

Mécanicien | Mécanicienne d'entretien automobile

RÉF | 3475

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Former des mécaniciens d'entretien automobile capables de réaliser une partie des opérations de contrôle, de remplacement et de réglage liées aux entretiens, aux réparations courantes et à la préparation au contrôle technique de voitures particulières et de véhicules utilitaires légers ainsi qu'à la préparation de la livraison d'un véhicule neuf.

Programme

Préformation (3 semaines)

- Connaître les règles de sécurité individuelles et collectives.
- Utiliser les instruments de mesure.
- Tracer, pointer, scier, découper, limer, meuler, forer, fileter, tarauder, placer des inserts.
- Lire et comprendre un plan, une vue éclatée.
- Identifier les différents systèmes composant un véhicule automobile.
- Appliquer et comprendre les principes de base de la physique et de l'électricité.
- Comprendre le principe de fonctionnement d'un moteur 4 temps essence.
- Visser et dévisser des vis, écrous, boulons sur un organe d'un véhicule.
- Utiliser le procédé de soudage semi-automatique pour réaliser un assemblage métallique simple.

Mécanicien d'entretien automobile (21 semaines)

- Démonter, réparer, équilibrer, remonter un pneu.
- Réaliser le petit entretien d'un véhicule.
- Réaliser le gros entretien d'un véhicule et les petites réparations y afférent.
- Préparer un véhicule au passage du contrôle technique.
- Préparer un véhicule pour la livraison au client.
- Contrôler, vidanger, recharger un système d'air conditionné.
- Rechercher et réparer des pannes électriques

simples.

Une formation en néerlandais orientée "métiers", ainsi qu'une formation en citoyenneté, sont assurées pendant cette formation.

Au terme de la formation, les stagiaires sont invités à présenter l'épreuve sectorielle EDUCAM de mécanicien d'entretien automobile.

Certification(s) visée(s)

- Certificat d'acquis de formation spécifique (CAFs) pour la Préformation Mécanicien Auto
- Certificat de compétences acquises en formation (CECAF)
- Supplément au certificat Europass.
- Certificat sectoriel mécanicien d'entretien automobile
- Certificat Airco

Type de formation

[Bruxelles Formation - Contrat de formation pour chercheur d'emploi reconnu par Bruxelles Formation](#)

ORGANISATION

Durée

27 semaines (6 + 21) + 4 semaines de stage en entreprise

Horaire

en journée 8h00-15h30 temps plein

Début

Entrée prévue : 21 novembre 2022
Deux entrées par an

Coût

Gratuit.

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Etre chercheur d'emploi. Avoir au moins 18 ans.
- Avoir le permis de conduire B belge au moment de l'inscription à la formation le jour de la séance d'information.

Connaître

- Réussir un test de calcul : opérations de base (calcul écrit): addition, soustraction, multiplication et division; opérations sur les fractions (+; -; x; :) et simplification; conversions de mesures; identification de formes géométriques, droites, angles; calcul de périmètres, surfaces et volumes; résolution de problèmes et règle de trois; visualisation dans l'espace et en 3D.

- Confirmer sa motivation lors d'un entretien individuel.

Il est possible de vous entraîner à ce test écrit en suivant ce lien :
<https://app.wooflash.com/join/FWMFX50J>

Remarques

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Il n'y a pas d'inscription actuellement. Pour être informé de la reprise des inscriptions, consultez régulièrement le numéro gratuit 0800 555 66.

Organisme

Bruxelles Formation - BF technics

Chaussée de Mons 1440

1070 Anderlecht

Tél: 02/558 86 63

<http://www.bruxellesformation.be>