Bac pro maintenance des véhicules option véhicules légers

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25181080F — Mise à jour : 22 octobre 2025

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

Présentation de la formation

Objectifs

Le mécanicien automobile assure l'entretien et la maintenance des voitures particulières. Il effectue les services d'entretien réguliers des véhicules. Il réalise les diagnostics pour identifier les problèmes mécaniques, électriques ou électroniques et procède aux réparations (remplacement de pièces défectueuses, réglages conformément aux données du constructeur…). Il accueille aussi les clients et leur explique les interventions faites sur la voiture.

La formation Bac Pro Maintenance des véhicules – option véhicules légers permet d'acquérir les compétences suivantes :
• Effectuer les révisions et les contrôles périodiques des véhicules : entretien et examen d'usure des pièces,
• Accueillir et conseiller la clientèle,
• 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
RNCP40996BC01 – Réaliser l'entretien périodique des véhicules
RNCP40996BC02 – Réaliser la maintenance corrective des véhicules
RNCP40996BC03 – Réaliser les diagnostic des systèmes des véhicules
RNCP40996BC04 – Mathématiques
RNCP40996BC05 – Physique-chimie
RNCP40996BC06 – Economie – gestion
RNCP40996BC07 – Prévention – Santé – Environnement
RNCP40996BC08 – Langue vivante A
RNCP40996BC09 – Français
RNCP40996BC10 – Histoire – géographie – Enseignement moral et civique
RNCP40996BC11 – Arts appliqués et cultures artistiques
RNCP40996BC12 – Education physique et sportive Passage du Sauveteur Secouriste du Travail (SST)

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**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
2091959S	Présentiel	Bruz	01/09/2026	30/06/2029

Source : GREF Bretagne #25181080F