



# BAC PRO BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

## MAINTENANCE DES VÉHICULES

### OPTION B VÉHICULES DE TRANSPORT ROUTIER

Le Bac Pro (niveau 4) sanctionne une formation d'agent technique ou de technicien d'atelier capable de réaliser des opérations de maintenance et réparation, diagnostiquer les pannes et intervenir sur l'ensemble des systèmes électriques et électroniques embarqués. Il vérifie, mesure et règle les ensembles mécaniques et électriques. Il réceptionne et procède à l'examen du véhicule, évalue l'importance, le coût et la durée d'immobilisation du véhicule. Il utilise les bancs de contrôle. Il intervient dans les entreprises de maintenance de véhicules de transports routiers (véhicules industriels ou utilitaires légers)

- LES + DE LA FORMATION**
- intervention sur systèmes complexes et technologiques
  - projet tutoré
  - formateurs issus du monde professionnel

- PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES**
- accès à la vie active
  - poursuite d'études en CQP (Certificat de Qualification Professionnelle) ou BTS (Brevet de Technicien Supérieur)



#### CONDITIONS D'ACCÈS

Après une classe de 3<sup>e</sup> ou un CAP Maintenance des véhicules et suivant les prérequis légaux de la formation

#### DURÉE DES ÉTUDES

**3 ans / apprentissage uniquement**

84 semaines en entreprise

57 semaines à l'école

**2 ans / apprentissage uniquement**

56 semaines en entreprise

38 semaines à l'école

#### CONTENU DE LA FORMATION

**35 heures de cours hebdomadaires**

**Enseignement général : 11 à 16 heures**

Français, histoire, géographie, mathématiques, sciences physiques et chimiques, langue vivante, enseignement moral et civique

« Le monde du véhicule industriel est très intéressant : les technologies y arrivent cinq à six ans avant leur application aux véhicules particuliers. Il faut également se former sans cesse pour maintenir notre niveau de performance. »

**Julien**

**Enseignement technique théorique : 7 à 8,5 heures**

Arts appliqués, analyse fonctionnelle et structurelle, mécanique appliquée, économie et gestion, prévention santé et environnement, éducation artistique, réalisation d'un chef d'œuvre

**Enseignement professionnel : 10 à 12 heures**

Technologie, atelier mécanique et électricité poids lourd, technologie et réparation moteurs, gestion de maintenance

**Éducation physique et sportive : 2,5 à 3 heures**

**MODALITÉS D'OBTENTION DU DIPLÔME**

Contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles (préparation par examens blancs)



**GARAC**  
CAMPUS NATIONAL

GARAC  
3, boulevard Gallieni BP 30004  
95102 ARGENTEUIL CEDEX  
Tél. : 01 34 34 37 41  
[www.garac.com](http://www.garac.com)

Pour plus d'informations,  
voir notre site internet  
[www.garac.com](http://www.garac.com)