Baccalauréat Professionnel Aéronautique
Option Structure

PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne souhaitant devenir mécanicien·ne structure.

OBJECTIFS

Le titulaire du Baccalauréat Professionnel Aéronautique option Structure exerce dans les entreprises de maintenance, les compagnies aériennes qui disposent de leurs propres centres de maintenance, les constructeurs, les équipementiers. Il participe à toutes les étapes de fabrication ou de réparation d'une pièce ou de la structure d'un aéronef. Il intervient en production pour contrôler, adapter ou créer une pièce en aluminium ou composite. Il peut également intervenir directement sur un avion pour défaut majeur ou mineur.

Baccalauréat Professionnel Aéronautique
Option Structure

PROGRAMME

> Enseignement général
Anglais, culture générale, mathématiques, sciences, économie, etc.

> Enseignement professionnel
Étude fonctionnelle, étude de l'aéronef, procédés et processus d'assemblage, de modification et de conception des aéronefs, développement de réparation

> Travaux pratiques
Création de pièce en aluminium ou composite, réparation d'élément de la structure d'un aéronef

DURÉE

> 24 mois
> 1 400 heures

PRÉREQUIS

> Âge : 16 à 29 ans (au-delà pour les personnes reconnues RQTH)
> Diplôme industriel de niveau IV, seconde de l'enseignement secondaire ou baccalauréat général
> Casier judiciaire vierge

PÉDAGOGIE

> En présentiel, alternance en moyenne de 2 semaines en entreprise et 2 semaines à l'AFMAÉ

DISPOSITIF D'ACCÈS

> Contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, dispositif Pro A pour les salariés en mobilité

ÉVALUATION ET VALIDATION

> Contrôle en cours de formation et Épreuves ponctuelles (Éducation Nationale)

POURSUITE D'ÉTUDES

> BTS Aéronautique

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE
Liberté
Égalité
Fraternité

Code diplôme : RNCP37928
Date d'enregistrement de la certification : 28/07/2023

Plus d'infos en vidéo

Renseignements et inscription : **infoscandidature@afmae.fr**

Chargé de projet : Immer'Com Consulting – Conception graphique : La mécanique du sens – Photos : Patrick Delapierre – Déc. 2023 – Ne pas jeter sur la voie publique

AFMAÉ – Centre de formation – CFA des métiers de l'aérien
Chemin de la Piste – Bât. 385 – CS 90051 – 95500 Bonneuil-en-France
Tél. : 01 48 16 23 34 – www.afmae.fr
SIRET 409 895 927 00021 – RNE 0952209K / 0783723Y

EASA
Part 147 FR.00023