

FinancementFormation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif**Organisme responsable et contact**GRETA CFA AQUITAINE
HANGAR Patricia
05.59.84.99.40
patricia.hangar@greta-cfa-aquitaine.fr**Accès à la formation****Publics visés :**Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)**Sélection :**

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Ce BTS est construit autour de quatre blocs de compétences professionnelles basés sur les pôles d'activités que sont l'industrialisation de la production des aéronefs, le contrôle, l'essai, la mise ou remise en service, l'organisation d'une activité de production et la navigabilité des aéronefs. Participer à l'organisation de la production pour préparer l'activité des opérateurs - Planifier la production : plan de charge, estimation des temps, des moyens, des coûts - Analyser et appliquer la documentation de référence (cahier des charges, normes, standards, plan de protection...) - Gérer les relations avec les sous-traitants (états et délais de livraison) - Gérer les effectivités et appliquer les modifications Elaborer des processus de production des aéronefs - Rédiger la documentation technique de production : fiche d'instruction, gamme de fabrication, gamme de contrôle, planning de fabrication - Concevoir des outils et outillages de positionnement, de contrôle, de support - Assurer le lancement et le suivi des travaux : gestion des ordres de fabrication, des approvisionnements - Assurer la traçabilité des opérations de fabrication et de contrôle - Conduire les activités de contrôle, d'essai, de diagnostic (contrôle de production, gestion des non-conformités, gestion des aléas, contrôle tridimensionnel, scan3D, contrôle non destructif...) - Assurer en autonomie le support technique auprès de la clientèle - Participer à l'élaboration de la politique d'entretien des aéronefs et des équipements (application de réparation type SRM) - Participer au suivi et à l'examen de navigabilité des aéronefs (application de service bulletin, application des normes PART21, 145...) - Participer à l'amélioration continue des processus au sein d'une équipe (Lean, 5S, Kaizen...)

Contenu et modalités d'organisation

Enseignement professionnel : Pôle 1 Industrialisation de la production ou de la maintenance des aéronefs A1.1 Conception du processus A1.2 Gestion des non-conformités et des aléas A1.3 Amélioration du processus Pôle 2 Organisation d'une activité de production ou de maintenance des aéronefs A2.1 Planification des travaux A2.2 Suivi des opérations et support technique A2.3 Animation d'une équipe d'intervenants sur une opération de production Pôle 3 Contrôle, essai, mise ou remise en service A3.1 Réalisation d'un contrôle ou d'un essai A3.2 Identification et traitement des non-conformités et des aléas A3.3 Préparation de la mise ou remise en service Pôle 4 Navigabilité des aéronefs A4.1 Gestion de navigabilité des aéronefs et des équipements A4.2 Suivi et revue de navigabilité des aéronefs Enseignement général : Culture générale et expression Langue vivante étrangère 1 : anglais Mathématiques Sciences physiques et chimie

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné****Validation(s) Visée(s)****BTS aéronautique - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)****Et après ?****Suite de parcours**

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en licence professionnelle du secteur de l'aéronautique, en licence TIAS (Techniques Industrielles en Aéronautique et Spatial), en licence (L3 en sciences de l'ingénieur) et en école d'ingénieur par le biais des admissions parallèles ou en passant par une classe préparatoire ATS. Le concours d'entrée à la formation

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00590286	du 01/09/2025 au 30/06/2027	Peyrehorade (40)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	