

MÉCANICIEN(NE) AÉRONAUTIQUE STRUCTURE

Le/La mécanicien(ne) aéronautique structure contribue aux activités quotidiennes de maintenance en production. Il participe activement au maintien de la navigabilité et de la sécurité des vols.

Le Métier



Dans le cadre de procédures définies et dans le respect des règles de l'art et de la sécurité, le/la mécanicien(ne) aéronautique structure effectue des opérations de réparation ou de modification sur des éléments de structures métalliques et composites ou sur des éléments d'aéronefs afin d'en assurer leur mise en service. Il/elle assure la bonne remise en état des éléments structuraux dans le respect du cadre réglementaire et de normes de sécurité en vigueur en respectant le niveau d'exigence lié aux demandes du client.

LES PRINCIPALES ACTIVITÉS

1 • Le/la mécanicien(ne) aéronautique structure s'informe et effectue les inspections structurales et identifie les défauts constatés tout en veillant à la sécurité des vols.

2 • Le/la mécanicien(ne) aéronautique structure réalise les réparations/modifications : soudure, essai fonctionnels et remontage.

3 • Le/la mécanicien(ne) aéronautique structure réalise des rédactions et validations de documents de travail appropriés.

Compétences recherchées

- Connaissances techniques aéronautiques
- Méthodologie et organisation
- Connaissances de la réglementation
- Capacités d'analyse et d'anticipation



Le témoignage

Axel, mécanicien structure à Hélios, Roissy

« Je suis spécialiste des radômes, les « nez » des avions, qui abritent les radars et autres instruments de navigation. Ils sont faits de matériaux composites – quartz, nid d’abeille, fibres de verre –, et le travail de ces matériaux, qui implique savoir-faire et connaissance de leurs propriétés spécifiques, est passionnant. Il faut de la dextérité et de la technicité. C’est un métier évolutif car ces matériaux se perfectionnent et sont de plus en plus présents sur tous les appareils. Aujourd’hui, notre savoir-faire est reconnu : l’activité ne faiblit pas et nous surfons sur une vague positive dans une usine nouvellement construite à Roissy. »

LES RÉPONSES

aux questions que vous vous posez

Où ce métier est-il exercé ?

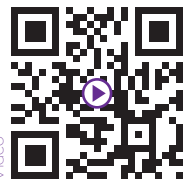
- Roissy
- Orly

Conditions de travail :

- Type d’horaires : administratifs ou décalés
- Travail en équipe

Quels sont les profils recherchés ?

- Rigueur
- Dextérité
- Intérêt pour la mécanique et le traitement des matériaux métalliques et composites
- Goût pour le travail en équipe
- Bon niveau d’anglais technique



Video