



# Bac professionnel

## Aéronautique

### Option Systèmes



#### Objectifs de la formation

**Maîtrise des capacités générales suivantes :**

- Exploiter une documentation technique relative à une intervention
- Préparer une intervention
- Intégrer, poser, déposer, assembler et désassembler des sous-ensembles d'aéronefs
- Régler un sous-ensemble
- Effectuer des essais, des diagnostics
- Fabriquer des éléments
- Mettre en oeuvre un aéronef
- Réparer des éléments
- Effectuer des contrôles suite à une intervention
- Inspecter un aéronef ou une partie d'aéronef
- Adapter son attitude professionnelle aux exigences de l'entreprise aéronautique

# Bac pro aéronautique

## Contenus

- Analyse fonctionnelle, structurelle et comportementale
- Aérodynamique, théories du vol et de la propulsion
- Documentation technique en aéronautique
- Etude des matériaux et des produits associés
- Les procédés de production de construction et de maintenance
- Technologie
- La qualité
- La communication professionnelle
- Les facteurs humains
- L'environnement réglementaire
- Français / Histoire-Géographie
- Anglais
- Economie gestion
- Prévention Santé Environnement
- Mathématiques, sciences physiques
- Accompagnement vers l'emploi
- Arts appliqués

Organisme de formation agréé DGAC PART. 147

### Agence de Morlaix

Annexe aéronautique lycée Tristan Corbière  
Aéroport de Ploujean  
02 98 15 15 62  
gbo.aero@ac-rennes.fr



Contact  
**Stéphanie GUYAVARCH,**  
coordinatrice



#### Lieu de formation

Annexe aéronautique lycée Tristan Corbière - aéroport de Ploujean



#### Pré requis

Etre titulaire d'un diplôme de niveau 3 minimum (CAP/ BEP)



#### Publics

Demandeurs d'emploi sous réserve de financement par la Région Bretagne  
Salarié.e.s en alternance  
Militaires en reconversion civile



#### Dates

Du 2 septembre 2019 au 26 juin 2020



#### Durée

1405 heures dont 950 heures en centre de formation et 455 heures en entreprise  
Individualisation en fonction du parcours antérieur et positionnement



#### Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance de séances théoriques et pratiques.  
Plateaux techniques dédiés aux métiers de l'aéronautique : TP sur aéro-nefs.  
Salle de formation banalisée, centre de ressources multimédia.



#### Validation et modalités d'évaluation

Bac pro aéronautique option Systèmes (niv.4)  
100% en CCF (contrôle continu en cours de formation)



#### Réunions d'information

Vendredi 26 avril-19 à 9h30  
Jeudi 23 mai-19 à 9h30



Financement à destination des demandeurs d'emploi sous réserve de l'attribution du marché par la Région Bretagne



Financement dans le cadre d'un contrat en alternance

MAJ mars19

