ACADÉMIE
DE CLERMONT-FERRAND
Liberté
Égalité
Fraternité

GIP FCIP
VOS COMPÉTENCES
POUR DEMAIN

INDUSTRIE

BTS - AÉRONAUTIQUE

Modifiée le 20/10/2026

Contenus

- Industrialisation de la production ou de la maintenance des aéronefs
- Organisation d'une activité de production ou de maintenance des aéronefs
- Contrôle, essai, mise ou remise en service
- Navigabilité des aéronefs
- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère 1 : Anglais
- Mathématiques
- Physique-chimie
- Bloc facultatif – Langue vivant
- Bloc facultatif – Engagement étudiant

Objectifs

Le brevet de technicien supérieur (BTS) Aéronautique est un diplôme de niveau 5 qui vise à donner une qualification spécialisée dans les domaines de l'organisation de la production et de l'ingénierie des processus de maintenance dans les sites de production et de maintenance des aéronefs.

Ce BTS vise à certifier des techniciens qui :
– participent à l'organisation de la production et de la maintenance pour préparer l'activité des opérateurs, que ce soit en production ou en exploitation ;
– élaborent des processus de production ou de maintenance des aéronefs ;
– conduisent les activités de contrôle, d'essai, de diagnostic et de mise au point sur des aéronefs, sur leurs systèmes et équipements, y compris en piste et/ou en maintenance en base ou en ligne ;
– assurent en autonomie le support technique auprès de la clientèle ;
– participent à l'élaboration de la politique d'entretien des aéronefs et des équipements ;
– participent au suivi et à l'examen de navigabilité des aéronefs ;
– participent à l'amélioration continue des processus au sein d'une équipe.

Conditions spécifiques et prérequis

Résultats attendus

- BTS - Aéronautique_x000D_
- Diplôme Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche