Certificat de spécialisation Aéronautique Options : hélicoptères à moteurs à turbines / avions à moteurs à turbines

Mis à jour le 24 avril 2024

Conditions d'entrée et prérequis

Être titulaire BAC pro AERO

Public visé

Jeune de moins de 30 ans titulaire d'un bac pro Aéronautique

Rythme

Alternance

Durée en centre

420 heures

Validation

Certificat de Niveau 4

Modalités d'évaluation

CCF et/ou épreuves ponctuelles

Entrée et sortie permanente

Oui

Codes réglementaires

- Code RNCP : 37924

RNCP 37924 - https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37924/

Objectifs professionnels

• Explorer 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

Contenu

Enseignements communs aux différentes options :
• Techniques numériques – Systèmes d'instrumentation électronique :
• Procédures d'entretien :
• Législation aéronautique

Enseignement spécifique option AMT :
• Aérodynamique des avions à turbine, structures et systèmes
• Turbine à gaz
• Hélice

Enseignement spécifique option HMT :
• Aérodynamique des hélicoptères à turbine, structures et systèmes
• Turbine à gaz

Modalités pédagogiques

Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre complétée par des périodes de formation en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.
Au centre de formation, l'enseignement est assuré en présentiel par des cours théoriques (exceptionnellement possible en distanciel), des travaux dirigés et des travaux pratiques sur plateaux techniques dédiés à la spécialité.
La formation pratique en entreprise est placée sous la responsabilité d'un maître d'apprentissage ou d'un tuteur.
Formation : 1 an, 12 semaines de 35h sur l'année
Alternance : 2 semaines centre / 2 mois entreprise

Profil des intervenants

– Equipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.
– Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

Les plus

Certificat de spécialisation Aéronautique Options : hélicoptères à moteurs à turbines / avions à moteurs à turbines

Taux de satisfaction
33%

Réussite aux examens
2023 : 89%
2022 : 86%
2021 : 25%

Insertion professionnelle
Retrouvez les indicateurs nationaux de l'apprentissage sur inserjeunes.education.gouv.fr

Durée

Durée du contrat : 1 an

Délais et modalités d'accès

Les candidatures pour la rentrée de septembre se font à partir de mars :
• auprès du secrétariat de l'UFA
Il est possible d'intégrer l'UFA jusqu'au mois de décembre suivant le début de la formation.
Étapes d'admission :
1. Examen du dossier de candidature
2. Entretien éventuel avec un personnel de l'UFA
3. Inscription auprès du secrétariat si la candidature est validée Objectif : valider le potentiel à suivre la formation et les aptitudes pour le métier visé

Contrat d'apprentissage et entrée en formation :
• Vous avez trouvé une entreprise : votre contrat peut débuter le 1er juillet précédent la rentrée de septembre et vous commencerez la formation à l'UFA en septembre.
• Vous n'avez pas encore trouvé d'entreprise : sous réserve de places disponibles et après analyse et validation de votre candidature par l'UFA, vous pouvez intégrer la formation dès septembre et jusqu'au 31 décembre de l'année en cours, vous aurez alors 3 mois à partir de votre entrée en formation pour trouver un contrat.

Réduction de durée de formation
La durée d'apprentissage peut tenir compte du niveau initial de l'apprenti ou des compétences déjà acquises.
(Diplôme(s) déjà obtenu(s), année précédente sous statut scolaire dans la même filière, etc.)
Dans ce cas, la durée peut être inférieure à celle du cycle de formation initialement prévue.

Hébergement et restauration : cantine accessible aux apprentis, internat possible sous réserve de places disponibles

Financements possibles

Prise en charge par OPCO ou CNFPT

Poursuite de parcours

Certificat de spécialisation Aéronautique Options : hélicoptères à moteurs à turbines / avions à moteurs à turbines

Métiers :
• Mécanicien d'entretien d'avion
• Agent de maintenance mécanique
• Agent de maintenance d'aéronefs
• Ajusteur-monteur
• Technicien en aérostructure

Poursuite d'études :
• BTS AERO

Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Nord
- rue Monseigneur Pelt BP 55130
  57074 METZ
- greta-lorraine-nord@ac-nancy-metz.fr
- 03 87 76 40 31
- SIRET : 19570057000037