

Offre d'emploi :

**DESSINATEUR - PROJETEUR (H/F)
Villeneuve la Guyard (89) - CDI**

ACE est une société aéronautique, basé dans le sud Seine et Marne (77) et le nord de l'Yonne (89), en charge de la conception, la fabrication et l'entretien d'équipements d'aéronefs cabines et périphériques.

ACE développe, conçoit et certifie ses propres produits et apporte des solutions clé en main à ses clients. Fort de ses 25 ans d'expérience, la Société ACE évolue tant sur le marché national qu'international.

Dans le cadre du développement de ses activités, la Société **ACE** recherche un **DESSINATEUR-PROJETEUR**.

Missions principales et responsabilités

Le dessinateur-projeteur exerce dans un Bureau d'Etudes au sein d'une équipe. Il est responsable de la schématisation en deux ou trois dimensions des pièces à réaliser. Pour cela, il se réfère au cahier des charges qu'on lui a transmis et aux données techniques mentionnées à l'intérieur. Il trace alors des plans, en tenant compte à la fois des matériaux utilisés dans la fabrication de la pièce mais aussi du produit final sur lequel les pièces seront intégrées. Il travaille souvent en mode projet.

Vos principales missions :

- Vous définissez et proposez à partir du cahier des charges les solutions techniques appropriées.,
- Vous concevez et réalisez les plans des pièces (ensembles et sous-ensembles suivant les normes) en vue de leur fabrication.
- Vous rédigez les dossiers techniques, les dossiers de consultation après validation.
- Vous vérifiez et validez les différentes études afin d'en garantir la conformité.....

Profil recherché

- BAC+2 spécialisé en conception dans le domaine aéronautique ou mécanique,
- 3 ans minimum d'expérience à un poste similaire
- Avoir une culture de la mécanique afin d'appréhender son environnement de travail et les pièces à concevoir
- Maîtriser les logiciels de dessin et de conception par ordinateur (DAO/CAO : CATIA V5)
- Connaître la résistance des matériaux et mesurer les contraintes techniques
- Savoir respecter les données techniques inscrites dans le cahier des charges, ainsi que les différentes normes et réglementations en vigueur
- Savoir évaluer le coût d'un projet
- Etre précis, rigoureux, méthodique et aimer le travail en équipe
- Très bon sens physique et bon sens de l'analyse de structure globale
- Anglais professionnel et technique (domaine des matériaux aéronautiques)
- Rigueur de travail et rigueur scientifique
- Respect des réglementations et des cadres imposés (environnement aéronautique certifié)
- Fortes capacité d'analyse et de synthèse
- Réel attrait pour le travail en équipe et le partage de connaissances.

Contrat

- CDI (Convention Collective de la métallurgie) temps plein
- Disponibilité : poste à pourvoir dans l'année
- Bureaux et ateliers localisés à Villeneuve la Guyard (89)

Envoyer CV et lettre de motivation à : contact@ace-aero.com