



INGENIEUR CONCEPTION DRONE (H/F)

Poste à pourvoir immédiatement

IDF

➤ PRESENTATION DE L'ENTREPRISE :

TITAN ENGINEERING société de conseil en Ingénierie recrute des Docteurs, Ingénieurs et Techniciens, dans les domaines de l'Industrie, de la Recherche et de l'Innovation.

Dans le cadre de notre développement, nous recherchons de nouveaux collaborateurs pour accompagner nos clients sur leurs projets et vous permettre de développer votre talent.

➤ VOS MISSIONS :

- Réaliser la conception sur SolidWorks en maîtrisant la cotation ISO
- Lancer, valider et assurer l'assemblage des pièces prototypes
- Assurer la validation (Choc, vibration, endurance...) par simulation
- Industrialiser les modèles 3D (des déplacements à l'étranger possibles)
- Réaliser les dossiers d'industrialisation

DEPLACEMENTS A PREVOIR : Oui (potentiellement)

EXPERIENCE REQUISE : 5 ans minimum.

FORMATION : BAC+5, issue d'une école d'ingénieur.

SALAIRE : 40 à 60 K€

➤ COMPETENCES POUR LE POSTE :

- Savoir proposer des solutions techniques pour rendre le produit robuste et léger
- Savoir assurer l'archive et la traçabilité des résultats de tests
- Savoir encadrer et suivre l'industrialisation
- Être support du chef de groupe et/ou chef de projet pour la partie technique mécanique

Compétences techniques demandées :

- Grande Maitrise en Conception de Produit (SolidWorks)
- Maitrise des gestions de maquette numérique
- Maitrise des plans de référence, plan d'ensemble, éclatés
- Maitrise des Géométrie, Cotation ISO
- Maitrise des choix des matériaux et des procédés de fabrication
- Maitrise des Calculs RDM / Analytiques
- Maitrise de MATLAB
- Maitrise de l'aérodynamique

➤ CONNAISSANCES LINGUISTIQUES :

Anglais (lu, écrit, parlé) Italien Espagnol Autres