

# Mécanicien-ne aéronautique

Bac professionnel niveau IV inscrit au RNCP











### 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

#### Agence de Morlaix

16 rue de Kerveguen BP 17149 - 29671 MORLAIX Cedex 02 98 88 60 87 greta.agmorlaix@ac-rennes.fr



Contact

Julie MERDY, conseillère en formation continue



#### Lieu de formation

Annexe aéronautique lycée Tristan Corbière - aéroport de Ploujean



#### Pré requis

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



#### **Publics**

Formation à destination des demandeurs d'emploi sous réserve de financement par le Conseil Régional de Bretagne Salariés en CIF



#### **Dates**

Du 3 sept-18 au 21 juin-19



#### Durée

Niveau V: 1000h en centre - 440h en

entreprise

Niveau IV: 810h en centre - 510h en

entreprise



## Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance de séances théoriques et pratiques.

Plateaux techniques dédiés aux métiers de l'aéronautique : TP sur aéronefs.

Salle de formation banalisée, centre de ressources multimédia.



#### **Validation**

Bac pro aéronautique option Systèmes



#### Réunions d'information

Le 21 fév-18 à 9h30 Le 21 mars-18 à 9h30

Le 25 avril-18 à 9h30

Le 23 mai-18 à 9h30

Le 12 juin-18 à 9h30





Financement à destination des demandeurs d'emploi dans le cadre du Programme Bretagne Formation



Formation éligible au CPF



Financement dans le cadre d'un congé individuel de formation









