

BAC PRO Maintenance des Véhicules option A : Voitures Particulières

PRÉSENTATION

Le titulaire du bac pro en maintenance des véhicules exerce son activité dans tous les secteurs de la maintenance des véhicules, individuellement ou en équipe.

Les activités principales sont :

- Réaliser les opérations de maintenance périodique et corrective
- Effectuer des diagnostics sur les véhicules
- Réceptionner et restituer le véhicule
- Participer à l'organisation de la maintenance

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉS

Collecter les données nécessaires à son intervention :

- Collecter des données d'identification
- Collecter des données techniques et réglementaires

Communiquer en interne et avec des tiers :

- Rendre compte de son intervention
- Renseigner un ordre de réparation, un bon de commande, une estimation, un devis
- Utiliser les moyens de communication de l'entreprise

Préparer son intervention :

- Localiser sur le véhicule les sous-ensembles, les éléments, les fluides
- Identifier les étapes de l'intervention
- Choisir le poste de travail, les équipements, les outillages
- Collecter les pièces, les produits
- Diagnostiquer un dysfonctionnement mécanique
- Constater un dysfonctionnement mécanique
- Emettre des hypothèses
- Choisir les essais, les contrôles et les mesures
- Identifier les sous-ensembles les éléments ou fluides défectueux
- Proposer une remise en conformité

Effectuer le diagnostic d'un système piloté :

- Constater un dysfonctionnement ou une mauvaise utilisation
- Analyser le relevé des défauts issu de l'outil d'aide au diagnostic
- Rechercher les causes du dysfonctionnement et/ou de l'anomalie
- Identifier les sous-ensembles ou éléments défectueux
- Choisir, définir les mesures
- Proposer une remise en conformité

Remettre en conformité les systèmes les sous-ensembles, les éléments :

- Remplacer les sous-ensembles, les éléments, les fluides
- Réparer les sous-ensembles, les éléments
- Effectuer les mesures sur véhicule
- Effectuer les contrôles, les essais
- Régler, paramétrer un système
- Effectuer les réglages des différents systèmes
- Paramétrer les systèmes

Préparer le véhicule :

- Préparer le véhicule pour l'intervention
- Préparer le véhicule pour la restitution

Gérer le poste de travail :

- Organiser le poste de travail
- Maintenir en état le poste de travail
- Appliquer les règles en lien avec l'hygiène, la santé

DÉBOUCHÉS / POURSUITES D'ÉTUDES

Le titulaire du BAC PRO Maintenance des véhicules option A Voitures Particulières est amené à exercer comme technicien de maintenance chez un concessionnaire, un réparateur multimarque, un atelier service rapide, un centre automobile.

Avec un bon dossier, le titulaire d'un bac pro peut faire une poursuite d'études en BTS : BTS Maintenance des véhicules option A voitures particulières, BTS Moteurs à combustion interne, Titre professionnel ANFA Technicien Expert Après-Vente Automobile, Titre professionnel ANFA Réceptionnaire Après-Vente.

CONTACTER LE CECOF

04.74.38.91.65
integration@cecof.asso.fr

CECOF

52, av. de la Libération
01500 Ambérieu en Bugey
Tél. : 04 74 38 40 22
cfa@cecof.asso.fr

www.cecof.asso.fr

MÉTIER DE L'AUTOMOBILE

PUBLIC CONCERNE ET PRE-REQUIS

Pour le Bac Pro en 3 ans :
Accessible aux jeunes âgés de
15 ans après la 3ème et aux
jeunes âgés de 16 à 30 ans sans
condition.

Pour les autres modalités de
formation : Accessible aux
jeunes âgés de 18 ans et plus
sans condition.
Compétences-socles exigées.

Pour passer le bac pro en 2 ans,
il faut avoir obtenu le CAP
Maintenance des Véhi. opt. A

TARIFS

La formation est gratuite pour le
bénéficiaire en apprentissage ou
en contrat de
professionnalisation.

Le coût de la formation est
intégralement pris en charge par
la branche professionnelle de
l'entreprise, via l'OPCO.

Code RNCP : 19117
Nom certificateur : Ministère de
l'Education Nationale et de la
Jeunesse
Date d'enreg certification :
19/03/2014



MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques et d'applications pratiques. Les méthodes pédagogiques sont interactives et prioritairement inductives. Les séances de formation sont construites à partir des référentiels de formation et de l'expérience des apprenants en entreprise. L'approche pluridisciplinaire est privilégié autant que possible.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les acquis sont évalués tout au long de la formation (un bulletin par semestre) en préparation de l'examen final qui se déroule selon des épreuves pratiques, écrites et orales portant sur les enseignements généraux et professionnels reçus au cours de leur formation.

MODALITÉS ET DÉLAI D'ACCES À LA FORMATION

- Apprentissage
- Eligible au CPF
- Contrat de professionnalisation
- Transition Pro
- CFP
- Financement France Travail

Qualification à l'entrée	Durée de la formation	Alternance
Aucune	3 ans : 1850 heures	1 semaine sur 2
CAP ou autre diplôme	2 ans : 1350 heures	1 semaine sur 2

Le délai maximum d'entrée en formation est de 3 mois.

PROGRAMME DE FORMATION

BAC PRO Maintenance des véhicules option A voitures particulières

Français - Histoire - Géographie

Economie-Gestion

Education Physique et Sportive

Mathématiques Physique Chimie

Anglais

Prévention Santé Environnement

Réalisation d'un chef d'œuvre

Arts Appliqués et culture artistique

Communication Technique

Préparation d'une intervention de maintenance

Réalisation d'interventions sur véhicule

Vie de classe

Contenu adapté en fonction des blocs de compétences et des diplômes précédents déjà acquis.



CECOF - Centre de Formation

52, av. de la Libération - 01500 Ambérieu en Bugey

Tél. : 04 74 38 40 22 - email : cfa@cecof.asso.fr

www.cecof.asso.fr

/MAJ 07/05/2024