



Secteur d'activité : **Aéronautique**
Métier : **Intégration moteurs**
Localisation : **Toulouse (31)**
Type de contrat / durée : **stage – 6 mois**
Ref site carrière : **2023-28676**

Stage – Ingénieur(e) intégration systèmes propulsifs F/H

Notre offre

Intégré(e) aux équipes en charge du contrôle moteur dans le domaine aéronautique, vous interviendrez en tant qu'Ingénieur(e) stagiaire en intégration systèmes, dans le cadre des mises à jours régulières des calculateurs de contrôle des systèmes propulsifs sur des avions long-courrier.

Dans ce cadre, vous participerez aux activités de suivi de développement des systèmes propulsifs, et plus particulièrement à la capitalisation des demandes de tests et des anomalies constatées en phase de développement, de tests ou en service.

Rattaché(e) à un(e) tuteur(trice) vous serez suivi(e) et conseillé(e) tout au long de votre mission pour vous assurer une immersion à la fois technique, projet et collectif.

Vos principales missions seront de :

- Identifier, définir et mettre en place une nouvelle méthodologie pour suivre les demandes de tests, en identifiant & créant les connexions avec les nouvelles exigences & anomalies corrigées sur le standard à venir, la nouvelle configuration testée, ainsi que les nouvelles anomalies constatées
- Avec cette nouvelle méthode, tracer la couverture de tests vis-à-vis des exigences et anomalies corrigées sur le standard
- Créer un arbre des causes sur les anomalies constatées pour tracer les causes racines, les moyens de mitigation et aider les équipes aux analyses type « Trouble Shooting »
- Déployer et appliquer ces méthodes sur des bases de tests et anomalies existantes
- Partager ces méthodes avec l'équipe en place et prendre en compte leur retour d'expérience

L'objectif de ce stage sera donc de vous intégrer au sein de l'équipe et vous immerger au sein de ce projet, pour mettre en application et développer vos compétences techniques et humaines.

Environnement Technique :

- Environnement : outils spécifiques clients, MS Office, Google, Python

Profil recherché

Formations / Écoles : 5ème année d'École d'Ingénieur en aéronautique

Langues : Français C2 / Anglais B2

Compétences particulières : Spécialité moteurs avions / systèmes propulsifs

Aptitudes relationnelles : Travail en équipe, Autonomie, Rigueur, Proactivité

Vous vous reconnaissez dans ce projet ?

Venez écrire la nouvelle page de votre carrière chez Expleo.

Transmettez votre candidature à relations-ecoles@expleogroup.com