Analyste de la performance de la flotte / Fleet Performance Analyst

Airbus Canada Limited Partnership

Mirabel (Québec), Canada

Temps plein · Permanent · Hybride

Publié le 15 novembre 2026 · JR10457317

Aperçu du poste

Analyste de la performance de la flotte

Aperçu du poste

Vous avez de l’expérience en analyse de données ? Avez-vous travaillé dans ce domaine et souhaitez développer et développer de nouvelles compétences? Ce post est pour vous !

Le Programme A220 Avions commerciaux est à la recherche d’un analyste de la performance de la flotte pour se joindre à notre équipe de la performance de flotte basée à Mirabel, Québec, Canada.

À ce titre, vous accompagnerez l’équipe dans des initiatives et des projets visant à améliorer la fiabilité opérationnelle, la disponibilité des avions et à réduire les coûts de maintenance de la flotte d’A220.

L’équipe travaille de façon autonome et transversale. Ses membres s’entraident et apprennent ensemble.

Votre rôle sert de pont entre l'analyse de données avancée et l'exécution stratégique. En tant que data scientist et chef de projet technique, vous contribuerez non seulement à la conception de modèles de données, de pipelines et de tableaux de bord qui mettent en évidence les moteurs de la performance de la flotte, mais également à la gouvernance, à la coordination interfonctionnelle et à l'exécution du projet nécessaires pour convertir ces analyses en valeur commerciale concrète pour la flotte A220.

Lieu et milieu de travail

Le programme d’avions commerciaux A220 est situé à Mirabel, dans la région métropolitaine de Montréal, à deux pas de la ville animée de Montréal. Connu pour son environnement paisible et sûr, la région offre une qualité de vie élevée aux jeunes professionnels ou aux professionnels expérimentés, ainsi qu'aux familles, équilibrant parfaitement les opportunités de carrière et les activités de plein air, ce qui en fait un endroit vraiment spécial pour vivre.

Rémunération et avantages

- Rémunération et avantages financiers. Salaire concurrentiel, prime annuelle, assurance collective, régime de retraite et régime d’achat d’actions.
- Équilibre travail/vie personnelle : Une politique de travail hybride (selon les besoins opérationnels), une cafétéria sur place, une politique de congés hautement compétitive.
- Bien-être / santé : Programme d’aide aux employés (PAE), programme de rabais, service médical sur place, accès à un service de navette publique entre Laval (métro Montmorency) et Mirabel, et une application de covoiturage.

- Perfectionnement. Possibilités de progression, accès à plus de 10 000 cours en ligne, certifications, programmes de développement accéléré et mobilité nationale et internationale.

Airbus facilite le travail et la collaboration. L'entreprise privilégie des modalités souples lorsque les activités le permettent afin d'encourager l'innovation.

Responsabilités

- Soutenir le suivi et l'optimisation de la fiabilité opérationnelle, de la disponibilité des avions et des coûts de maintenance de la flotte A220 ;
- Soutenir les opérations de l'équipe de performance de la flotte par le traitement des données, l'analyse avancée et l'évaluation de l'efficacité des solutions en service;
- Collaborer avec les fonctions opérationnelles pour générer des informations analytiques exploitables et traduire les problèmes opérationnels en opportunités concrètes liées à l'intelligence artificielle;
- Diriger le développement de bout en bout de modèles d'IA/apprentissage automatique (ML), de l'idéation préliminaire, des études d'exploration et de faisabilité à la conception, au développement et au déploiement de services d'IA qui créent de la valeur commerciale;
- Collaborer avec les parties prenantes interfonctionnelles pour traduire les besoins opérationnels en outils numériques fonctionnels; soutenir leur développement de bout en bout, leur déploiement, leur adoption par les utilisateurs et leur promotion active auprès de différents départements;
- Agir en tant que gestionnaire principal des données, responsable de la surveillance de l'état du pipeline, du développement de mécanismes de validation et de la détection proactive des anomalies, des défaillances de schéma ou des données manquantes pour assurer une intégrité, une fiabilité et une disponibilité optimales dans tous les ensembles de données de la flotte;
- Agir en tant que chef de projet pour coordonner les projets transversaux affectant le périmètre de l'équipe et les opérations quotidiennes.

