

Data Scientist H/F**Informations générales****Entité de rattachement**

Avec le premier réseau long-courrier au départ de l'Europe, Air France est un acteur majeur du transport aérien mondial.

Ses principaux métiers sont le transport aérien de passagers, de fret et la maintenance aéronautique.

Référence

2016-2645

Description du poste - Intitulé du poste

Data Scientist H/F

Métier

Systèmes d'informations - Développement

Présentation du contexte

La Direction des Systèmes d'Information recherche un Data Scientist pour son département de Recherche Opérationnelle (RO). Le département de la RO réalise des études, du conseil et le développement d'outils d'aide à la décision, de prévision et de Data Science pour l'ensemble des métiers du groupe (Revenue Management, Programme, Exploitation Sol, Opérations Aériennes, Cargo, etc.).

Sa mission consiste à :

- Concevoir des méthodes et outils innovants et performants afin d'optimiser au mieux la recette et les ressources de la compagnie,
- Exploiter l'ensemble des données de l'entreprise pour créer de la valeur,
- Connaître et faire partager une vision transverse du groupe,
- Assurer une veille technologique en Recherche Opérationnelle, Statistiques Avancées, technologies Big Data,

Description de la mission

Dans une équipe jeune et dynamique, vous participerez :

- à la compréhension des besoins métiers
- à l'exploration des données d'entreprise pour dégager de la valeur pour les métiers,
- à la définition, au développement et à l'évaluation de méthodes avancées de l'intelligence artificielle,
- à la restitution de vos travaux ainsi qu'à l'accompagnement fonctionnel et méthodologique des utilisateurs,
- aux retours d'expérience des solutions préconisées et à l'amélioration continue des modèles utilisés.

Vous serez en contact avec l'ensemble des directions du groupe AIR FRANCE KLM

Localisation du poste

France, Ile-de-France, Essonne (91)

Site

ORLY

Profil recherché

Vous êtes Ingénieur débutant(e). Vous disposez de très bonnes connaissances des techniques de l'intelligence artificielle (machine learning, deep learning, ...), des statistiques avancées, et du développement logiciel. La maîtrise du C++ ou de Python ou du R est vivement appréciée. Autonome, rigoureux(se) et responsable, vous savez également travailler en équipe. Vous possédez de bonnes capacités d'écoute, d'analyse, de synthèse et de clarté rédactionnelle.

Vous parlez couramment anglais, niveau minimum au TOEIC: 850 validité 24 mois (une photocopie de votre attestation vous sera demandée).

Ce poste s'inscrit dans le cadre d'un cursus « Jeune Cadre », en Contrat à Durée Indéterminée, vous offrant des possibilités d'évolution tant dans la fonction qu'au-delà dans l'entreprise. Le statut « Jeune Cadre » prévoit en outre des stages d'intégration, une grande ouverture sur toutes les fonctions de l'entreprise ainsi qu'un accès constant à l'information sur la stratégie de l'entreprise.

Poste basé à Paray-Vieille-Poste (prés d'Orly).

Merci de joindre une lettre de motivation à votre candidature.

Type de contrat

CDI

Date de prise de poste souhaitée

01/06/2016