

# Bac Pro Maintenance des véhicules option A voitures particulières

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

CMA FORMATION NIORT  
Cyril BITEAU  
05.49.33.07.60  
c.biteau@cma79.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Actif(ve) non salarié(e)  
Élève sous statut scolaire

### Sélection :

Dossier  
Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

### Conditions d'accès :

Non renseigné

### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

Le diplômé recherche la panne en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés. Le diagnostic, largement informatisé, se fait sur ordinateur, avec un logiciel spécialisé qui localise, sur schéma, l'endroit possible de la panne. Il élabore une méthode de réparation ou d'entretien en tenant compte des coûts induits. Il réalise les réparations : démonte et répare des pièces défectueuses, effectue les réglages conformément aux données du constructeur. Il effectue les révisions et les contrôles périodiques des véhicules : graissage, vidange, examen d'usure des pièces, changement de pneus... Il accueille et conseille la clientèle, lui propose un équipement, une intervention complémentaire. Au cours de sa formation, le futur technicien acquiert des connaissances en mécanique, hydraulique, électricité, pneumatique et électronique nécessaires pour effectuer la maintenance et les réparations en conformité avec les cahiers des charges fournis par les constructeurs.

## Contenu et modalités d'organisation

Les savoirs dispensés et liés aux compétences mentionnées peuvent être regroupés en trois parties : Fonctions et structures des systèmes du véhicule Notion de systèmes du véhicule Fonctions du système, des sous-systèmes du véhicule Fonctions de l'organe ... Maintenance du véhicule Réglages, contrôles et les prescriptions de maintenance Démarche diagnostique Règlementation liée aux interventions, au poste de travail Environnement professionnel Organisation de l'intervention Qualité Hygiène, Santé, Sécurité, Environnement Tri des déchets

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

## Validation(s) Visée(s)

Bac pro maintenance des véhicules option A voitures particulières - Niveau 4 :  
**Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

### Suite de parcours

Le titulaire du bac pro MVA peut renforcer ses compétences techniques par des Certificats de Qualification Professionnelle TEEA ou TEAVA, la mention complémentaire Maintenance des Systèmes embarqués Il peut aussi poursuivre vers différents BTS : - BTS Maintenance des Véhicules - BTS Après Vente Automobile - BTS Moteur à combustion interne

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00168283	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Niort (79)	CMA FORMATION NIORT		Non éligible	Contrat app Contrat pro
00336315	du 01/09/2022 au 12/07/2024	Niort (79)	CMA FORMATION NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00265404	du 05/09/2022 au 12/07/2024	Niort (79)	CMA FORMATION NIORT		Non éligible	Contrat app Contrat pro
00345875	du 04/09/2023 au 12/07/2025	Niort (79)	CMA FORMATION NIORT		Non éligible	Contrat app