Qualifications et profil

- Baccalauréat en génie, mathématiques, informatique ou une discipline technique connexe;
- Plus de cinq (5) ans d'expérience dans le développement de solutions basées sur des statistiques avancées, l'apprentissage automatique et les méthodes d'apprentissage profond;
- Contrôle SQL avancé;
- Maîtrise de Python, y compris les bibliothèques open source pertinentes telles que Pandas, Scikit-Learn, TensorFlow, PyTorch et PySpark;
- Expérience dans le déploiement et la gestion de modèles dans des environnements cloud, tels qu'AWS ou GCP ;
- Connaissance de la plateforme et des outils Skywise, un atout.
- Expérience dans la création de tableaux de bord et de rapports ad hoc pour des publics multidisciplinaires à l'aide d'outils de visualisation de données;
- Connaissance des systèmes et composants A220 ou des avions commerciaux, ainsi que du suivi des performances en service;
- Compréhension des règlements sur la vie privée, la vie privée et les politiques d'entreprise;
- Excellentes compétences interpersonnelles, de communication et de présentation;
- Compétences en leadership éprouvées;
- Capacité démontrée à résoudre des problèmes complexes;

- Capacité à analyser les données et à présenter les principaux résultats stratégiques;
- Capacité à définir, structurer et suivre des projets ou des initiatives;
- Forte motivation pour le support et les services à la clientèle;
- Excellentes compétences en coordination et en relations interpersonnelles pour interagir avec les clients d'Airbus, les partenaires commerciaux et universitaires, les fournisseurs et d'autres départements;
- Esprit d’équipe, adaptabilité, ouverture et flexibilité;
- Un sens de l’initiative, de la responsabilité et du bon jugement
- Debrouillardise, esprit analytique et facilité à proposer des solutions concrètes.

La maîtrise de l’anglais est requise pour échanger avec les entités Airbus, les fournisseurs et les clients à l’international dans le secteur aéronautique.

Le poste demande de reconnaître les risques de conformité et d’agir avec intégrité. Airbus considère ces exigences comme essentielles à sa réussite, à sa réputation et à sa croissance durable.

Airbus invite les personnes intéressées à postuler en ligne.

Version anglaise de l’annonce, reformulée en français

Aperçu du poste

Avez-vous de l'expérience en analyse de données? Avez-vous travaillé dans le domaine et souhaitez-vous progresser et développer de nouvelles compétences? Alors ce travail est pour vous!

Le programme d’avions commerciaux A220 est à la recherche d’un analyste de la performance de la flotte pour se joindre à notre équipe de performance de la flotte basée à Mirabel (Québec, Canada), où vous soutiendrez l’équipe avec des initiatives et des projets visant à améliorer la fiabilité opérationnelle, la disponibilité des avions et à réduire les coûts de maintenance de la flotte d’avions A220.

Votre rôle est un pont entre l'analyse de données avancée et l'exécution stratégique. En tant qu'analyste de la performance de la flotte, vous aiderez non seulement à créer les modèles de données, les pipelines et les tableaux de bord qui révèlent les pilotes de performance de la flotte.

diriger la gouvernance, la coordination interfonctionnelle et l’exécution des projets nécessaires pour transformer ces analyses en valeurs commerciales concrètes pour la flotte A220.

Lieu et milieu de travail

Le programme d’avions commerciaux A220 a son siège social à Mirabel, dans la grande région de Montréal, où la ville animée de Montréal est à deux pas. Connue pour son environnement paisible et sûr, la région offre une qualité de vie élevée aux professionnels et aux familles plus jeunes ou expérimentés, équilibrant parfaitement les opportunités de carrière et les activités de plein air qui en font un endroit vraiment spécial pour appeler à la maison.

Rémunération et avantages

- Equilibre travail / vie personnelle : une politique de travail hybride (basée sur les besoins opérationnels), des cafétérias sur place et une politique de vacances hautement compétitive.
- Bien-être/Santé : Programme d’aide aux employés (PAE), Programme de rabais, Service médical sur place, accès à un service de navette publique entre Laval (métro Montmorency) et Mirabel, et une application de covoiturage.

