

FORMATION

Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie (CQPM) Ajusteur Assembleur de Structures Aéronefs (AASA)



Devenez stagiaire de la formation professionnelle dans un métier recherché en Industrie aéronautique.

Contenu Formation

- Technologie avion et structures aéronautiques
- Familles de matériaux
- Lecture de plan et gammes de travail
- Savoir être industriel
- HSE, process qualité et traçabilité
- Safety (notions de facteurs humains, procédures FOD, autocontrôle)
- Ajustage (outils de traçage, métrologie)
- Usinage (perçage, ébavurage, alésage, fraisurage, lamage)
- Matériaux composites (renforts, matrices, drapage)
- Accostage et épinglage
- Fixations et assemblage (rivets à écraser, rivets à tirer, LOCK BOLT LGP, HILITE)
- TAPER-LOCK (vis mécaniques)
- Mastic (interposition, injection, cordon, montage humide, enrobage)
- Le serrage au couple, freinage
- Métallisation, corrosion et retouches de protection

Objectifs

- Préparer son poste de travail
- Réaliser un usinage sur un ensemble métallique, composite ou hybride
- Réaliser un assemblage par boulonnage et rivetage
- Ajuster les portées d'un élément sur une structure suivant un ou plusieurs plans
- Rendre compte de son activité

Prérequis

- Avoir + de 18 ans
- Être en recherche d'emploi
- Intérêt pour les métiers manuels, orienté industrie aéronautique
- Niveau de français équivalent «Elémentaire A2»
- Niveau de Mathématiques équivalent « Cycle 3 »

Métier(s) visé(s)

- Assembleur monteur de systèmes mécanisés
- Ajusteur monteur industriel
- Assembleur composites

Informations pratiques

Durée du module

14 semaines (448h) en centre de formation
6 semaines (210h) en entreprise

Type d'enseignement

Présentiel

Lieu

AEROCAMPUS Aquitaine, Latresne (33)

Niveau de sortie

Niveau 3 (CAP/BEP)

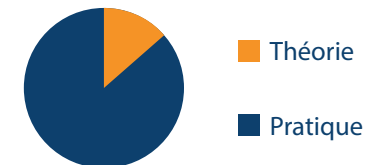
Type de rémunération

Indemnités Pôle Emploi ou financement
Région

Type de sélection

Entretien de motivation + évaluation pratique
(visualisation dans l'espace + logique de montage)

Mode d'apprentissage



CONTACT

05 56 21 01 59

sales@aerocampus-aquitaine.com



Travail manuel Rigueur Précision

Secteur aéronautique Motivation