

OFFRE STAGE – DATA SCIENTIST JUNIOR

Présentation de l'entreprise

Kap Code est une startup issue de la société Kappa Santé, constituée d'une équipe multidisciplinaire, dévouée à la santé numérique et ses applications. Les objets connectés, le Big Data et la santé digitale sont en train de modifier durablement le monde de la santé et ses acteurs. Kap Code se positionne résolument dans cette évolution numérique.

Kap Code propose des solutions dans le champ des pathologies chroniques et la recherche des signaux sanitaires dans les réseaux sociaux et propose également à ses clients de les accompagner dans leurs projets digitaux.

Contexte

Kap Code a entrepris le développement de plusieurs solutions basées sur des technologies innovantes de type Big Data, objets connectés et analyse automatisée des réseaux sociaux. Avec le lancement de plusieurs produits et services issus du pôle Recherche & Développement, Kap Code souhaite se doter de ressources complémentaires pour la production d'analyse des données textuelles provenant des réseaux sociaux.

Missions

Au sein de l'équipe Data Science, ce stage vise principalement à mettre en œuvre et à faire évoluer notre solution Detec't d'analyse des réseaux sociaux. Nous travaillons à partir de messages de patients dont nous cherchons à extraire un maximum d'informations par rapport à un traitement (effets secondaires, observance, mésusage) ou une pathologie (parcours de soin, qualité de vie, traitements prescrits). En relation directe avec le Responsable Data Science, le rôle du data scientist est d'appliquer les méthodes existantes pour des projets en cours et d'élargir nos cas d'usage. Vous trouverez ci-dessous une liste non exhaustive de tâches que vous aurez à mener durant votre expérience :

- Développement d'outils de collecte de données ;
- Nettoyage et validation des données ;
- Bibliographie et veille technique ;
- Application et développement de méthodes de text mining, topic models ;
- Algorithmes d'apprentissage pour la classification des messages de patients ;
- Elaboration de data visualisations pertinentes ;

Cette offre est l'occasion de rejoindre une équipe jeune, pleine d'énergie et d'éléments aux parcours différents.

Profil

De formation supérieure de type Bac +4/5 (école d'ingénieur ou universitaire) vous disposez d'une première expérience qui vous a permis d'acquérir de solides connaissances en analyse de données. Créatif, rigoureux et force de proposition, vous avez une passion pour l'innovation, les nouvelles technologies et aimez le travail en équipe.

Maîtrise de R souhaitée.

Votre esprit de synthèse vous permet de rédiger des analyses pertinentes des contenus que vous produisez.

Une connaissance du secteur de la santé est un plus.

Localisation

Paris 10ème

Offre de stage à pourvoir dès que possible.

Merci d'envoyer vos CV et lettres de motivation à l'adresse : pierre.foulquie@kapcode.fr