des sujets de sécurité et exploitation est demandée
- La maîtrise de l'outil Azure DevOps est un plus
- Une expérience ou formation d'ingénieur de développement, d'opération, d'architecte ou d'analyste data est un plus.²

Compétences managériales et relationnelles

- Connaissance du métier, et capacité à décrire / comprendre un parcours utilisateur
- Pédagogie, capacité à écouter, à animer un groupe, à faciliter, à établir la confiance dans le groupe, à travailler en équipe et à communiquer auprès d'interlocuteurs multiples (professionnels de santé ou du domaine médicosocial, ingénieurs, DSI, partenaires institutionnels, prestataires...)
- Autonomie

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

Process de recrutement

Un entretien avec un membre de l'équipe
Une étude de cas à préparer en amont
Un entretien avec le CTO et la directrice
Un entretien RH

Pour postuler

Postulez directement sur WTTJ [ici](#)