

eHealth spécialiste en informatique et architecture de données H/F

Médecins Sans Frontières, association médicale humanitaire internationale créée en 1971, apporte une assistance médicale à des populations aux prises avec des crises menaçant leur survie, principalement en cas de conflits armés, mais aussi d'épidémies, de catastrophes naturelles ou encore d'exclusion des soins. La section française de MSF est présente dans une trentaine de pays.

Dans le cadre d'une création de poste, nous recherchons un **eHealth spécialiste en informatique et architecture de données**.

Contexte :

L'objectif principal du Département des Opérations au Centre de Paris Opérationnel (OCP) est d'améliorer la qualité de la réponse opérationnelle de MSF en formulant, supervisant et en garantissant la mise en œuvre efficace de ses activités médicales humanitaires.

L'objectif principal de l'Unité eHealth est de promouvoir et de faire progresser l'utilisation sécurisée, efficiente et efficace des informations de santé provenant des activités opérationnelles de MSF et de contribuer à guider les futures initiatives en matière de technologie de l'information de santé.

Mission

Sous la supervision du manager de l'unité eHealth, vous êtes chargé de l'analyse, de la conception et du développement de solutions de modélisation des données. Il/elle maintiendra, mettez à jour la configuration des données médicales et maintenez l'intégrité de ces données. Vous êtes responsable de la création de procédures opérationnelles standard pour la gestion des données ainsi que de la définition, de la révision et du calcul des principaux indicateurs utilisés.

Vous fournissez également un support technique à l'équipe eHealth basée à New York.

Vos principales responsabilités s'articulent autour des missions suivantes :

Gestion du contenu des outils eHealth

- Analyser et soutenir la collecte des besoins en données pour un contenu nouveau ou révisé avec les différents référents du département médical et des opérations
- S'assurer que le contenu est clairement défini, conseiller sur la faisabilité de la demande et proposer des options d'intégration
- Gérer les mises à jour, les corrections ou les demandes de modification du contenu en fonction des procédures opérationnelles standards définies et selon un système de gestion des versions
- Développer des directives, des stratégies et des meilleures pratiques pour assurer la plus haute qualité, l'exactitude et la pertinence de tout le contenu médical
- Fournir un soutien pour les demandes liées au contenu pendant la mise en œuvre de nouveaux jeux de données ou de données révisées

Gestion des modèles de données

- Proposer de nouvelles solutions techniques pour améliorer et renforcer les architectures existantes
- Appliquer les connaissances, les données, l'information et le flux de travail pour développer des modèles fondés sur des données probantes pour les solutions de santé numérique soutenues par eHealth
- Gérer et maintenir la structure des modèles de données et des métadonnées ainsi que la documentation associée
- Assurer l'intégrité du modèle de données (conventions, configuration, accès) par des pratiques de configuration standard
- Contribuer à l'analyse et à la conception du processus de gestion des informations de santé, ce qui comprend l'examen des données de santé, des indicateurs et des résultats.
- Fournir un suivi et un soutien techniques aux membres de l'équipe eHealth basée-s à NY qui travaillent sur l'informatique et l'architecture des données.

Support aux utilisateurs et formation

- Fournir des documents d'aide aux utilisateurs et à la formation sur la configuration du contenu
- Participer aux efforts de formation en collaboration avec les autres membres de l'équipe eHealth sur le contenu standard et spécifique des projets
- Fournir un soutien aux apprenants médicaux et opérationnels du siège sur la structure et l'utilisation du contenu des

data.

Autres tâches et responsabilités

- Engagement actif avec les référents médicaux du département médical pour discuter de la structure et du contenu du modèle de données (indicateurs médicaux individuels, formulaires de collecte de données, etc.)
- S'engager et partager avec la communauté DHIS2, y compris les autres sections MSF travaillant avec DHIS2, pour l'échange d'informations, ainsi que l'alignement de la structure du modèle de données et l'harmonisation du contenu et des indicateurs, le cas échéant.
- Participer à des réunions avec des partenaires de développement externes, si nécessaire
- Assurer la confidentialité, la sécurité et l'intégrité des données

Compétences professionnelles

Formation et expériences :

- Diplôme supérieur en santé publique, en épidémiologie, en informatique de la santé ou dans une profession médicale/paramédicale requis.
- Expérience avérée de gestion de données médicales (données de santé publique, dossiers médicaux électroniques ou autres) des bases de données médicales ou de Data Warehouse requis.
- Expérience de l'analyse de données de santé à différents niveaux et pour différentes raisons (évaluation, planification, définition des priorités sanitaires, alerte précoce en cas d'épidémie, etc.) est un atout
- Connaissance et expérience des bases de données relationnelles (SQL, MySQL, Oracle, etc.) et bonne compréhension de l'extraction, du transfert et de la transformation des données sont des atouts.
- Expérience au sein d'une ONG ou de MSF est un atout.

Langues : Anglais à l'écrit comme à l'oral : B2 minimum, est essentiel. Français souhaitable

Qualités requises

- Capacité avérée à appliquer les connaissances informatiques aux domaines programmatiques de la santé mondiale
- Capacité à identifier et résoudre rapidement les problèmes
- Solides compétences en matière de représentation et de relations interpersonnelles
- Réactivité aux problèmes et recherche de solutions

Spécificités du poste

Statut : Poste cadre en CDI à temps plein – Poste basé à Paris - avec des déplacements en Europe et sur les terrains

Conditions salariales : 45,591k€ bruts annuels sur 13 mois.

Poste à pourvoir : Dès que possible.

Type de contrat : CDI

Salaire (€) : 45,591k €

Avantages

- Tickets Restaurant valeur faciale 11 € pris en charge à 60% par MSF
- Mutuelle 100%
- Frais de transport à 50%
- 22 jours de RTT par an

Date limite de dépôt des candidatures : 14/02/2023