

OFFRE D'EMPLOI

Ingénieur aéronautique — conception avion (H/F)

LIEU

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

CONTRAT

CDI — Temps plein

SECTEUR

Aéronautique - Conception avion

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

Dans le cadre de nouvelles activités de l'entreprise, vous participez étroitement à la conception, au développement et aux essais de prototypes d'avions/ULM, puis d'une gamme complète, de la définition technique aux essais en vol.

■ VOS MISSIONS

- Concevoir et dimensionner des structures et sous-ensembles aéronautiques
- Réaliser les études 3D, plans, calculs de structure et dossiers techniques
- Participer aux choix d'architecture et aux arbitrages performance / poids / sécurité
- Suivre la fabrication, l'assemblage et la mise au point des prototypes
- Participer aux essais en vol et à l'analyse des résultats
- Rédiger la documentation technique et de navigabilité

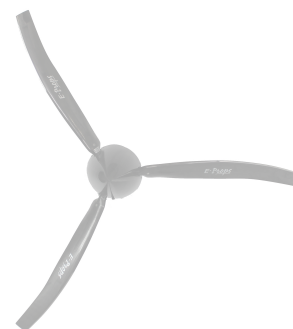
■ VOTRE PROFIL

Ingénieur aéronautique, conception de structures ou génie mécanique. Une expérience en conception avion, structures composites ou essais en vol est appréciée.

- Maîtrise de la conception 3D et du calcul de structures
- Connaissance des matériaux composites et des procédés aéronautiques
- Bases en aérodynamique et mécanique du vol
- Rigueur, esprit d'analyse et goût du travail en équipe
- Capacité à piloter un projet technique de la conception aux essais

■ CE QUE NOUS OFFRONS

- Une entreprise en forte croissance avec de nombreux projets passionnants
- Voir voler et même piloter les avions que vous aurez conçus
- Une équipe soudée, passionnée et à taille humaine
- Horaires flexibles, missions variées
- Un cadre de vie exceptionnel : 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