



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-mecanique-f-h-27>

Ingénieur mécanique F/H

Description

La mission et responsabilités que l'on vous confie ? Les systèmes embarqués réalisés par les entités Electronic Warfare et Air Land Sea Electronics sont destinés à différents domaines : aéronautique, naval et terrestre. Nous recherchons un poste d'ingénieur mécanique. Les systèmes sont embarqués dans des équipements civils / militaires pour les domaines aériens, terrestres et maritimes. Ces systèmes fonctionnent avec un environnement très contraint (vibratoire et thermique) Dans ce cadre, vous aurez en charge non seulement l'analyse des besoins mais aussi les contraintes liées à l'industrialisation des équipements. Plus particulièrement, vous serez amené à :

- Conception totale de système mécanique
- Réalisation de mise en plans
- Réalisation de dossiers d'études / définition
- Proposer et analyser des choix de conception des équipements mécaniques
- Contribuer au respect des exigences fonctionnelles électroniques / mécanique etc..

Ces études prendront en compte des contraintes :

- De C.E.M
- Du choix de matière
- De résistance des matériaux
- D'étanchéité
- D'intégration des sous-ensembles
- De calcul de chaînes de côtes
- De calcul de fluidique
- De masses

Qualifications :

- Lecture et analyse de plans, jeux fonctionnels, tolérances,
- Connaissances des règles de dimensionnement mécanique,
- Connaissance des matériaux métalliques,
- Connaissance des process industriels de fabrication et de contrôle

Les outils de conceptions utilisés sont : Pro engineer Créo 10 La gestion documentaire est gérée par notre ERP SAP.

Qualifications

Votre profil pour réussir ? Ingénieur avec des compétences en développement /conception mécanique. Compétences :

- Organisé - Esprit d'équipe
- Communication
- Connaissance générales en mécanique, RDM

Organisme employeur

Eviden

Type de poste

Temps plein

Secteur

TIERCE MAINTENANCE DE SYSTÈMES ET D'APPLICATIONS INFORMATIQUES

Lieu du poste

France

Date de publication

2 octobre 2024 à 15:03

Valide jusqu'au

01.11.2024

- Lecture et analyse de plans, jeux fonctionnels, tolérances,
- Connaissances des règles de dimensionnement mécanique.
- Méthodologie
- Connaissance du cycle en V
- Capacité rédactionnelle pour les différentes phases de conception
- Anglais Technique.

Habilitations de type « Confidential Défense » et/ou « Secret Défense » nécessaires.