**DESCRIPTION DE POSTE**

**MÉCANICIEN(NE) AUTOMOBILE**

**Profession**

Les mécaniciens(nes) et réparateurs(trices) d’automobiles inspectent les véhicules afin d’établir des diagnostics, de localiser les défectuosités, de réparer ou d'entretenir les systèmes et composantes mécaniques, électriques et électroniques des véhicules.

**Fonctions/responsabilités**

Les mécaniciens(nes) travaillent pour des concessionnaires d’automobiles, des garages, des centres d’entretien, des sociétés de transport ou des commerces ayant des ateliers d’entretien et de réparation d’automobiles.

**Exigences**

* DEP spécialisé en mécanique auto
* Qualification de mécanicien(ne) dans les régions assujetties à un comité paritaire

**Aptitudes**

* Habiletés manuelles
* Demande de la force physique
* Bonne résistance
* Minutie (souci du détail)
* Rigueur
* Motivation

**Compétences principales**

* Connaissance de la mécanique automobile
* Capacité à effectuer les tâches courantes : pneus, freins, changements d’huile, etc.
* Capacité à appliquer les procédures de santé et sécurité au travail
* Connaissance fonctionnelle en français et en mathématiques
* Capacité à écouter et à communiquer avec un client
* Maîtrise des outils diagnostics
* Capacité à résoudre des problèmes techniques
* Capacité à travailler en équipe
* Capacité à mettre ses compétences à jour

**Tâches principales**

Maintenance et entretien :

* Poser des pneus
* Tester et mesurer le bon fonctionnement des composantes ou des systèmes selon l’âge et l’utilisation du véhicule
* Effectuer l’entretien périodique des véhicules selon les spécifications des fabricants : changements d’huile, de filtres, de freins, d’amortisseurs, etc.
* Réparer ou remplacer d’autres pièces usées ou défectueuses

Réparation :

* Examiner et mettre à l’essai les systèmes ou composantes d’un véhicule afin d’identifier les défectuosités ainsi que leurs causes
* Établir un diagnostic et le consigner dans un rapport
* Discuter avec le superviseur et le client du pronostic, des travaux à effectuer maintenant et dans l’avenir
* Réparer ou remplacer les éléments défectueux avec l’accord du client
* Tester le bon fonctionnement des composantes et du véhicule suivant les réparations.

**Tâches et compétences spécifiques**

* Se situer au regard du métier et de la formation
* Prévenir les risques en matière de santé et sécurité au travail
* Effectuer des travaux d’atelier
* Analyser les dommages sur des véhicules
* Effectuer le remplacement de panneaux de carrosserie amovibles et de leurs éléments connexes
* Effectuer des travaux de chauffage, de découpage et de soudage
* Effectuer la réparation de composants en thermoplastique et en matériaux composites
* Effectuer la fabrication et la pose de pièces de remplacement
* Vérifier le fonctionnement de systèmes électriques et électroniques
* Vérifier le fonctionnement de systèmes électroniques de commande
* Effectuer le remplacement de glaces et de leurs éléments connexes
* Effectuer la réparation de systèmes électriques, de sécurité et d’aide à la conduite
* Effectuer la pose et la dépose de systèmes mécaniques d’un véhicule
* Effectuer des réparations sur le châssis d’un véhicule
* Effectuer le remplacement de panneaux de carrosserie non amovibles et de leurs éléments connexes
* Effectuer la réparation de panneaux de carrosserie
* Effectuer la correspondance des couleurs
* Peindre des panneaux de carrosserie
* Effectuer la préparation d’un véhicule pour sa livraison
* S’intégrer au milieu de travail

**Salaires**

* Entre **18 $ et 40 $/heure**
* Salaire annuel : entre 45 000 $ et 70 000 $