



Vous souhaitez relever de nouveaux challenges ?

Le Groupe ECA (www.ecagroup.com) est reconnu pour son expertise dans la robotique, les systèmes automatisés, la simulation et les processus industriels. Son offre s'adresse à une clientèle internationale dans les secteurs de la défense, du maritime, de l'aéronautique et de l'énergie.

La société ECA Robotics du Groupe ECA, propose une offre de solutions innovantes et fiables destinées aux marchés civils et militaire.

Fort de sa croissance exponentielle, la société ECA Robotics à Toulon recrute :

Ingénieur(e) Etudes Mécanique F/H **Poste basé à Toulon- Réf.SATOUL-2019.16**

Rattaché(e) à la Direction Industrielle, votre rôle principal sera de spécifier, étudier et dimensionner des systèmes ou des produits dans le domaine mécanique, de la phase de conception jusqu'à la mise au point.

Votre rôle et vos missions

Vous serez amené(e) à travailler sur les activités suivantes :

- Participer aux ateliers de brainstorming durant les phases de Réponse Appel d'Offre en proposant des solutions techniques adaptées.
- Construire l'analyse fonctionnelle du système d'un point de vue mécanique.
- Concevoir tout ou une partie du système dans le respect des objectifs de coûts, performances, délais... (analyse de la valeur...).
- Interagir avec les fournisseurs avant la conception pour le choix des composants et durant les procédés de fabrication.
- Animer des revues de conception, centraliser les données afin de réaliser les études mécaniques.
- Rédiger tout au long du projet les rapports et la documentation nécessaires aux études.
- Définir les essais, rédiger les plans de validation et de qualification ainsi que les documents de justification de conception



- Assurer le suivi des clients, des fournisseurs et/ou des sous-traitants sur les phases d'étude et de fabrication.
- Accompagner techniquement les équipes sur l'ensemble des étapes du projet.

Ce poste présente des déplacements de durée variable en France ou à l'étranger suivant les projets et les besoins.

Rejoindre nos équipes vous donnera l'opportunité de travailler sur des projets innovants et créatifs, dans un domaine en pleine expansion, à forte composante technique.

Expérience et aptitudes professionnelles :

- Maîtrise des outils de conception et de calculs (CREO et ANSYS serait un plus)
- Connaissance de la mécanique à forte connotation technique, multi-systèmes complexes
- Expression écrite et orale avec un esprit de synthèse et clarté indispensable.
- Anglais technique maîtrisé

Formation et profil attendu pour le poste

Diplômé(e) d'une école d'ingénieur en mécanique, vous bénéficiez d'une expérience réelle d'au moins 5 ans dans des fonctions et responsabilités similaires de préférence dans l'industrie navale, nucléaire ou de la défense.

Vous portez un fort intérêt pour les systèmes robotisés/automatisés.

Vous aimez concevoir et avez une attirance pour les challenges techniques, votre expérience vous permet d'expertiser et de résoudre des problèmes techniques sur des systèmes complexes en construction mécanique.

Vous mettez un point d'honneur à respecter vos engagements qualitatifs et quantitatifs sur les projets qui vous sont confiés. La culture du résultat, fait partie de votre mode de fonctionnement.

Votre aptitude à travailler en équipe pluridisciplinaire et en autonomie est un véritable atout pour mener à bien vos missions.

Vous êtes une personne pragmatique, rigoureuse, organisé, curieuse et flexible. Votre esprit d'équipe et votre aisance relationnelle est reconnus.

Le poste donnant accès à des informations sensibles, vous devez être habilitable confidentiel défense.



Ce poste dans le cadre d'un contrat à durée indéterminée est à pourvoir au plus tôt.

Cette opportunité vous intéresse ?

Vous souhaitez intégrer un Groupe dynamique et innovant à l'écoute de ses collaborateurs ?

Rejoignez-nous !

Vous pouvez candidater en transmettant CV + lettre de motivation à l'adresse suivante
recruitment@ecagroup.com