

Filière: Maintenance de véhicules automobiles



Sigle: VEHPAR

Option: Véhicules particuliers

Niveau : BEP

Prérequis : BEPC et/ou CAP

Débouchés :

Les possibilités d'insertion professionnelle après le BEP sont limitées: le titulaire du BEP pourra éventuellement travailler dans un centre de réparation rapide (Midas, Feu vert, Plein pot,).

Il est recommandé une poursuite vers un Bac professionnel pour travailler soit dans un petit garage où les activités sont polyvalentes, ou dans l'atelier d'un grand

garage où l'activité est plus spécialisée dans un domaine technologique (carburation, injection, ...) sous la responsabilité d'un chef d'atelier.

Description

Pour intervenir sur les organes mécaniques des véhicules à moteur en vue de les maintenir en état, prévenir les pannes et les réparer. Avec de l'expérience professionnelle et/ou une formation complémentaire, le jeune peut évoluer vers des responsabilités accrues dans l'atelier, vers le secteur de la vente automobile, vers l'expertise automobile ou le contrôle technique.

En assurant l'accueil du client et la réception du véhicule

En établissant un diagnostic par des moyens variés (depuis l'oreille du mécanicien jusqu'aux centrales de diagnostic) et en déterminant le type

1

procédant aux contrôles et, à l'atelier ou sur la route, aux essais permettant de vérifier la qualité de l'intervention

Eventuellement en réalisant la facturation au client avec les conseils et avertissements en relation avec l'état du véhicule.

Qualité et compétences :

Pour aborder ce BEP l'élève doit être capable d'habileté manuelle, les talents de "bricoleur" ne suffisant pas car la réparation automobile nécessite aussi rigueur et soin. De plus, dans ce domaine, un travail "bâclé" peut être lourd de conséquences. Cette formation ne conviendra donc pas à un jeune qui ne serait pas capable d'anticiper les conséquences d'un acte ou d'un oubli. Il faut accepter de travailler dans des positions inconfortables (allongé sous un véhicule, courbé sur un moteur ou sous un tableau de bord). Dans son programme de géométrie, l'élève devra avoir maîtrisé les concepts de longueur, d'aire, de volume, de capacité, de parallèle, de perpendiculaire, d'angle, et savoir utiliser les unités de grandeur.

2

2