



Secteur d'activité : **Aéronautique**

Métier : **Conception**

Localisation : **Bordeaux (33)**

Type de contrat / durée : **Stage – 3/6 mois**

Ref site carrière : **2023-27938**

## Stage – Concepteur(trice) Aéronautique F/H

### Notre offre

Dans le cadre du développement de notre périmètre Mechanical Product Engineering, nous recherchons activement un/une stagiaire concepteur/trice aéronautique pour un stage de 6 mois.

A ce jour, notre département conception aéronautique est constitué d'une quarantaine de collaborateurs répartis en fonction de nos projets.

Nous intervenons auprès de différents clients et dans différents environnements (Structure et aménagement cabine)

Pour ce poste, vous serez amené(e) à intervenir dans un environnement de bureau d'études.

Intégré(e) au sein de l'une de nos équipes en agence ou en mission chez l'un de nos clients, vos missions principales seront les suivantes :

- Réaliser les études & concepts en lien avec la structure primaire (Soute, Cadre, lisses, encadrement hublot, porte, antennes etc...) et/ou la cabine (Fauteuils, aménagement intérieur, etc...).
- Effectuer des études en rétro-engineering depuis données historiques (digitales et non digitales) et revues maquette physique et/ou numérique.
- Modifier les études & concepts suivant le retour du bureau calcul et de la production.
- Réaliser la mise en plan si besoin des pièces et assemblages conçus.
- Participer aux revues de conception, aux retours d'analyses et aux demandes de corrections.
- Compléter les documentations aéronautiques et autres besoins en justification.

### Environnement technique :

- CATIA V5 / VPM / PLMV5 / 3DX / GLI-GET / PDM Link / Microsoft Office

### Profil recherché

**Formations / Écoles :** Bac +2 à bac +5, domaine aéronautique, industriel, spécialité mécanique électrique

**Langues :** Français

**Compétences particulières :** Connaissances des systèmes mécanique et structure aéronautique et/ou des systèmes hydrauliques, électriques dans l'aéronautique.

**Aptitudes relationnelles :** Bon relationnel, esprit de synthèse et réactivité face aux exigences client

**Vous vous reconnaissez dans ce projet ?**

**Venez écrire la nouvelle page de votre carrière chez Expleo.**

**Transmettez votre candidature à [relations-ecoles@expleogroup.com](mailto:relations-ecoles@expleogroup.com)**