Certificat de spécialisation aéronautique option avions à moteurs à turbines

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25180654F — Mise à jour : 16 mars 2026

Organisme responsable : **GRETA-CFA DE BRETAGNE OCCIDENTALE**

Présentation de la formation

Objectifs

Le Certificat de spécialisation aéronautique est un diplôme de l'Education nationale qui s'adresse aux personnes titulaires d'un bac pro Aéronautique ou d'une expérience d'au moins 3 ans en tant que mécanicien aéronautique. La formation leur apporte un approfondissement des connaissances en maintenance des aéronefs et une spécialisation en maintenance d'avions à moteurs à turbines
Elle vise également le passage des examens européens Partie-66 pour l'obtention de la licence de mécanicien d'aéronefs B1.1 de l'aviation civile (DGAC)
Le.la titulaire de la MC Aéronautique exerce des activités de maintenance sur tous les systèmes des aéronefs ainsi que sur leur structure. Ses connaissances et savoir-faire lui permettent
- de réaliser des inspections, des recherches de pannes et des essais
- de réaliser des entretiens, des réparations et des réglages
- de préparer les conditions de remise en service de l'aéronef
Il.elle prépare et organise ses interventions techniques, en assure la traçabilité, dans le respect de la réglementation aéronautique et de la démarche qualité.

Programme

Mathématiques et physique ; Principes essentiels d'électricité et d'électronique ; Techniques numériques – Systèmes d'instrumentation électronique ; Matériaux et matériels ; Procédures d'entretien ; Aérodynamique de base ; Facteurs humains ; Réglementation aéronautique ; Aérodynamique des avions à turbines, structures et systèmes ; Turbine à gaz ; Hélice

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Liste des certifications

Certificat de spécialisation aéronautique option avions à moteurs à turbines
Code RNCP : 37924

Métiers associés

I1602 — Maintenance d'aéronefs

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2091426S	Présentiel	Morlaix	31/08/2026	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #25180654F