



# BTS BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR

## MAINTENANCE DES VÉHICULES

### OPTION B VÉHICULES DE TRANSPORT ROUTIER

Le BTS (niveau 5) sanctionne une formation de technicien polyvalent capable de réaliser des opérations de maintenance et réparations complexes, maîtriser des systèmes de haute technicité ainsi que la communication et les relations humaines. Il doit donc faire preuve d'analyse et de réflexion pour diagnostiquer rapidement et précisément la cause d'une défaillance, qu'elle soit d'origine technique, électrique, électronique, hydraulique ou pneumatique ; de conseiller. Il peut être amené à organiser le travail de l'atelier, de la prise en charge à la restitution du véhicule. Le titulaire du BTS peut rapidement évoluer vers une fonction d'encadrement. Il intervient dans des entreprises de véhicules de transports routiers ou dans les entreprises qui disposent d'une flotte dont elles assurent la maintenance.

- LES + DE LA FORMATION**
- activités sur véhicules
  - systèmes haute technologie
  - management après-vente

- PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES**
- accès à la vie active
  - CQP (Certificat de Qualification Professionnelle) ou Licence Pro ou formation Ingénieur



#### CONDITIONS D'ACCÈS

Après un Bac Pro Maintenance des Véhicules option A, B ou C, un Bac à dominante scientifique et technologique ou un Bac STI Génie Mécanique et suivant les prérequis légaux de la formation

#### DURÉE DES ÉTUDES

**2 ans** / apprentissage uniquement  
59 semaines en entreprise  
38 semaines au CFA

#### CONTENU DE LA FORMATION

**35 heures de cours hebdomadaires**

#### Enseignement général : 10 à 12 heures

Culture générale et expression, mathématiques, sciences appliquées, langue vivante

#### Enseignement technique théorique : 10 à 12 heures

Analyse des comportements des systèmes, co-enseignements en anglais et mathématiques, gestion de la relation client

« Dans ma famille, nous sommes des fidèles du GARAC. Mon père y a étudié et mon frère aussi. Je suis entré au GARAC après un Bac STI pour travailler dans le secteur du véhicule industriel, un secteur de haute technologie qui embauche des techniciens très qualifiés. J'aimerais créer une entreprise de maintenance de véhicules avec mon frère. »

**Renaud**

#### Enseignement professionnel : 10 à 12 heures

Organisation de la maintenance, technologie et travaux pratiques, maintenance périodique, activités de réparation et de diagnostic complexe

#### MODALITÉS D'OBTENTION DU DIPLÔME

Contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles (Préparation par devoirs surveillés : 2 à 4 heures incluses à l'emploi du temps et 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)