

Poste Data Scientist

Lim France est le leader mondial dans la fabrication et la distribution de matériel d'équitation haut-de-gamme, et partenaire des meilleurs cavaliers mondiaux. Fort de son laboratoire de recherche, le CWD-VetLab, « l'équitation connectée » est une des thématiques de travail prioritaire pour l'entreprise. En complément, les relations étroites avec les partenaires académiques et les vétérinaires cliniciens/chercheurs nous permettent d'adresser la problématique de la santé du cheval athlète. C'est dans ce contexte que le bureau Recherche & Développement de LIM France recrute un ingénieur Data Scientist.

Sous la responsabilité de la responsable R&D, vos missions seront les suivantes :

Mission principale : Au sein d'une équipe pluridisciplinaire vous serez le statisticien référent de l'équipe. Vous aurez en charge de définir la méthodologie statistique des essais réalisés en interne, d'analyser des données et présenter les résultats. Vous aurez aussi à participer à l'organisation du stockage centralisé des données. Et enfin mettre en place la fouille des bases de données interne pour ressortir les tendances et développements futurs.

Missions (en collaboration avec l'équipe en place) :

- Fouille de données et analyse de paramètres physiologiques et locomoteurs.
- Amélioration et implémentation de nouveaux paramètres dédiés à la santé, au bien-être et à la performance du cheval.
- Création d'outil de prédiction : qualité de saut, performance, détection d'anomalies.
- Maintien et proposition d'amélioration des procédures de collecte d'informations et de la création/gestion des BDD.
- Développement et automatisation des techniques de data mining sur nos bases de données.
- Construire et assurer la bonne interprétation des rapports d'analyse ; vulgarisation du travail.
- Publication des résultats des travaux (en collaboration avec l'équipe scientifique)
- Veille technologique.

Profil et compétences requises :

- Formation BAC +5 Big Data, Data science, Statistique.
- Maîtrise d'au moins un logiciel d'analyse de données (R ou Python)
- Bonnes connaissances des méthodes de statistiques en grande dimension et des modèles de machine learning



Leather in motion

Bellevue, Chemin Fontaine de Fanny 24300 Nontron FRANCE

Tél. +33 (0)5 53 60 72 70 • Fax +33 (0)5 53 60 72 79

- Expérience avec bases de données
- Connaissances en SQL et Matlab.
- Bonne aptitude pour la communication écrite et orale
- Compréhension de l'anglais scientifique
- Autonomie, rigueur, implication
- Capacité à travailler en équipe.
- Connaissance du milieu équestre est un plus.

Lieu : Nontron (24)

Modalité de contrat : CDD puis évolution en CDI possible.

Salaire : Fonction profil et expérience du candidat.