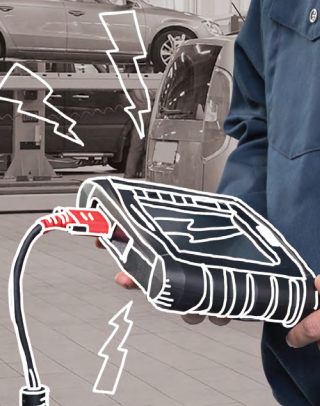


*Trace  
Ton avenir*



Mécanique automobile

DEP\_5298

# MÉCANICIENNE OU MÉCANICIEN AUTOMOBILE

## OBJECTIFS DU PROGRAMME

- Effectuer l'entretien général d'un véhicule 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 antiblocage, les accessoires de sécurité, les systèmes d'antipollution et d'injection électronique, la suspension et la direction

## APTITUDES ET INTÉRÊTS

- Avoir une bonne dextérité manuelle
- Aimer les tâches physiques et manuelles
- Aimer résoudre des problèmes
- Avoir une bonne capacité d'adaptation aux variations de température
- Avoir un intérêt manifeste envers l'évolution technologique rapide

## TÂCHES DU MÉTIER

- Effectuer l'entretien périodique de l'automobile
- Réparer les systèmes d'échappement
- Vérifier et entretenir la batterie, le système de charge et le système de démarrage
- Entretenir et réparer l'embrayage, la boîte de vitesses manuelle et le boîtier de transfert de différents véhicules
- Installer, réparer et ajuster les éléments mécaniques et les accessoires
- Réparer et régler les éléments de la suspension, de la direction et des roues
- Réparer le moteur, le différentiel, les composants du pont de commande et les demi-arbres de transmission
- Réparer le système de freinage
- Entretenir et réparer les systèmes d'allumage, d'alimentation et d'antipollution
- Réparer les circuits, les accessoires électriques et électroniques

## EMPLOYEURS POTENTIELS

- Concessionnaires automobiles
- Garagistes indépendants
- Stations-service
- Ateliers spécialisés
- Sociétés de transport privées ou publiques

# MÉCANICIENNE OU MÉCANICIEN AUTOMOBILE

CODE	ÉNONCÉ DE LA COMPÉTENCE	HEURES
343-401	1. Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
343-412	2. Prévenir les risques en matière de santé, de sécurité au travail et de protection de l'environnement	30
343-423	3. Rechercher de l'information technique sur les véhicules automobiles	45
343-433	4. Effectuer des travaux de chauffe, de soudage et de coupage	45
343-445	5. Effectuer des travaux d'atelier	75
343-452	6. Établir des relations interpersonnelles au travail	30
343-465	7. Vérifier l'état général de moteurs à combustion interne	75
343-476	8. Réparer des moteurs à combustion interne	90
343-484	9. Vérifier le fonctionnement de systèmes liés à la tenue de route	60
343-496	10. Réparer des systèmes liés à la tenue de route	90
343-506	11. Vérifier le fonctionnement de systèmes électriques et électroniques	90
343-514	12. Réparer des systèmes d'éclairage	60
343-524	13. Vérifier le fonctionnement de systèmes de base commandés par ordinateur	60
343-536	14. Vérifier le fonctionnement de systèmes de transmission de pouvoir	90
343-547	15. Réparer des systèmes de transmission de pouvoir	105
343-555	16. Vérifier le fonctionnement de systèmes de démarrage, de charge et des accessoires électromagnétiques	75
343-565	17. Réparer des systèmes de démarrage, de charge et des accessoires électromagnétiques	75
343-573	18. Vérifier le fonctionnement de systèmes liés à la température du moteur et de l'habitacle	45
343-583	19. Effectuer l'entretien et la réparation des systèmes liés à la température du moteur et de l'habitacle	45
343-593	20. Vérifier le fonctionnement de systèmes de sécurité actifs et passifs	45
343-604	21. Réparer des systèmes de sécurité actifs et passifs	60
343-614	22. Effectuer l'entretien général d'un véhicule automobile	60
343-624	23. Vérifier le fonctionnement de systèmes d'allumage électronique	60
343-634	24. Réparer des systèmes d'allumage électronique	60
343-644	25. Vérifier le fonctionnement de systèmes d'injection électronique et antipollution	60
343-655	26. Effectuer l'entretien et la réparation de systèmes d'injection électronique et antipollution	75
343-665	27. Vérifier le fonctionnement du groupe motopropulseur	75
343-671	28. Effectuer une démarche de recherche d'emploi	15
343-686	29. S'intégrer au milieu de travail	90

Durée en heures : 1 800

## CONDITIONS D'ADMISSION

16 ANS ET PLUS		
Français	Mathématique	Anglais
4	4	4

TDG ET PRÉALABLES SPÉCIFIQUES (18 ANS ET PLUS)			
Français		Mathématique	
Adultes	Jeunes	Adultes	Jeunes
2102-2	308	3016-2	306

### TU AS DE L'EXPÉRIENCE DANS CE DOMAINE ?

Avec la reconnaissance des acquis et des compétences (RAC), tu peux faire évaluer et reconnaître tes compétences actuelles. Tu pourras développer les autres compétences à temps partiel, tout en continuant ton emploi et ainsi obtenir ton diplôme d'études professionnelles (DEP). Pour des informations : 418 228-5541, poste 26090.

## LA FP POUR RÉUSSIR

### Lieu de formation

Centre intégré de mécanique industrielle de la Chaudière (CIMIC)

- 📍 11700, 25<sup>e</sup> Avenue  
Saint-Georges (Québec) G5Y 8B8
- ☎ 418 228-5541, poste 60400
- 📠 418 228-1739
- ✉ cfp.cimic@csbe.qc.ca

### Demande d'admission

Service de la formation professionnelle, de l'éducation des adultes et aux entreprises

- 📍 1925, 118<sup>e</sup> Rue  
Saint-Georges (Québec) G5Y 7R7
- ☎ 418 228-5541, poste 26200  
1 866 884-laFP
- 📠 418 226-2626
- ✉ admission@csbe.qc.ca