



Mehdi Lebbar

lebbar.mehdi.lfm@gmail.com | +33 7 81 66 07 19 | LinkedIn: Mehdi Lebbar

Education

MASTER EN INGÉNIERIE AÉRONAUTIQUE

IPSA Toulouse, Toulouse, France

2018-2024

Spécialisation : Science de la propulsion aérospatiale

Cours : Gestion de projet industriel : Stratégie d'entreprise, Gestion des risques, Gestion de projet. Ingénierie aéronautique : Ingénierie de la propulsion, Mécanique des structures, Dynamique des fluides, Mécanique du vol, Informatique.

Programme de mobilité étudiante à « Universidad La Salle » (Mexico City, Mexique en 2022-2023)

BACCALAUREAT (SCIENCE)

Diplômé avec mention.

2018

Experience

INGENIEUR AU CONTINUING AIRWORTHINESS MANAGEMENT ORGANIZATION (CAMO) AU FLIGHT TEST AIRBUS | AIRBUS

Akkodis Blagnac, France

Février 2024 – Août 2024

Créer des ordres de travail pour l'équipe de maintenance des essais en vol.

Analyser les Airworthiness Directives (AD) afin d'assurer la conformité des appareils.

Effectuer l'analyse du Technical Logbook pour identifier les anomalies et planifier les actions correctives.

Appliquer les réglementations EASA Part 21 et Part CAMO afin de garantir le respect des normes de navigabilité.

Contribuer à l'amélioration continue du département CAMO à travers des projets d'optimisation.

Créer des permis de vol en collaboration avec les équipes techniques.

Développer un outil lié aux facteurs humains pour améliorer les processus au sein du département.

Rechercher et proposer des solutions de réparation rapide pour les avions en vue de minimiser les temps d'immobilisation

INSPECTEUR QUALITÉ POUR A330 ET A330 NEO | DAHER AEROSPACE

Toulouse, France

Juin 2023 – Août 2023

Lecture de plan technique (gamme) : Interprétation des documents techniques pour guider les tâches.

Inspection de l'aéronef : Vérification des avions pour détecter des défauts.

Création et analyse des non-conformités (NC) : Identification et analyse des anomalies.

Application des procédures d'Airbus : Respect strict des procédures Airbus.

Intégrateur cabine aéronautique : Installation des équipements en cabine.

TECHNICIEN DE MAINTENANCE DE LIGNE | AVIATION INTEGRATED SERVICES GROUP

Mexico city et Cancun, Mexico

Juillet 2022 – Novembre 2022

Effectuer les vérifications ETOPS

Transit Check, ravitaillement en carburant (Refueling) et gestion des casques (Headset Dispatch)

Assurer une communication bilingue avec le centre de contrôle (MCC) et l'équipage

Coordonner avec la tour de contrôle pour permettre le remorquage de l'avion d'une position à une autre

Réaliser les tests nécessaires pour assurer la navigabilité des avions conformément aux manuels de maintenance des appareils (Aircraft Maintenance Manual)

Appliquer les normes et procédures en vigueur des compagnies et autorités aériennes telles que l'EASA, FAA, CAA

Gérer une équipe opérationnelle Garantir la navigabilité des avions opérant pour des compagnies telles que ANA, ATLAS, AIR FRANCE, AIR CANADA,

Travailler sur une gamme d'avions incluant : Boeing : 777-200/300, 737MAX-8/9, 787-8/9, 767 Airbus : A320 (toutes séries), A330, A350-900

Compétences

Langues: Français (Bilingue) - Anglais (TOEIC: 850/990, Professional) - Espagnol (C2, Bilingue)

Programmation : Python - Matlab - SQL - VBA - AMASIS - Kardex

Visualisation de données : Matplotlib - Tableau - Power BI

Apprentissage automatique : Algorithmes d'optimisation - Bibliothèque Pandas (Python)

Conception assistée par ordinateur (CAO) : Catia - SolidWorks

Autres outils : MS Project

Planification et analyse stratégique - Résolution de problèmes - Gestion de projet - Gestion des risques - Travail d'équipe

Interests

Aéronautique : « PPL » (Licence de pilote privé)

Sports : MMA - Boxe - Football - Golf

Lecture : Autobiographies, livres d'histoire, développement personnel

Association : Président de l'Union de la jeunesse Afro-Arabe de Toulouse, Conseiller au Conseil des Jeunes de Toulouse