

H/F Data-Engineer Senior

CARACTERISTIQUES DE L'OFFRE

- ▶ Type de contrat : CDI
- ▶ Localisation : Hauts-de-France
- ▶ Formation de base : École d'ingénieurs généraliste ou spécialisée ou 3e cycle universitaire (Master) technique dans le domaine d'activité de l'entreprise
- ▶ Rémunération : Rémunération selon profil

LOCALISATION

Inéa - Sant& Numérique Hauts-de-France

Site principal : 45 Rue André Grillon à AMIENS (80000)

Site secondaire : 12 Avenue Pierre Mauroy, bâtiment XY, F3B, à LOOS (59120)

Télétravail : Le poste sera ouvert au télétravail selon les règles en vigueur dans l'entreprise : 3 jours par semaines maximum, sauf exception.

Poste à pourvoir : Dès que possible

PRESENTATION D'INÉA

Le Groupement d'Intérêt Public Inéa Sant& Numérique Hauts-de-France (esante-hdf.fr) est le Groupement Régional d'Appui au Développement de l'e-Santé (GRADeS), opérateur unique de la e-santé dans la région.

Créé en 2018, Inéa-S&NHdF conduit les projets de la stratégie régionale de e-santé confiés par l'ARS.

L'action d'Inéa-S&NHdF s'inscrit dans une politique d'intérêt général au service de la modernisation du système de santé grâce à la transformation numérique dans les champs de la prévention, du sanitaire, du médico-social voire du social.

IDENTIFICATION DES INTERACTIONS

Liaisons hiérarchiques

- ▶ Directeur du GIP SN&HF
- ▶ Directrice du Pôle Traitement de l'information

Liaisons fonctionnelles

- ▶ Au sein du GIP : l'ensemble des personnels du GIP INEA SN&HF ;
- ▶ L'ensemble des adhérents du GIP (établissements de santé, tutelles, médecins libéraux...);
- ▶ L'Agence Régionale de Santé des Hauts-de-France (ARSHF) et autres institutions partenaires...

DESCRIPTION DU POSTE

Le(la) data-engineer a pour mission de mettre en place la collecte et la mise à disposition des données au sein du groupement. Il est également en charge d'industrialiser et de mettre en production des traitements sur les données notamment dans un but de data-visualisation et d'aide au pilotage en lien avec les membres du pôle Traitement de l'information (data-analyst, data-scientist, médecin) et des équipes métiers.

Tâches principales

Exploitation, amélioration et suivi du Data Warehouse :

- ▶ Recensement, exploration et identification de sources de données au vu des besoins métiers ;
- ▶ Développement de solutions techniques de collecte et de stockage de la donnée (API, ETL, ...);
- ▶ Développement, construction et maintien des infrastructures de données d'un point de vue système et sécurité ;
- ▶ Mise en place et maintenance des automatisations des traitements ;
- ▶ Réalisation de tests unitaires et d'intégration ;

- ▶ Lien avec les prestataires (hébergeur, ETL, ...) et le pôle Socle & Référentiels d'Inéa.

Conception et suivi d'outils de DataViz :

- ▶ Recueil des besoins métier, participation au cadrage et aux cahiers des charges des outils ;
- ▶ Réalisation de la conception fonctionnelle et technique des solutions ;
- ▶ Veille et participation à l'organisation de la maintenance et du support utilisateurs ;
- ▶ Vérification du respect des règles de fonctionnement et d'utilisation des outils ;
- ▶ Amélioration perpétuelle des solutions sur leur durée de vie.

Participation aux travaux récurrents de l'Observatoire régional des urgences (ORU) et du pôle Traitement, notamment :

- ▶ Réponses aux sollicitations internes et externes ;
- ▶ Participation aux analyses et à la conception du panorama d'activité et du panorama des organisations ;
- ▶ Préparation et participation à la journée régionale de l'ORU.

Contributions transversales spécifiques visant à améliorer le fonctionnement du GIP

- ▶ Participer à la promotion de l'ensemble de l'offre de solutions et de services du GIP ;
- ▶ Participer à l'élaboration de référentiels, normes et guides de bonnes pratiques sur des thématiques pertinentes pour l'ensemble du GIP : urbanisation fonctionnelle, architecture technique, (...);
- ▶ Contribuer à la production de documents méthodologiques dans un objectif de knowledge management.

PROFIL ATTENDU

Catégorie A

- ▶ École d'ingénieurs généraliste ou spécialisée ou 3^{ème} cycle universitaire (Master) orienté data-science, data-engineering ou domaine relié ;
- ▶ Expérience significative de minimum 3 ans dans le développement data ;
- ▶ Maîtrise des environnements R/RStudio/RShiny/Shiny Proxy, Talend (ETL), GitLab et Docker
- ▶ Connaissance du secteur de la santé appréciée.

Référentiels de compétences associées

- ▶ CIGREF – Data Engineer limité aux missions décrites ci-dessus
- ▶ ANAP - Référentiel de compétences SI en structure sanitaire et médico-sociale - Janvier 2020 – Analyste des données / scientifique des données limité aux missions décrites ci-dessus

Qualités requises

- ▶ Autonomie, anticipation et sens de l'initiative dans son domaine de compétence ;
- ▶ Bonnes qualités relationnelles ;
- ▶ Sens de la confidentialité, intégrité et éthique ;
- ▶ Réactivité et capacité d'adaptation et d'évolution ;
- ▶ Sens de l'organisation et rigueur ;
- ▶ Bonne communication orale ;
- ▶ Qualités rédactionnelles ;
- ▶ Esprit de synthèse.

CONTRAT ET REMUNERATION

- ▶ CDI, Forfait 210 jours/an ou Mise à disposition ou Détachement ;
- ▶ Congés payés et RTT conformément aux dispositions légales en vigueur ;
- ▶ Rémunération selon profil.

CONTACT

E-mail de réception des candidatures : rh@esante-hdf.fr