



## **Apprenti Opérateur montage turbine – Réf. J2109015**

***Turbotech, Toussus-Le-Noble (78)***

Intitulé du Poste	<b>Apprenti Opérateur/Opératrice de montage</b>
Métier	<b>Production, assemblage</b>
Type de contrat	<b>Alternance</b>
Statut	<b>Apprenti</b>
Temps de travail	<b>Temps plein en alternance</b>
Date de démarrage	<b>Septembre 2021</b>
Date de parution	<b>Avril 2021</b>
Localisation	<b>Aéroport de Toussus-Le-Noble, 78117 TOUSSUS-LE-NOBLE, Yvelines (78)</b>

### **Présentation de la société**

Turbotech est une startup qui développe des motorisations innovantes pour l'aviation légère, localisée sur le site de l'Aéroport de Toussus-Le-Noble, à proximité du plateau de Saclay.

Turbotech conçoit, produit et commercialise deux gammes de produits, basées sur une technologie de turbine à cycle régénératif :

- Une gamme de Turbogénérateurs permettant de générer de l'électricité à bord des aéronefs hybrides à partir de n'importe quelle source de carburant ;
- Une gamme de Turbopropulseurs dédiée à l'aviation légère et proposant une consommation de carburant similaire aux meilleurs moteurs à piston du marché tout en étant plus légère, plus silencieuse et plus fiable.

Créée en 2018 par quatre associés fondateurs, Turbotech a réalisé une levée de fonds en fin d'année 2017 et recherche les meilleurs talents afin d'accélérer son développement. L'entrée en service des premiers moteurs est prévue pour le premier semestre 2022.

## Description du poste

Au sein de la Direction des Opérations, vous participez à l'assemblage des turbomachines Turbotech, dans le respect des objectifs de sécurité, qualité, coûts et délais. Sous la responsabilité du Responsable de Production, vos principales missions sont :

- En vous basant sur l'ordre de fabrication (OF), prélever les pièces à assembler dans le stock et réaliser une vérification visuelle de leur état.
- En suivant la gamme établie, réaliser les assemblages des composants mécaniques qui constituent les turbomachines Turbotech.
- Utiliser les outils, outillages, moyens de vissage et de contrôle permettant de garantir la conformité du produit assemblé.
- Réaliser les contrôles qualité en gamme à l'aide des moyens de métrologie.
- Assurer la traçabilité et maintenir à jour les documents de production dans l'ERP.
- Mener à bien les retouches de pièces définies avec l'équipe Qualité / Méthodes en utilisant les moyens à disposition (Tour, fraiseuse, ...).
- Participer aux actions de réduction de coûts et d'amélioration de la qualité.
- Contribuer à l'amélioration de l'efficacité de l'atelier de montage Turbotech.
- Contribuer aux essais de réception des moteurs avant livraison aux clients.
- Assurer la sécurité et la propreté de son poste de travail en appliquant les règles définies (port des EPI, standards 5S, FOD, tri des déchets...).

Vous intégrez une équipe d'Opérateurs de montage et êtes rattachés au Responsable de Production.

## Profil et compétences recherchés

### ▪ Profil

Passionné d'aéronautique, vous cherchez une alternance pour un BTS, une Licence Pro, un CAP ou Bac Pro dans les Métiers de l'aérien.

### ▪ Compétences et aptitudes

- Rigueur, soin, précision, dextérité
- Autonomie et polyvalence
- Appétence pour le domaine industriel et la technique
- Capacité à travailler en équipe
- Maîtrise de l'anglais technique

## Pour postuler

Cette offre vous intéresse ? Postulez sans tarder en nous adressant CV et Lettre de Motivation à l'adresse [careers@turbotech-aero.com](mailto:careers@turbotech-aero.com)