

Ingénieur Calcul H/F

Description

AXIOME Ingénierie, filiale d'AXIOME Groupe, recherche un Ingénieur Calcul F/H dans le cadre d'un projet pour l'un de nos partenaires intervenant dans le domaine Aéronautique.

Vous aurez pour mission de réaliser des analyses de calcul de contraintes, statique et fatigue par méthode analytique et/ou éléments finis.

Pour cela, vous :

- Accompagnerez l'avancement du design en accord avec les résultats des calculs et des méthodes d'exécution.
- Préparez des modèles pour calcul FEM (Hypermesh / ANSA).
- Exploitez des modèles FEM (NASTRAN, SAMCEF).
- Fournissez des synthèses des résultats de calcul et proposez des améliorations.
- Rédigez et contrôlez des notes de calcul ou documents de justification associés.

Vous serez en corrélation et recalage calcul-essais, et en contact permanent avec les entités projet, BE, essais et proto (structure, calcul, architecture,) et production des clients

Qualifications

Diplômé(e) d'un Bac+5, Vous attestez d'une première expérience dans le domaine aéronautique (stage ou alternance).

Vous connaissez règles de la mécanique générale et résistance des matériaux, et avez déjà réalisé des FEM en statique, fatigue et charge.

Vous connaissez idéalement les normes aéronautiques, et idéalement un des logiciels NASTRAN, SAMCEF, HYPERMESH, ANSA, HYPERWORKS.

Des formations sur les outils, méthodes, métier, et environnements sont disponibles au sein d'Axiome Formation avant la prise de poste.

Poste a pourvoir a Vitrolles (13), Toulouse (31), Merignac (33)

Avantages du poste

CDI

Remunération : de 28 à 45ke selon expériences

Ticket restaurant

Mutuelle

CE

Organisme employeur

AXIOME Groupe

Type de poste

Temps plein

Date de début du poste

Plusieurs démarrage possible

Durée du contrat

CDI

Secteur

Ingénieur Calcul

Salaire de base

28k€ € - Salaire de base

45k€ €

Date de publication

01/08/2023