Responsabilités

- Activités de soutien pour surveiller et optimiser la fiabilité opérationnelle, la disponibilité des aéronefs et les coûts de maintenance de la flotte d’A220;

- Soutenir les opérations de l’équipe Performance de la flotte avec le traitement des données, l’analyse et l’évaluation de l’efficacité de la solution en service;
- Partenariat avec les fonctions commerciales sur les missions pour construire des analyses et / ou traduire les défis commerciaux en opportunités potentielles liées à l'IA;
- Réalisation de l’élaboration de modèles d’IA / ML de bout en bout, depuis les premières études d’idéation, d’exploration et de faisabilité jusqu’à la conception, le développement et le déploiement de services d’IA pour offrir une valeur commerciale;
- Collaborer avec les parties prenantes interfonctionnelles pour intégrer les exigences opérationnelles dans les outils numériques fonctionnels; soutenir leur développement, leur déploiement, leur adoption par les utilisateurs et leur promotion active dans tous les départements;
- Agir en tant que gestionnaire de données principal responsable de la surveillance de l'état du pipeline, de la conception des vérifications de validation et de l'identification proactive des anomalies, des ruptures de schéma ou des enregistrements manquants pour assurer une intégrité, une fiabilité et une disponibilité élevées des données dans tous les ensembles de données de la flotte;
- Agir en tant que chef de projet pour coordonner les projets transversaux affectant la portée et les opérations de l'équipe.

Qualifications et profil

Qualifications pédagogiques et techniques:

Cinq (5) ans d’expérience dans le développement de solutions basées sur des statistiques avancées, l’apprentissage automatique et les méthodes d’apprentissage profond;

Maîtrise avancée de SQL;

Maîtrise de Python, y compris les bibliothèques open source pertinentes telles que Pandas, Scikit-Learn, Tensorflow et PyTorch, et Pyspark;

Expérience des modèles dans des environnements cloud tels que AWS/GCP ;

La connaissance de la plate-forme et des outils Skywise est un atout;

Compétences préférées :

o Visualisation et rapports de données : Expérience de la création de tableaux de bord et de rapports ponctuels pour des publics interdisciplinaires à l'aide d'outils de visualisation de données.

o Performance des systèmes et de la flotte d'aéronefs : Connaissance des systèmes et des composants des aéronefs commerciaux ou A220 et de la surveillance du rendement en service.

o Gouvernance et conformité des données : compréhension des règlements sur la confidentialité des données, de la confidentialité et des politiques de l'entreprise.

Compétences professionnelles:

Demonstrated leadership skills;

Demonstrated Problem Solver;

Capacité à analyser des données et à présenter des informations clés;

Capacité à définir, établir et suivre des projets ou des initiatives

Compétences comportementales :

Très motivé par le service client et le support ;

Excellentes compétences en coordination et relations interpersonnelles pour interagir avec les clients, les partenaires commerciaux et académiques, les fournisseurs et les autres départements d'Airbus;

Joueur d'équipe, adaptable, ouvert d'esprit et flexible;

Prend des initiatives avec un sens des responsabilités et un bon jugement;

ingénieux, résolveur de problèmes et à l'aise avec la fourniture de solutions;

Airbus invite les personnes intéressées à postuler.

Entité juridique

Airbus Canada Limited Partnership

Type de contrat

Permanent

Niveau d’expérience

Professionnel

Famille d’emplois

Digital <JF-IM-DI>

La soumission d’un CV ou d’une candidature autorise Airbus à utiliser et à conserver les renseignements de la personne pour le suivi de sa candidature ou d’un emploi futur. Airbus est le seul utilisateur de ces renseignements.

Airbus favorise un milieu de travail inclusif et diversifié. L’entreprise accueille les candidatures sans distinction de milieu social ou culturel, d’âge, de sexe, de handicap, d’orientation sexuelle ou de croyances religieuses.

Airbus applique l’égalité des chances et ne demande aucun paiement pendant le recrutement. L’entreprise invite à signaler toute usurpation de son identité.