



En primeur 2016

Moteur avancé / Préparation à l'examen Mécanique auto 2016 Avancé

Cette formation s'adresse aux mécaniciens de l'industrie automobile désirant faire une mise à jour de leurs connaissances ou se préparer à l'examen de qualification pour l'obtention de la carte de compétence Compagnon avancé.

À la fin de cette formation, le participant sera en mesure d'identifier les composants et les éléments du bloc-cylindres, de la culasse, du système de lubrification et du système de refroidissement. Il sera en mesure d'en effectuer la vérification, la réparation et le diagnostic.

Monsieur Louis Malo, collaborateur expert et enseignant à l'École des métiers et équipements motorisés de Montréal fut le rédacteur de cette nouvelle formation.

Objectifs du cours

- Mise à jour théorique et pratique des éléments du moteur et de ses sous-systèmes ;
- Effectuer des vérifications à l'aide d'instruments de mesure ;
- Effectuer des vérifications à l'aide d'outils de diagnostic
- Mise à jour des compétences pratiques pour effectuer l'entretien, la vérification, la réparation du moteur et de ses sous-systèmes ;
- Mise à jour des techniques de diagnostic ;
- Mise à jour sur le fonctionnement des systèmes de chauffage double-zone.

Pré-requis Compagnons désireux de faire une mise à jour de ses compétences.

Durée 24 heures

Code du manuel: MAE-224