

BAC PRO AERONAUTIQUE

Option Avionique Option Systèmes

RNCP 37928 - Niveau 4

Date de début des parcours certifiants : 01.09.2023 Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

OBJECTIF DE LA FORMATION / METIER

Cette formation préparée par apprentissage et en présentiel tend à vous former au métier suivant :

Le/la Titulaire du Baccalauréat professionnel aéronautique intervient dans le secteur de la construction et de la maintenance des aéronefs. Il exerce ses activités, selon l'option du bac professionnel, dans les domaines de l'avionique ou des systèmes.

PREREQUIS

- Être âgé(e) de 16 à 29 ans révolus (Si sortie de 3ème : à partir de 15 ans).

 Pour les PSH, sans limite d'âge supérieure ainsi que pour les sportifs de haut niveau.
- Avoir un bon niveau en anglais.
- Avoir un contrat d'apprentissage avec une entreprise dans le domaine de l'aéronautique.

COMPETENCES VISEES

Le/la titulaire du Baccalauréat professionnel aéronautique :

- respecte les procédures garantissant la qualité, la sécurité des vols et les exigences liées aux facteurs humains en faisant preuve d'un haut niveau de conscience professionnelle,
- prépare, organise et réalise les interventions techniques,
- assure la traçabilité, dans le respect de la règlementation et de la démarche qualité,
- exerce toutes ses activités dans le respect de l'hygiène, de la sécurité, de la sûreté et de la protection des personnes, des biens et de l'environnement.
- dispose d'une culture aéronautique et des connaissances technologiques associées (systèmes mécaniques, électriques et électroniques, propulseurs, avionique, tous types de structures métalliques et composites, ...),
- sait exploiter un document technique qui peut être en anglais,
- intervient plus précisément en fonction de sa formation dans les métiers :
 - de l'avionique : les équipements et les liaisons électriques, électroniques, optiques et informatiques embarqués ;
 - des systèmes: la génération, la distribution et l'utilisation des différentes énergies embarquées (mécanique, électrique, hydraulique, pneumatique...) assurant les différentes fonctions de l'aéronef (cellule et moteur).

Ses interventions techniques sur un équipement consistent à inspecter, diagnostiquer, monter et démonter, réparer, modifier, essayer, régler...

ENTREPRISE D'ACCUEIL

Toute entreprise de l'aéronautique : constructeurs, compagnies aériennes, ateliers de maintenance, sociétés d'assistance technique, sous-traitants, équipementiers, services publics (Défense, protection civile, ...)

DUREE DE LA FORMATION

Selon le planning annuel en 2 ans : Alternance de cours théoriques, de TD et de TP,

Classe de 1^{ère} : 17 semaines – 665h au CFA 980h en entreprise Classe de Terminale : 17 semaines -685h au CFA 960h en entreprise

(Pour les PSH, possibilité d'aménagement de la durée de la formation)

MODALITES D'EVALUATION

- Évaluations diagnostiques, formatives et sommatives pendant la formation,
- Obtention du diplôme par épreuves terminales. (Le CFA est habilité par le Rectorat pour le CCF). Déroulé des épreuves terminales BAC PRO Aéronautique
- La formation est réalisée uniquement de façon complète ; nous ne proposons pas de validation partielle.

APRES LA FORMATION

Intégrer la vie active :

- Entreprises de maintenance,
- Les compagnies aériennes,
- Les constructeurs,
- Les équipementiers...

Métiers :

II/elle peut travailler dans les entreprises de construction aéronautique, les compagnies aériennes, les ateliers de maintenance, les sociétés d'assistance technique, les soustraitants, les équipementiers ou les services publics (défense, protection civile).

Il exerce ses activités en piste, dans un hangar, dans un atelier ou dans un laboratoire.

Poursuivre ses études après :

Après le Bac Pro Aéronautique, poursuite d'études vers des formations BAC + 2:

- BTS Aéronautique
- Mentions complémentaires

DISPENSES ET EQUIVALENCES DE DROIT

Des dispenses d'unités peuvent être accordées pour les candidats déjà titulaires d'un diplôme de niveau 4 ou supérieur uniquement suite à l'inscription sur la plateforme CYCLADES en novembre de l'année de diplomation.

Le tableau de dispense définit les volumes horaires non effectués au CFA et donc effectués en entreprise.

POUR ALLER PLUS LOIN SI CETTE FORMATION VOUS INTERESSE



Le référentiel de cette formation

Référentiel du diplôme Bac Pro Aéronautique

Le livret d'Accueil de cette formation



Livret d'Accueil BAC PRO Aéronautique



Le carnet d'apprentissage de cette formation Scarnet d'Apprentissage BAC PRO Aéronautique



METHODES MOBILISEES POUR LA FORMATION

- Positionnement du candidat pour les éventuelles dispenses,
- Des formateurs dont les compétences sont évaluées annuellement, diplômés de niveau minimum 6 pour les domaines généraux et minimum 4 avec 2 ans d'expérience pour les domaines techniques et professionnels,
- Cours théoriques et mise en application au CFA et en entreprise,
- Évaluations diagnostiques, formatives et sommatives,
- Examen blanc sur les deux années de formation,
- Bulletins intermédiaires et bilans semestriels.

Des moyens matériels pédagogiques mis à votre disposition :

- Salles de cours avec vidéoprojecteurs,
- Salle informatique et CDI du Campus,
- Logiciel de maintenance Airbus,
- Hangar de cours et hangar technique avec équipements aéronautiques et aéronefs sur la base de Garons.

POUR LES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

La formation est ouverte aux personnes en situation de handicap sauf restriction liée à l'inhabilité et/ou contre-indication médicale. Pour plus d'informations, contactez notre référente handicap : handicap.referentecfa@dalzon.com



Accompagnement pour les apprentis en situation de handicap accueillis au CFA

MODALITES DES INSCRIPTIONS AU CFA

Nos inscriptions sont ouvertes à partir de janvier de l'année du début de formation (septembre) et jusqu'à 3 mois après.

Téléchargez notre dossier de candidature sur notre site et renvoyez-le dûment renseigné avec toutes les pièces demandées au CFA.

Suite à la réception de ce dossier, vous aurez un RDV téléphonique avec la Directrice du CFA et/ou la coordinatrice du CFA et/ou la développeuse de l'apprentissage sur votre cursus et vos projets professionnels.

Naturellement, vous pouvez nous joindre à tout moment pour des demandes de renseignements par mail secretariat.cfanimes@dalzon.com ou par téléphone au 04 66 04 28 72 (ligne directe).

FRAIS DE LA FORMATION

L'apprenti(e) ne supporte aucun frais. C'est en effet l'employeur qui effectue les démarches pour obtenir un financement de la part de l'OPCO (opérateur de compétences) dont il dépend. L'OPCO prend en charge le financement de votre formation au CFA.



🖄 🛊 <u>Informations sur l'hébergement</u>



Informations sur la restauration

ACCESSIBILITE ET ACCES

L'établissement est accessible pour les personnes en situation de handicap.

Transports:

- Bus : « liO » : nombreuses lignes de tout le département. Arrêt « Gare Routière Nîmes » https://lio.laregion.fr/ « Tango » : réseau des bus de l'agglomération nîmoise https://www.tangobus.fr/
- Train: Arrêt « Gare SNCF Nîmes centre »