

OFFRE D'EMPLOI

Ingénieur conception mécanique senior (H/F)

LIEU

Sisteron-Vaumeilh (04), à 1h d'Aix-en-Provence

CONTRAT

CDI — Temps plein

SECTEUR

Aéronautique

RÉMUNÉRATION

à partir de 40 000 € brut/an

2008

fondée sur l'aérodrome de Sisteron (LFNS)

67

ingénieurs et techniciens compétents et motivés

8 200 m²

pour la conception, les essais et la fabrication d'hélices

75 000

pièces d'hélices carbone fabriquées en 2025

90 %

de la production exportée dans **86 différents pays**

■ ELECTRAVIA E-PROPS, QUI SOMMES-NOUS ?

E-Props conçoit et fabrique des hélices en Carbone - Titane pour avions légers, ULM, paramoteurs et drones. Leader mondial des hélices pour paramoteurs, en forte croissance sur ses autres marchés, la société est en cours de certification EASA Part21G.

■ LE POSTE

Vous pilotez en autonomie des projets de conception, d'industrialisation et de fiabilisation de pièces aéronautiques.

■ VOS MISSIONS

- Concevoir des pièces aéronautiques (hélices, pales, moyeux, cônes...), de la définition à la mise en production
- Réaliser des prototypes et participer à leur mise au point
- Piloter des campagnes d'essais et analyser les résultats
- Superviser les études 3D, plans, nomenclatures et dossiers de fabrication
- Analyser les besoins de production et définir les moyens et outillages adaptés
- Garantir la fiabilité, la sécurité et la performance des pièces et équipements développés
- Encadrer techniquement certains projets et accompagner des profils moins expérimentés

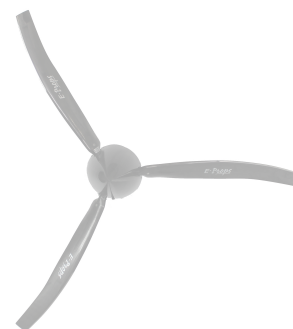
■ VOTRE PROFIL

Ingénieur mécanique confirmé, capable de concevoir des hélices et pièces aéronautiques et de les mettre en production. Vous savez piloter un projet technique en autonomie, de la définition à la mise en service.

- Solide maîtrise de la conception 3D et de la mise en plan
- Expérience concrète en conception de pièces aéronautiques ou mécaniques de précision
- Bonne connaissance des procédés de fabrication : usinage, composite, assemblage
- Capacité à arbitrer performance, coût, délai et sécurité
- Rigueur technique et forte capacité de résolution de problèmes

■ CE QUE NOUS OFFRONS

- Une entreprise en forte croissance avec de nombreux projets passionnants
- Une réelle autonomie et la responsabilité complète de vos projets
- Une équipe soudée, passionnée et à taille humaine
- Horaires flexibles, missions variées
- Un accès direct à la direction et aux équipes de production
- Un cadre de vie exceptionnel : en Haute Provence, mer et montagne à moins d'1h30



Candidature

CV + email de motivation à jobs@e-props.fr

E-Props — 195 route de l'Aviation - Aérodrome de Sisteron
04200 Vaumeilh — www.e-props.fr