

C. A. P.

Maintenance des véhicules automobiles Option véhicules particuliers

En 2 ans

À partir de 15 ans si sortie de 3^e



Objectif de la formation :

Passionné par les voitures et la mécanique, le mécanicien de maintenance automobile réalise l'entretien courant des véhicules. Il effectue :

- Les contrôles antipollution
- Les vidanges de moteur
- Les remplacements du liquide de frein

Il vérifie, mesure et règle des ensembles mécaniques ou électriques et, pour cela, il utilise la documentation technique et les appareils de mesure. Il peut, avec de l'expérience, intervenir sur la suspension, la climatisation,...

Cette formation lui permet d'acquérir la maîtrise des compétences professionnelles suivantes :

- Communiquer avec l'entreprise et/ou le client (rendre compte du travail effectué...)
- Préparer l'intervention et organiser son poste de travail
- Réaliser des opérations de maintenance périodique, (le contrat de réparation, le livret d'entretien...)
- Déposer, reposer des sous-ensembles
- Démonter et remonter des sous-ensembles (équipements et accessoires...)
- Mesurer et contrôler (circuits hydrauliques, électriques et pneumatiques...)
- Régler des sous-ensembles
- Appliquer les procédures qualité et de respect de l'environnement (Récupérer les fluides et déchets résultants d'une intervention sur un véhicule dans des bacs et conteneurs...)
- Restituer le véhicule

Matériel pédagogique mis à la disposition des apprentis :

Les apprentis disposent d'un matériel performant et adapté aux normes actuelles :

- Magasin d'outillage
- Station diagnostic : Clip Renault, KTS 670, LEXIA 3, PPS
- Contrôleur de géométrie 4 têtes et 3 D
- Piste de contrôle de suspension et de freinage
- Différentes valises de contrôle

Rythme de l'alternance :

Nombre de semaines de cours par an : 13 semaines soit 455 heures / an

Rythme de l'alternance : 1 semaine au sein de l'UFA de Pont-Audemer - 2 semaines en entreprise

Répartition Pédagogique :

| Enseignement professionnel | |
|---|-----------|
| Pratique Professionnelle | 8 h 00 |
| Technologie | 4 h 00 |
| Prévention des Risques liés aux Activités Physiques | optionnel |
| Analyse fonctionnelle et Techno. | 5 h 00 |
| Vie de classe | 1 h 00 |

| Enseignement Général | |
|--|--------|
| Français - Histoire - Géographie - Education civique | 4 h 30 |
| Mathématiques - Sciences Physiques | 6 h 00 |
| Langue Vivante (Anglais) | 1 h 00 |
| Prévention Santé Environnement | 2 h 00 |
| Education Physique et Sportive | 3 h 30 |

→ Soit un total de 35 heures hebdomadaires.

Poursuite d'étude avec le diplôme :

