



Formation par apprentissage MENTION COMPLÉMENTAIRE Aéronautique

Secteurs d'activité du métier :

Entreprises de Construction
aéronautique & spatiale,
de Maintenance aéronautique,
et services Maintenance
des transporteurs aériens

Choisir un Centre de Formation certifié EASA PART-147

Une Convention de Partenariat a été signée entre le
CFAI Aquitaine et AEROCAMPUS qui apporte à cette
formation son expertise en matière d'Aéronautique
et sa certification EASA PART-147
(Qualification obligatoire pour faire passer les examens Mention
Complémentaire).



Technicien de Maintenance Aéronautique B1-1 ou B2

Ce Technicien joue un rôle essentiel au service de la sécurité et de la régularité du transport aérien. Les hommes et femmes des équipes de Maintenance de l'aviation commerciale effectuent aussi bien le « petit entretien », réalisé en escale ou en atelier, que le « grand entretien », qui correspond à une révision majeure de l'avion lors de visites programmées.

B1-1 : Avions à moteurs à turbine

B1-3 : Hélicoptère à moteur à turbine

B2: Avionique

Il engage sa responsabilité en validant l'exécution des interventions.

Métier nécessitant la maîtrise du **vocabulaire anglais technique**, une très grande **rigueur** dans le suivi des processus logiques et méthodologiques, ainsi qu'une grande **capacité de concentration** en environnement très bruyant.

Activité s'exerçant en équipe, en horaires variables (nuit et week-end), en atelier ou sur piste (variations climatiques importantes) et nécessitant parfois des déplacements.

Requalifications indispensables tout au long de la vie professionnelle.

Conditions d'admission

- Être âgé de moins de 26 ans
- Être obligatoirement titulaire d'un Bac Pro Aéronautique
- Valider un projet professionnel lors d'un entretien
- L'admission définitive est soumise à l'étude du dossier scolaire et de motivation, ainsi qu'à la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise

Une formation en alternance d'1 an

Le rythme d'alternance est de 5 semaines en entreprise et d'au moins 3 semaines sur AEROCAMPUS à Latresne.

Choisir l'Apprentissage

- pour bénéficier d'études **gratuites et rémunérées**
- pour obtenir un **diplôme** (du CAP au diplôme d'INGENIEUR)
- pour apprendre un **métier**
- pour acquérir une première **expérience professionnelle**
- pour **apprendre autrement**



Formation par apprentissage MENTION COMPLÉMENTAIRE Aéronautique

En entreprise

L'apprenti(e) participe aux interventions de l'équipe de Maintenance. Pour cela, il doit :

- prendre connaissance des documents spécifiques à l'avion
- exploiter la documentation technique de l'avion
- effectuer un diagnostic fiable dans le temps imparti
- réaliser l'inspection, la dépose, le dépannage ou la modification, la repose et les essais au sol
- assurer la traçabilité des réparations effectuées
- s'autovérifier à chaque point-clé de l'intervention et attester l'exécution de son travail

Choisir
AEROCAMPUS
Aquitaine

Pour ses équipements :

- 2 hangars à avions de 600m² et 1 000m² avec 10 aéronefs et salles de cours intégrées
- Plateaux Techniques : mécanique, câblages, chaudronnerie/composites et moteurs systèmes
- des laboratoires pour des travaux pratiques dans toutes les spécialités touchant à l'aéronautique
- des salles de cours équipées des dernières technologies (table collaborative, etc...)
- 1 Salle de Réalité Virtuelle
- 1 Banc d'Essai Moteur
- 1 Simulateur de Maintenance A320

Pour ses formateurs expérimentés

Pour son agrément PART-147 (B1-1, B1-3 et B2)

Pour ses espaces de vie :

- des espaces d'hébergement, internat et hôtellerie
- des espaces détente et restauration
- un parc de 26 ha et un château du XVIII^{ème} siècle
- des infrastructures sportives (salle omnisport, salle de musculation, city parc...)

En centre de formation

Modules d'enseignement spécifiques et professionnels

- Physique
- Electricité
- Electronique
- Systèmes d'instrumentation électronique
- Technologie des matériaux et accessoires
- Pratiques de la Maintenance
- Réglementation
- Facteurs humains
- Aérodynamique, structure et système avions
- Propulsion
- Turbomachines
- Hélices

L'anglais est utilisé dans tous les cas possibles.

CONTACTS

AEROCAMPUS Aquitaine

www.aerocampus-aquitaine.com

Dominique CHAPEAU

Responsable Apprentissage

05 56 21 01 48

dominique.chapeau@aerocampus-aquitaine.com

Centre de Formation d'Apprentis de l'Industrie

www.cfai-aquitaine.org

05 56 57 44 50

Dossiers de candidature

Portes-Ouvertes à 14 heures les mercredis

- toute l'année dans les sites du CFAI de Bruges, Reignac, Dax et Périgueux
- sur rendez-vous à Marmande

Se procurer un dossier de candidature

- le retirer à l'accueil d'un des sites du CFAI
- à partir du site internet : www.cfai-aquitaine.org



AEROCAMPUS
AQUITAINE