

# wallonie aerotraining network



## TECHNICIEN EN CONSTRUCTION AÉRONAUTIQUE

Le technicien en construction aéronautique est un généraliste des différentes disciplines que l'on retrouve dans une entreprise de construction aéronautique. Cela va du département achat au département production ou qualité en passant par les départements du bureau des méthodes.

### DÉBOUCHÉS

La polyvalence de la formation combinée avec les compétences initiales des stagiaires leur permettront de trouver un emploi dans l'un des départements cités ci-dessus.

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'objectif de cette formation qui est une formation généraliste est de permettre aux stagiaires d'acquérir les connaissances nécessaires au fonctionnement général d'une entreprise de construction aéronautique. Ainsi, à la fin de la formation, le stagiaire sera capable de comprendre le fonctionnement de chaque département et de l'interaction entre ces différents départements. Par ses compétences initiales, il pourra se perfectionner pour trouver un emploi dans l'un de ces départements.

### PRÉREQUIS

Les candidats doivent posséder un diplôme de niveau secondaire supérieur général ou technique à orientation mécanique, électromécanique. Une connaissance de l'anglais est fortement conseillée.

## PROGRAMME DE FORMATION

- Mathématiques orientées
- Elaboration de rapports
- Anglais aérotechnique
- Connaissance des matériaux métalliques et de leur mise en œuvre
- Connaissance des matériaux composites et leur mise en œuvre
- Plans et gammes opératoires
- Analyse, cotation fonctionnelle et élaboration des méthodes de production
- Architecture des avions et constitution des structures aéronautiques
- Procédés spéciaux
- Contrôles de la production
- Réglementations aéronautiques en vigueur dans la construction aéronautique
- Visites industrielles
- Stage industriel

## CONDITION D'ADMISSION

- Etre inscrit comme demandeur d'emploi
- Etre motivé
- Avoir une bonne compréhension de la langue française
- Répondre favorablement au test de sélection et d'entretien individuel
- Accepter les règles de sécurité et le règlement d'ordre intérieur

**DURÉE** > 20 semaines en centre suivi d'un stage de 4 semaines dans une entreprise

**LIEU** > WAN – Département Formations techniques (Gosselies)

**CONTACT** > 071/34 81 80 – [candidature@wan.be](mailto:candidature@wan.be)



Wallonie Aerotraining Network  
asbl  
Centre de Compétence

Chaussée de Fleurus, 179 B-6041 GOSSELIES  
Tél. + 32 71 348 180 Fax. + 32 71 348 181  
[www.wan.be](http://www.wan.be) [info@wan.be](mailto:info@wan.be)



Ensemble, ils investissent dans votre avenir.  
Together, they will invest in your future.