

**Titre de la mission : Apprenti(e) – Engineering Avion
– Manuel d’entretien & Fiabilité**

Direction : DGI	Filière :Maintenance	Domaine de la mission :Maintenance
Libellé Service : MTIA MS	Lieu de la mission : Roissy CDG	Durée de l’alternance : 12 mois
Nombre d’alternants concernés : 1	Date de début souhaitée : 01/09/2025	Niveau de formation : Bac +3

La mission :

Présentation du contexte et de l’environnement

Au sein de la Direction Entretien Avion, l’Engineering Avion d’Air France a en charge le maintien de la navigabilité, la définition et l’amélioration du programme d’entretien de la flotte Air France et de ses Clients (soit environ 250 avions Airbus et Boeing constituant les flottes Long Courrier, et Moyen et Court Courriers).

Les manuels d'entretien des flottes d'Air France et des clients sont mis à jour régulièrement à partir des documents constructeurs, dans un environnement très réglementé, faisant partie des taches fondamentales de la gestion du maintien de navigabilité des avions.

Les manuels d'entretien permettent de prescrire la maintenance préventive, leur efficacité est démontrée par le programme de contrôle de la fiabilité. Les équipes sont au cœur de la maintenance aéronautique et sont en liens étroits et constants avec, entre autres, les constructeurs, les clients, les responsables de flottes, les équipes phase-In et out, les production planning et tous les autres groupes Engineering moteur & Système/Cabine.

Description de la mission

Immergé avec les équipes du Manuel d’entretien & fiabilité, l’alternant devra :

Aider à la mise à jour du manuel d'entretien des flottes Air France et clientes en lien avec les équipes Engineering Avion et moteur à partir des documents constructeurs, des exigences réglementaires et des procédures en vigueur.

Au sein d'une équipe supervisée par un référent, il devra :

- Participer aux mises à jour du manuel d'entretien d'une ou plusieurs flottes dans le système d'information Maintenix, à partir des documents constructeurs.
- Prendre en compte les retours d'analyses des engineerings.
- Accompagner les production plannings lors des activations de nouvelles révisions pour minimiser l'impact sur la production.
- Participer à l'intégration des phase-In et phase-out des flottes AF et Clientes
- Alimenter le retour d'expérience sur les problèmes rencontrés dans la mise à jour du manuel d'entretien afin d'améliorer le produit et les procédures utilisées.
- Contacter le constructeur pour toute question technique relative à la mise à jour du manuel d'entretien.
- Assurer la satisfaction des clients internes et externes ;

Dans cet environnement challengeant, fortement réglementé et très concurrentiel, vous serez amené à intervenir sur toutes les activités d'ingénierie de production ou de support technique afin de permettre aux équipes de production, la réalisation de tous les travaux d'entretien des avions.

Vos actions contribueront à garantir la qualité de service optimale à nos clients ainsi que la meilleure performance économique et opérationnelle.

Profil recherché	<p>Vous êtes étudiant en alternance et préparez une licence PRO en Aéronautique avec une forte dimension aéronautique et digitale.</p> <p>Vous êtes intéressés par la maintenance des avions et leur gestion technique. Vous êtes sensibilisé aux enjeux aéronautiques et son contexte réglementaire.</p> <p>Vous avez des compétences de gestion de projet et d'analyse et de traitement de données. Vous maîtrisez Excel, Access et les macros VBA / SQL / PL.</p> <p>Vous avez le sens de la rigueur, l'esprit d'analyse et de synthèse et de bonnes aptitudes de communication (Anglais courant indispensable pour participer aux réunions commune AF-KLM).</p> <p>Merci de préciser dans votre CV ou lettre de motivation, le rythme de votre alternance.</p> <p>Conformément aux engagements pris par Air France en faveur de l'emploi des personnes en situation de handicap, nos contrats en alternance sont ouverts à tous.</p>