Bac pro maintenance des véhicules option véhicules légers

Certifiante | Contrat pro. | Contrat appr.

Réf. : 24150233F — Mise à jour : 4 juillet 2025

Organisme responsable : **CMA Formation Rennes-Bruz**

Présentation de la formation

Objectifs

Bac pro maintenance des véhicules option A voitures particulières permet d'accéder au métier de technicien de maintenance motocycles.
Expert de la mécanique, il est capable de diagnostiquer une panne grâce aux instruments de mesure informatisés (valise de diagnostic) et de réparer ou remplacer les pièces défectueuses. Il peut également s'occuper des révisions périodiques. Il est amené à accueillir et conseiller le client. Au cours de sa formation, il acquiert des connaissances en mécanique, pneumatique, électronique, électricité et hydraulique
À l'issue de la formation le titulaire du Bac Pro Maintenance des Véhicules option motocycles est capable de

- Effectuer les révisions et les contrôles périodiques des véhicules : entretien et examen d'usure des pièces
- Accueillir, conseiller la clientèle et proposer un équipement ou une intervention complémentaire nécessaire ou conseillée
- Rechercher une panne, démonter et réparer les pièces, effectuer les réglages en s'appuyant sur ses connaissances techniques
- Effectuer le diagnostic informatisé sur ordinateur, en passant par un logiciel spécialisé, analyser et localiser sur schéma la panne possible et contrôler
- Élaborer une méthode de réparation ou d'entretien, en tenant compte des coûts induits

Programme

Parcours en 3 ans : 1 850h/ parcours en 2 ans : 1 325h
Enseignement général

- Français/ Histoire géographie
- Mathématiques/ Sciences Physiques
- Anglais
- Gestion, Prévention Santé Environnement
- EPS

Enseignements techniques et professionnels

- Technologie/ Analyse Fonctionnelle des Systèmes
- Pratique Professionnelle
- Arts appliqués/ Dessin technique

Passage du Sauveteur Secouriste du Travail (SST): module de 14h
Modalités d'organisation
35 heures par semaine de cours
5 semaines de congés payés par an *(pris durant les semaines entreprise)*
1ère année
- 15 semaines de cours théoriques et pratiques au CFA

- 37 semaines de formation en entreprise

2e et 3e années

- 20 semaines de cours théoriques et pratiques au CFA/année
- 32 semaines de formation en entreprise/année

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Niveau Bac général, pro ou techno, BP**

Liste des certifications

Bac pro maintenance des véhicules option véhicules légers

Code RNCP : 40996

Métiers associés

I1604 — Mécanique automobile et entretien de véhicules

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1825273S	Présentiel	Bruz	01/09/2025	30/06/2028

Source : GREF Bretagne #24150233F