|  |
| --- |
| **Titre de la mission** : Apprenti(e) – Concepteur Intégrateur de modifications avions spécialité Cabine (Sous cadrage du maître d’apprentissage) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Direction : DGI | Sigle Service : MT.MO | Domaine de la mission :Bureau technique / Engineering de Conception |
|  | Lieu de la mission : Roissy  | Durée de l’alternance :12 mois |
| Nombre d’alternants concernés : 1  | Date de début souhaitée : Septembre 2024 | Niveau de formation souhaité : BAC +3 (Licence PRO SAS) |
| La mission :  |
| Présentation du contexte et de l’environnement | Air France Industries est prestataire mondial multi-activités de maintenance aéronautique. Air France Industries assure l’entretien et la modification des avions, des moteurs et des équipements de la flotte Air France ainsi que pour d’autres compagnies aériennes du monde entier.Dans le cadre de son activité, l’entité « Produit Modifications Avions » réalise les études de modifications des avions civils sur les types de machines Airbus et Boeing. L’étude de modification avion consiste à analyser les besoins du client, à rédiger les spécifications techniques, à développer la modification, à suivre le chantier d’intégration et à obtenir la certification auprès des autorités de réglementation aérienne.L’entité « Produit Modifications Avions » développe les études de modifications au sein de son Engineering de Conception pour la flotte Air France et les clients tiers. |
| Description de la mission | Au sein de l’équipe Cabine de l’engineering de conception, l’apprenti(e) assurera pendant ses périodes en entreprise et sous encadrement du maître d’apprentissage, les fonctions de « Concepteur/intégrateur ».Il(elle) participera, au titre de sa spécialité « Cabine Safety », à la réalisation des projets de modification avion à partir des cahiers des charges élaborés par les clients :• Mise en situation lors de développement d’études cabine induites par des projets de modifications (Aménagement intérieur, sièges, meubles, lavatory, Rédaction de spécifications, Analyse de rapports d’essais et de feux, Rédaction d’instructions d’installation, Définition des kits, Rédaction de documents de justification pour la certification…).• Mise en situation dans une équipe Projet (Participation aux réunions de conception, aux réunions fournisseurs et participation aux phases d’assistance à la production lors des chantiers de modification). |
| Profil recherché | Bac + 3, étudiant(e) apprenti(e) en Licence Professionnelle aéronautique option SAS (Structures Aéronautiques et Spatiales).Rigoureux(se) et curieux(se), vous présentez des capacités d'analyse et de synthèse.Autonome et convaincant(e), vous possédez l'esprit d'initiative et le goût du travail en équipe.Vous maîtrisez la langue anglaise parlée et écrite.Vous avez de bonnes connaissances en bureautique (outils Office, …).**Merci de préciser dans votre CV ou lettre de motivation, le rythme de votre alternance.**Conformément aux engagements pris par Air France dans son accord 2021-2023 en faveur de l’emploi des personnes en situation de handicap, nos contrats en alternance sont ouverts à tous. |