

# Parcours

**Vie Active**

**BTS  
Aéronautique.  
BAC PRO  
Aéronautique  
Option  
Système**

**BAC PRO  
Aéronautique  
Option  
Structure**

**3ème**

Ne pas jeter sur la voie publique

# Bac Pro

Aéronautique Option Structure



02 35 54 04 99

[lycees.ac-rouen.fr/lavoisier](http://lycees.ac-rouen.fr/lavoisier)



Lycée Antoine Laurent Lavoisier  
51 rue des Moteaux  
76620 Le Havre

# Bac Pro

## Aéronautique Option Structure



**Niveau d'admission requis:** 3e, CAP

**Durée de la formation:** 3 ans

**Niveau terminal d'études:** bac ou équivalent

**Temps de formation en entreprise:** 22 semaines

Le titulaire du **bac pro aéronautique** intervient dans les secteurs de la construction ou de la maintenance des aéronefs (avion, hélicoptère...). Il a appris, à préparer, réaliser des opérations techniques et en assurer la traçabilité, dans le cadre de la **réglementation aéronautique**. Il applique des procédures qui répondent à une démarche d'assurance qualité et qui garantissent la sécurité des vols. Il sait exploiter **une documentation technique** qui peut être en anglais. Ses interventions techniques sur un équipement consistent à **inspecter, diagnostiquer, monter, démonter, réparer, modifier, essayer, régler**.

Il travaille dans les entreprises de **construction aéronautique**, les compagnies aériennes, les ateliers de maintenance, les sociétés d'assistance technique, les sous-traitants, les équipementiers ou les services publics (**défense, protection civil...**). Il exerce ses activités en piste, dans un hangar.



**Lycée Antoine Laurent Lavoisier**

51 rue des Moteaux  
76620 Le Havre

[lycees.ac-rouen.fr/lavoisier](http://lycees.ac-rouen.fr/lavoisier)

# Bac Pro

## Aéronautique Option Structure

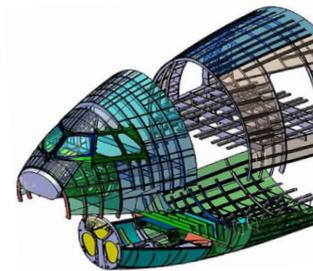
### Contenu de la formation:

#### Enseignements généraux

Français  
Histoire – Géographie et éducation civique.  
Mathématique.  
Sciences Physiques.  
Langues Vivantes 1 ( Anglais).  
Art Appliqué.  
Education physique et sportive.  
Economie – gestion.  
Prévention – Santé – Environnement.

#### Enseignements techniques

Exploiter une documentation technique.  
Dessin industriel.  
Inspection – essais.  
Rivetage ; perçage ; démontage ; montage des éléments métalliques et composites.  
Pilotage de machines à commandes numériques ; procédé de CFAO.  
Préparer ; organiser et réaliser des interventions techniques.  
Traçabilité ; respect de la réglementation et démarche qualité.



Une période de formation en milieu professionnel de 22 semaines.

### Débouchés

#### Exemples de métiers: Exemples de formations poursuivies :

- Construction aéro
- Compagnies aériennes
- Construction aérospatiale
- MC Aéronautique option avionique
- MC Aéronautique option avions à moteurs à pistons
- MC Aéronautique option avions à moteurs à turbines
- MC Technicien(ne) en chaudronnerie aéronautique et spatiale
- BTS Aéronautique