

Je choisiss...



MÉCANIQUE AUTOMOBILE

5298 ■ 1 800 heures ■ Environ 2 ans

Principales tâches

- Effectuer l'entretien général d'une automobile.
- Réparer les moteurs à combustion interne, les systèmes de refroidissement, de chauffage, de climatisation, de charge et de démarrage.
- Réparer les accessoires électromécaniques, les organes de transmission, les freins conventionnels et à système antiblocage, les accessoires de sécurité, les systèmes d'antipollution et d'injection électronique, la suspension et la direction.

Intérêts et aptitudes

- Autonomie
- Sens de l'organisation
- Minutie
- Sens des responsabilités
- Sens de l'observation
- Esprit d'analyse
- Bonne compréhension de l'anglais
- Esprit d'initiative
- Facilité d'adaptation
- Attitude respectueuse

Profession visée

- Mécanicien, mécanicienne de véhicules automobiles

Milieus de travail

- Ateliers de réparation d'automobiles
- Compagnies de transport
- Concessionnaires d'automobiles
- Garages
- Stations-service



 **Deviens élève d'un jour!**

 **Aide financière aux études**



MÉCANIQUE AUTOMOBILE

Compétences du programme

Heures

01. Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
02. Prévenir les risques en matière de santé, de sécurité au travail et de protection de l'environnement	30
03. Rechercher de l'information technique sur les véhicules automobiles	45
04. Effectuer des travaux de chauffe, de soudage et de coupage	45
05. Effectuer des travaux d'atelier	75
06. Établir des relations interpersonnelles au travail	30
07. Vérifier l'état général de moteurs à combustion interne	75
08. Réparer des moteurs à combustion interne	90
09. Vérifier le fonctionnement de systèmes liés à la tenue de route	60
10. Réparer des systèmes liés à la tenue de route	90
11. Vérifier le fonctionnement de systèmes électriques et électroniques	90
12. Réparer des systèmes d'éclairage	60
13. Vérifier le fonctionnement de systèmes de base commandés par ordinateur	60
14. Vérifier le fonctionnement de systèmes de transmission de pouvoir	90
15. Réparer des systèmes de transmission de pouvoir	105
16. Vérifier le fonctionnement de systèmes de démarrage, de charge et des accessoires électromagnétiques	75
17. Réparer des systèmes de démarrage, de charge et des accessoires électromagnétiques	75
18. Vérifier le fonctionnement de systèmes liés à la température du moteur et de l'habitacle	45
19. Effectuer l'entretien et la réparation des systèmes liés à la température du moteur et de l'habitacle	45
20. Vérifier le fonctionnement de systèmes de sécurité actifs et passifs	45
21. Réparer des systèmes de sécurité actifs et passifs	60
22. Effectuer l'entretien général d'un véhicule automobile	60
23. Vérifier le fonctionnement de systèmes d'allumage électronique	60
24. Réparer des systèmes d'allumage électronique	60
25. Vérifier le fonctionnement de systèmes d'injection électronique et antipollution	60
26. Effectuer l'entretien et la réparation de systèmes d'injection électronique et antipollution	75
27. Vérifier le fonctionnement du groupe motopropulseur	75
28. Effectuer une démarche de recherche d'emploi	15
29. S'intégrer au milieu de travail	90

1 800



Conditions d'admission

- Être titulaire d'un diplôme d'études secondaires (DES) ou de son équivalent reconnu.
- OU
- Avoir au moins 16 ans au 30 septembre et avoir obtenu les unités de **4^e secondaire** en français, anglais et mathématique, ou des apprentissages reconnus équivalents.
- OU
- Avoir au moins 18 ans au moment de l'entrée en formation et posséder les préalables fonctionnels, soit la réussite du test de développement général (TDG) ainsi que les préalables spécifiques, ou des apprentissages reconnus équivalents.