

Ingénieur conception mécanique

La société YellowScan conçoit, développe et produit des capteurs de cartographie pour les drones professionnels ainsi que des logiciels de traitement de données 3D. Ces solutions hautement automatisées sont utilisés par les clients du monde entier dans divers domaines : topographie, recherche environnementale, archéologie, génie civil et mines.

Pour développer rapidement notre activité dans le monde entier avec un très haut niveau de qualité et de services, nous recherchons activement les meilleurs talents pour renforcer notre équipe.

Dans le cadre de la croissance de l'entreprise, nous souhaitons aujourd'hui intégrer **un Ingénieur conception mécanique** pour compléter l'équipe R&D multidisciplinaire (électronique, logicielle, optique). L'ingénieur sera chargé de concevoir et d'améliorer continuellement des produits et accessoires de YellowScan.

■ Responsabilités Clés

- Rédaction du cahier des charges et des spécifications techniques de produits et accessoires
- Conception de l'architecture mécanique d'ensemble et modélisation des sous-éléments
- Gestion de la sous-traitance pour la production des pièces
- Réalisation des tests d'intégration et validation des prototypes
- Suivi des délais et des coûts

■ Compétences Requises

- Excellente maîtrise des logiciels de modélisation 3D et de simulation (Solidworks)
- Maîtrise de la mécanique des matériaux et des fluides (résistance, thermique)
- Design produit à l'interface des contraintes techniques et commerciales
- Maîtrise des codes d'esthétisme et d'ergonomie
- La pratique de méthodes type Lean product development ou Agile est un plus
- Rigoureux, autonome et responsable
- Sens de l'écoute et du dialogue
- Maîtrise de l'anglais

■ Votre profil

- Diplômé d'une École d'ingénieurs ou équivalent
- Expérience de 3 à 5 ans souhaitée dans un poste similaire
- Expérience en start-up ou PME innovante est un plus.

Poste basé à Montferrier sur Lez, près de Montpellier, à pourvoir dès que possible
Rémunération selon expérience

Candidature à transmettre à l'adresse suivante : recrutements@yellowscan.fr