

Poste Lead Data Scientist (H/F)

CDI, Paris

Clarisse vous recommande cette opportunité :

- Créer des modèles d'apprentissage statistique complexe
- Participer à l'amélioration d'un secteur industriel en pleine mutation
- Développer votre leadership et accompagner une équipe dans sa montée en compétences

A PROPOS DE NOTRE CLIENT :

Entreprise éditrice de logiciel spécialisée dans l'analyse de données pour l'aéronautique

RESPONSABILITÉS :

Dans le cadre de la structuration de l'équipe R&D aujourd'hui découpée en deux pôles de compétences : Data Engineering et Data Science, vous aurez la responsabilité de structurer et d'encadrer le pôle Data Science. Vous interviendrez dans la définition et l'implémentation de méthodes d'apprentissage statistique et d'optimisation. Ces tâches s'effectueront en relation étroite avec l'équipe de support aux opérations.

Ainsi, vous aurez pour missions principales de :

- Organiser et suivre l'ensemble des tâches du pôle de compétences en lien avec l'équipe de support aux opérations,
- Apporter une expertise technique et recommander de nouvelles approches et méthodes d'apprentissage statistique et d'optimisation,
- Encadrer les Data Scientists en poste et les faire monter en compétences,
- Assurer la veille technologique,
- Réaliser des publications scientifiques en collaboration avec les partenaires académiques, participer à des conférences,
- Identifier et proposer des thématiques de recherche pertinentes par rapport au domaine d'activité de la société,
- Formaliser la problématique scientifique en fonction des éléments fournis par les experts aéronautiques,
- Implémenter, tester les méthodes et participer à leur mise en production en collaboration avec le pôle Data Engineering,
- Participer au montage de projets de collaboration,
- Participer à l'étude de faisabilité du projet en fonction des contraintes techniques et en tenant compte des budgets et des délais,
- Proposer des partenaires académiques,
- Rédiger les spécifications techniques et définir les spécificités du projet,
- Rédiger les livrables définis dans le cadre du projet (synthèse d'avancement, rapport technique...),
- Participer à l'organisation et à l'animation des réunions de pilotage

PROFIL RECHERCHÉ :

Vous êtes titulaire d'une formation de type universitaire (Bac +5) en mathématiques, avec une spécialisation en machine learning.

Vous possédez au moins une première expérience professionnelle significative dans le domaine de la recherche opérationnelle, des mathématiques appliquées ou de l'Intelligence Artificielle, idéalement en start-up.

Vous possédez une réelle expertise sur Python et maîtrisez parfaitement l'utilisation de bases de données SQL et NoSQL. La connaissance de Docker et Git est un plus.

Pour postuler, envoyez votre candidature par mail sur : clarisse.gourier@skillink.com