

STAGE TECHNICIEN EN GENIE MECANIQUE

Labège, Début : Mai 2022, Temps plein, Durée : 6 mois

Delair

Delair, leader mondial du drone professionnel, fournit des données basées sur l'imagerie aérienne pour aider les industriels dans leur processus de décision. Spécialiste de la fabrication de drones et du traitement des données collectées, Delair met à disposition des professionnels des solutions complètes depuis l'acquisition de données jusqu'à leur analyse opérationnelle.

En intégrant Delair, vous participerez bien plus qu'à la commercialisation de drones industriels dans le monde entier. Nous croyons que le drone professionnel est part intégrante de la révolution numérique en cours et nous participons à son développement afin qu'il devienne incontournable dans les décisions stratégiques de demain.

C'est dans l'excellence technique et ce processus d'innovation perpétuel que nous nous reconnaissons. Nous encourageons par conséquent les idées novatrices et permettons à la créativité de s'exprimer.

Etes-vous prêt à rejoindre l'aventure et à participer à son développement ?

Vos missions

A cheval et en lien avec les départements de production et de développement, votre mission consistera à préparer les prototypes de drones à voilure fixe.

A ce titre, vos tâches comprendront :

- Préparation des composants nécessaires aux prototypes.
- Aide à la fabrication des pièces composites.
- Montage et assemblage des composants du drone.
- Mise au point des prototypes.
- Tests au sol avec le pilote d'essai.
- Retour d'informations à transmettre aux ingénieurs

De manière générale, vous travaillez sur des drones innovants et complexes, intégrant de multiples composants de type pièces composites, mécaniques et électroniques.

Votre profil

- Connaissance de bases en mécanique et électronique.
- Très bonne capacité à fabriquer, monter et ajuster des composants.
- Bon relationnel pour échanger fréquemment avec les collaborateurs en R&D ou en production
- Suite office (word, excel, powerpoint)
- Vous maîtrisez les fonctions de base d'un logiciel CAO (idéalement Solidworks)
- Avoir une bonne expérience de modéliste serait un atout pour ce stage