

## AJUSTEUR ASSEMBLEUR DE STRUCTURES

### Le métier

L'ajusteur assembleur de structures aéronaves peut être amené à travailler seul ou en binôme, dans un atelier ou dans une cellule aéronave, dans le respect des spécifications d'un dossier de fabrication (plans, fiche suiveuse, fiche d'instruction ou fiche technique, tableau guide ou relevé...). Il/elle assure l'autocontrôle (contrôle des côtes, tolérances géométriques, relevés d'épaisseurs après ajustage, respect des applications de produits de protection, etc...) et la traçabilité de son travail à chaque étape de la fabrication.

### Emplois visés à l'issue de la formation/débouchés professionnels

**Emploi visé en interne :** monteur sous-ensemble N1 et/ou monteur structures N1 **évolution possible :** sur le même poste de niveau 2 et niveau 3, contrôleur dimensionnel, animateur îlot.

**Emploi visé en externe :** ajusteur-monteur **évolution possible :** contrôleur qualité, technicien méthode.

**Poursuite d'études :** Titre Professionnel Ajusteur Monteur Aéronautique – BAC PRO aéronautique option structure.

### Publics, Profils & Prérequis

**Publics/profil :** Toute personne désireuse d'enclencher une démarche de certification par le biais de l'alternance

**Prérequis :** Aucun prérequis de diplôme. Savoir lire, parler et écrire en français. Maîtrise des 4 opérations mathématiques.

Avoir une bonne dextérité manuelle.

**Délais d'accès :** 2 à 5 jours pour l'étude de votre candidature après son dépôt.

**Les jeudis de « WIPRO LAUAK Eskola »,** tous les jeudis de 09h à 11h : accueil, présentation de l'entreprise, de WIPRO LAUAK Eskola, visite du site, présentation de l'offre de formation, métiers et débouchés sur inscription obligatoire via [candidature.eskola@wipro-lauak.com](mailto:candidature.eskola@wipro-lauak.com).

### Objectifs professionnels

**Être capable d'acquérir les compétences professionnelles suivantes :**

- BDC 1 : La préparation de l'assemblage de structures aéronaves,
- BDC 2 : L'ajustage et l'assemblage de la pièce pour son intégration au sein de la structure aéronave
- BDC 3 : La mise en œuvre des procédés de protection de structures aéronaves
- BDC 4 : La réparation mineure sur un élément de structures aéronaves,

*La liste des compétences n'est pas exhaustive. L'organisme de formation peut compléter le contenu de formation avec des modules favorisant l'employabilité des stagiaires.*

### Objectifs certification

**Être capable d'obtenir** les 4 Blocs De Compétences (BDC) pour obtenir le CQPM « **Ajusteur assembleur de structures aéronaves** » (RNCP36086) – NSF : 253 : Mécanique aéronautique et spatiale Formacode : 23035 Montage assemblage

### Validation/certification

**Être capable :** D'acquérir les compétences socles d'un chaudronnier aéronautique – ROME H2901 Attestation de formation – CQPM « **Ajusteur assembleur de structures aéronaves** »

### Prix et financements possibles

La formation est prise en charge par l'OPCO de l'entreprise dans le cadre d'un contrat de professionnalisation : 12 000€/ an.

### Lieu, horaire, durée, rythme

**Lieu :** WIPRO LAUAK ESKOLA Hasparren – **Horaire :** lundi au jeudi : 7h30-12h et 13h-16h30, le vendredi : 7h30-12h

**Rythme :** 36.5 heures hebdomadaire – **Durée :** 450 h de formation sur 12 mois en alternance – Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation en fonction du profil.

## Méthodes pédagogiques

Méthodes basées sur l'adaptation aux courbes d'apprentissage individuelles, organisation modulaire souple et favorable à l'individualisation. Alternance méthode expositive et méthode participative avec travail de groupe et individuel en salle et sur plateaux techniques pour l'ensemble des modules du programme. Une plateforme e-learning pour consulter, s'entraîner et consolider les connaissances théoriques et les compétences techniques et comportementales attendues par l'employeur.

## Programme de formation – Voir Annexe programme détaillée

- Vérifier l'approvisionnement du matériel, outils, composants nécessaires aux opérations de montage d'éléments mécaniques
- Ajuster les portées d'un élément sur une structure suivant un ou plusieurs plans
- Réaliser l'accostage et le positionnement des pièces ou sous-ensembles à assembler
- Réaliser un usinage par enlèvement de matière sur un ensemble métallique et/ou composite et/ou hybride
- Réaliser un assemblage par rivetage et pose de fixations et/ou par collage
- Réaliser les opérations de finition et de métallisation
- Appliquer les produits d'interposition et/ou d'étanchéité
- Déposer un élément d'un assemblage mécanique
- Réaliser une reprise sur coups et rayures et/ou une réparation cosmétique

## Suivi pédagogique

Basé sur un suivi personnalisé avec un « formateur référent » en entretien individuel pour :

- Le mois de l'intégration : par rapport au ciblage de poste et à la certification visée dans 12 mois.
- Le bilan intermédiaire : ce qui est observé et lisible sur les acquisitions.
- Un rendez-vous individuel à l'issue de chaque tp

Le bilan final des acquisitions de compétence sous forme livret de suivi de parcours de formation.

## Modalités d'évaluation

Des évaluations sont réalisées tout au long du parcours afin de vérifier l'adéquation entre le programme prévisionnel d'acquisition des compétences et l'acquisition réelle.

Appréciation de l'acquisition des compétences visées par la formation de chaque module : Examens théoriques sous forme de QCM, exercices tests théoriques et pratiques (confection de pièce suivant un plan), évaluation en entreprise (dossier technique).

Passage du CQPM Ajusteur Assembleur de structures Aéronefs en fin de formation en évaluation à partir d'une situation professionnelle reconstituée par observations avec questionnements

## Moyens pédagogiques et matériel

**WIPRO LAUAK - ESKOLA** vous accueille et met à votre disposition un outil performant sur 480 m<sup>2</sup> comprenant un plateau technique de 8 postes de montage, deux salles de cours, une salle de réunion, tableau numérique, tablette, plateforme e-learning.

**Accès au centre** : tous les moyens sont indiqués sur notre site internet <https://lauak-eskola.wiprolauak.com>

Il répond aux normes d'accessibilité aux personnes en situation d'handicap.

**Cantine collective** : possibilité de prendre ses repas – Notre centre est équipé de distributeurs de boissons.

## Contact recrutement WIPRO LAUAK ESKOLA

Responsable centre de formation et référente handicap : **Jessica LAGARDE** – Mail : [jessica.lagarde@wiprolauak.com](mailto:jessica.lagarde@wiprolauak.com)

Chargée de mission formation et RH : **Cassandra LASSERRE** – Mail : [cassandra.lasserre@wiprolauak.com](mailto:cassandra.lasserre@wiprolauak.com)

Candidatez – Mail : [candidature.eskola@wiprolauak.com](mailto:candidature.eskola@wiprolauak.com) – Tél : +33 (0)5 59 70 20 00 – Tél : +33 (0)6 85 32 07 38

Taux de réussite  
à l'examen du CQPM et  
du Titre Professionnel

98%

Taux de satisfaction

100%

Taux d'embauche  
à l'issue de l'alternance

74%

WIPRO LAUAK France – 2245 Route de Minhotz – 64240 HASPARREN – France