

Technicien en mécanique aéronautique

Certificat de spécialisation aéronautique option hélicoptères à moteurs à turbines

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 2387899F — Mise à jour : 16 mars 2026

Organisme responsable : GRETA-CFA DE BRETAGNE OCCIDENTALE

Contenu

Objectifs

Le/la titulaire du Certificat de spécialisation 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.

En fin de formation, il/elle doit être capable de : Préparer, organiser, réaliser les interventions techniques, et en assurer la traçabilité, dans le respect de la réglementation aéronautique et de la démarche qualité de l'entreprise.

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 hélicoptères, structures et systèmes - Turbines

Compétences visées

Exploiter les informations relatives à une situation de maintenance d'un aéronef

Organiser une situation de maintenance d'aéronef

Configurer un aéronef en vue de sa maintenance

Réaliser la maintenance d'un aéronef

Prendre une décision de remise en service

Communiquer des informations dans un contexte aéronautique

Adopter et impulser des attitudes professionnelles répondant aux exigences de l'aéronautique

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Aucun prérequis

Niveau de sortie

Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Liste des certifications

Certificat de spécialisation aéronautique option hélicoptères à moteurs à turbines

Code RNCP : 37924

Métiers associés

I1602 — Maintenance d'aéronefs

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1906990	Présentiel	Morlaix	31/08/2025	11/06/2026
2241027	Présentiel	Morlaix	30/08/2026	10/06/2027

Source : GREF Bretagne #2387899F