

CAP AERONAUTIQUE OPTION STRUCTURE

PUBLIC VISÉ

Tout public

LE + DE LA FORMATION

La formation se déroule à plein temps, avec une alternance de périodes en centre et de périodes en entreprise.
- Alternance d'apports théoriques et de mise en situation pratique
- Atelier équipé de machines et matériel professionnel utilisé aérosystèmes
- PAO/DAO
- Périodes de formation en milieu professionnel (stage entreprise)

DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.
Durée de formation : 600 heures
Durée en entreprise : 280 heures
Durée hebdomadaire moyenne : 30h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 16/12/2024 au 27/06/2025.

LIEUX DE FORMATION

GRETA Seine-Saint-Denis
Lycée Aristide BRIAND
120 avenue aristide briand
93150 Le Blanc-Mesnil

CONTACT

GRETA Seine-Saint-Denis
Siham El-kari
Tél : 0149379255
greta93@ac-creteil.fr
Réfèrent handicap :
Sophie REY
[Consulter notre Politique Handicap](#)

TARIFS

Prix tarif public maximum :
Tarif heure stagiaire : 13,00 €.
Organisme non soumis à la TVA.
[Voir nos conditions générales de ventes](#)
Éligible CPF

CODES

NSF : 253
RNCP : 37928
CERTIFINFO : 81125
Formacode : 23613

OBJECTIFS

Le titulaire du bac pro aéronautique participe à la construction et à la maintenance des avions. Selon l'option, il prépare, organise et réalise les interventions techniques dans les domaines suivants :

- option systèmes : il intervient sur les systèmes qui contribuent à la production, la distribution et l'utilisation des différentes énergies embarquées.
- option avionique : il opère sur les équipements et les différentes liaisons électriques, électroniques, optiques et informatiques.
- option structure : il intervient sur les éléments métalliques et composites de l'avion.

Il veille bien évidemment au respect des procédures, de la réglementation et de la démarche qualité.

PRE-REQUIS

- Ne pas présenter des déficiences visuelles incompatibles avec le suivi de la formation et des emplois visés
 - Pas de contre indications station debout prolongée possible
 - Ne pas présenter des pathologies respiratoires incompatibles avec le suivi de la formation et des emplois visés
- Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Dossier d'inscription
Information collective
Tests
Entretien

MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour
Période de formation en entreprise.

CONTENUS

RNCP37700BC01 - Utiliser de la documentation technique

- ▶ Rechercher des documents techniques relatifs à la réalisation de son opération dans une base de données

Utiliser des documents techniques relatifs à la réalisation de son opération

RNCP37700BC02 - Préparer et réaliser une opération de montage ou démontage

- ▶ Préparer son opération

Poser, déposer, assembler et désassembler des sous ensembles d'aéronefs

RNCP37700BC04 - Procéder à une assistance en piste et réparer un aéronef

- ▶ Réaliser des opérations d'assistance en piste

Réparer des éléments

Effectuer des contrôles de son opération

Appliquer la démarche qualité de l'entreprise

Communiquer des informations dans un contexte aéronautique

RNCP37700BC05 - Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique

RNCP37700BC06 - Mathématiques et physique-chimie

RNCP37700BC08 - Prévention-santé-environnement

- ▶ Appliquer une méthode d'analyse d'une situation de la vie professionnelle ou quotidienne et d'une documentation

Mettre en relation un phénomène physiologique, un enjeu environnemental, une disposition réglementaire, avec une mesure de prévention.

RNCP37700BC03 - Réaliser et contrôler une opération de production

- ▶ Fabriquer des éléments

Réparer des éléments
Effectuer des contrôles de son opération
Appliquer la démarche qualité de l'entreprise
Communiquer des informations dans un contexte aéronautique

MODALITES D'EVALUATION

- ▶ Tout au long du parcours : Contrôle en cours de formation

VALIDATION

- ▶ Date d'enregistrement RNCP/RS : 28/07/2023
- ▶ Nom du certificateur : MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE
- ▶ Diplôme CAP Aéronautique Option Structure niveau : 4

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

DÉBOUCHES

Technicien de maintenance d'avion

SUITE DE PARCOURS

MC Aéronautique option avionique

- MC Aéronautique option avions à moteurs à pistons
- MC Aéronautique option avions à moteurs à turbines
- MC Aéronautique option hélicoptères à moteurs à turbines
- BTS Aéronautique