



## Ingénieur-(e) Méthodes & Production

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

Intitulé du Poste	<b>Ingénieur-(e) Méthodes &amp; Production</b>
Métier	<b>Production, Méthodes</b>
Type de contrat	<b>CDI</b>
Statut	<b>Ingénieur</b>
Temps de travail	<b>Complet</b>
Date de démarrage	<b>Mai 2025</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 fin 2025.

## Description du poste

Au sein de la Direction des Opérations, sous la responsabilité du responsable Méthodes & Production, vous menez les différents projets d'industrialisation permettant le fonctionnement et la montée en cadence de l'atelier d'assemblage et d'essai des turbomachines. Vos principales missions sont :

- Mettre en oeuvre l'industrialisation de l'outil de production : Turbopropulseur, Turbogénérateur, banc d'essais, équipements au travers de :
  - La rédaction des gammes d'assemblage
  - La rédaction des instructions de travail
  - L'identification des besoins en outillages
  - La conception et la réalisation des outillages et caisses de transport
  - La réalisation et/ou l'amélioration des bancs d'essais moteurs, équipements et sous-ensembles
- Gérer l'introduction des évolutions de définition et de leurs impacts sur la production en pilotant les plans d'actions associés
- Réaliser les nomenclatures de production et lancer les Ordres de Fabrication associés
- Mener des enquêtes Qualité grâce aux données de l'ERP
- Standardiser et capitaliser les bonnes pratiques
- Optimiser les temps gammes
- Participer à la mise en place de l'agrément de production (POA)
- Apporter votre support à l'atelier pour leur permettre de produire dans les meilleures conditions

Vous intégrez une équipe dynamique composée de techniciens et ingénieurs passionnés par les challenges industriels.

## Profil et compétences recherchés

### ▪ Profil

De formation Ingénieur, vous justifiez d'une première expérience au sein d'un service Méthodes idéalement en aéronautique. Autonome, rigoureux et structuré, vous disposez de solides connaissances techniques. Vous présentez des qualités d'organisation, un bon esprit de synthèse et êtes orientés résultats.

### ▪ Compétences et aptitudes

- Sensibilité aéronautique
- Autonomie, polyvalence, capacité d'adaptation et sens de l'initiative
- Rigueur, soin, précision, dextérité
- Maîtrise des outils informatiques CAO (Solidworks), bureautique (MS Office) et ERP (Odoo)
- Capacité à communiquer
- Capacité de rédaction de documents techniques en français et en anglais
- Expérience en technique d'assemblage et d'essai de systèmes mécaniques et électroniques
- Capacité d'encadrement de stagiaire ou d'apprenti

**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)