

FICHE DE POSTE

J2205219

Assembleur/Monteur Turbomachines – F/H

Métier	Production, Réparation
Type de contrat	CDI
Temps de travail	Complet
Date de démarrage	A déterminer
Localisation	Aéroport de Toussus-Le-Noble, 78117 TOUSSUS-LE-NOBLE, Yvelines (78)

Présentation de la société

Turbotech est une jeune société française fondée en 2018 par quatre anciens ingénieurs de Safran, et localisée sur l'aérodrome de Toussus-le-Noble en région parisienne.

Turbotech est la première société au monde à développer et commercialiser des turbines à cycle régénératif pour des applications aéronautiques (ULM, aviation générale, UAV).

Le cycle régénératif permet de diviser par deux la consommation de carburant qu'aurait une turbine conventionnelle, de puissance équivalente. Ce gain permet d'obtenir une consommation spécifique équivalente à celle d'un moteur à piston de puissance équivalente, tout en améliorant significativement la fiabilité et la durée de vie (x2) et amenant une capacité multi-carburants.

Cette capacité multi-carburants ouvre la voie à l'usage à court terme de biocarburants et à moyen terme, d'hydrogène.

Turbotech décline sa turbine en deux gammes de produits : une gamme de turbogénérateur pour l'aviation hybride électrique et une gamme de turbopropulseur pour la propulsion conventionnelle.

Missions & Responsabilités

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 et les instructions de travail, réaliser les assemblages des modules au moyen des outils & outillages.
- Réaliser les contrôles qualité en gamme à l'aide des moyens de contrôle.
- Assurer la traçabilité et maintenir à jour les documents de production dans l'ERP.
- 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.
- Réaliser les 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...).
- Transmettre votre savoir et vos connaissances aux Apprentis, Stagiaire et autres Opérateurs du service.

Vous intégrez une équipe d'Assembleurs/Monteurs et de Techniciens.

Profil et compétences

Passionné(e) d'aéronautique, de formation BTS, Licence Pro, Bac Pro ou CAP, vous cherchez un poste dans les Métiers de l'aérien.

Rigoureux(se) et organisé(e) vous souhaitez participer aux défis de la montée en cadence au sein de l'Atelier d'assemblage de Turbotech.

Travailler en équipe ne vous fait pas peur.

▪ Compétences et aptitudes

- Rigueur, soin, précision, dextérité
- Autonomie et polyvalence
- Appétence pour le domaine industriel et la technique
- Capacité à travailler en équipe
- Savoir lire et interpréter des plans industriels et des instructions de travail en Anglais.