



CAP

MAINTENANCE DES VÉHICULES OPTION VÉHICULES DE TRANSPORT ROUTIER

Ce CAP forme à la maintenance périodique et corrective, au diagnostic, à la réception-restitution et à l'organisation de l'entretien des véhicules de transport routier : poids lourds, véhicules de transport en commun.

LES ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS

Outre les enseignements généraux communs à tous les CAP (français, histoire-géographie, enseignement moral et civique, mathématiques-sciences, EPS...), la formation comporte des enseignements technologiques et professionnels :

- Analyse technique, dessin technique, technologies des véhicules, mise en oeuvre d'interventions sur véhicules.
- Systèmes et composants techniques étudiés : motorisation ; allumage, alimentation en carburant et en air, injection ; transmission, embrayage, boîte de vitesse; liaisons au sol, suspension, direction, pneumatiques; freinage ; circuits de charge, démarrage, éclairage, signalisation ; chauffage, climatisation ; équipements électriques, etc.

Epreuves du domaine professionnel :

- Préparation d'une intervention de maintenance (coeff. 6+1) : collecter les données nécessaires et préparer son intervention; participer au diagnostic; effectuer les mesures sur véhicule; préparer le véhicule et gérer son poste de travail.
- Réalisation d'interventions sur véhicule (coeff. 7) : évaluation des compétences du candidat à communiquer en interne ; remettre en conformité les systèmes, les sous-ensembles, les éléments ; effectuer les contrôles, les essais ; régler un système, dans le cadre d'une maintenance périodique et corrective.

Stages en entreprise

Sous statut scolaire, la durée de formation en milieu professionnel est de 12 semaines

LES DÉBOUCHÉS

Il/elle travaille chez les concessionnaires et agents de marque, dans les réseaux après-vente des constructeurs, les garages indépendants, les ateliers de maintenance d'entreprise de transport routier, les parcs d'entretien de véhicules d'administrations, etc.

Exemple(s) de métier(s):

- contrôleur(euse) technique automobile
- technicien(ne) automobile

LES POURSUITES D'ÉTUDES

Bac pro Maintenance des véhicules option B véhicules de transport routier

POUR EN SAVOIR +

www.onisep.fr

LES ÉTABLISSEMENTS EN GUADELOUPE et les taux de pression

- ◆ Capesterre-Belle-Eau, Lycée professionnel Paul Lacavé

- ▲ Apprentissage
- ◆ Etablissement public
- Etablissement privé sous contrat

■	moins de 1 candidat pour une place
■	de 1 à 3 candidats pour une place
■	au delà de 3 candidats pour une place
*	Non communiqué