

Fiche de formation :

Mécanicien d'entretien automobile (H/F/X)

Conditions et prérequis :

- Être inscrit(e) comme chercheur d'emploi au FOREM
- Être en ordre de résidence sur le territoire belge
- Comprendre, savoir lire, et s'exprimer parfaitement en Français
- Posséder les connaissances de base en calculs
- Posséder un permis de conduire (ou s'engager à le passer durant la formation – aide possible sous certaines conditions – Passeport Drive)

La formation comprend les modules suivants :

- Pneumatique (montage / démontage, équilibrage, réparation, TPMS, Runflat, etc)
- Géométrie : alignement des trains roulants des véhicules légers
- Contrôle et remplacement des consommables, de l'éclairage et des accessoires. Inspection visuelle du dessous du véhicule et du compartiment moteur.
- Vidange de l'huile moteur et des filtres. Mise à niveau des différents carters d'huile.
- Remplacement des bougies des moteurs essence et diesel.
- Remplacement d'un échappement
- Contrôle, réglage et remplacement des ou de la courroie(s) d'accessoires
- Contrôle de la batterie et du circuit de charge
- Contrôle et remise en état du circuit de refroidissement
- Remplacement des plaquettes de freins
- Réalisation d'une pièce par ajustage. Extraction d'un goujon cassé, placement d'un filet rapporté.
- Réparation d'un échappement
- Remise en état des freins à tambours. Remplacement du servofrein, maître-cylindre et répartiteur. Maintenance des systèmes ABS, BAS et ESP.
- Remise en état de l'embrayage mono disque à sec.
- Remise en état de la suspension et direction trains roulants. Remplacement et réglage des roulements de roues.
- Electricité de base : lecture schémas électriques, lois d'Ohm, utilisation du multimètre, montage d'accessoires électriques avec relais, montage d'une prise de remorque, dépannage d'un circuit électrique simple
- Entretien et maintenance des systèmes de gestion moteurs essences.
- Maintenance des moteurs diesels traditionnels.
- Maintenance des moteurs diesels à gestion électronique.
- Fonctionnement et entretien des systèmes de climatisation + certification
- Réinitialisation des témoins et compteur d'entretien.
- Réglage des phares.
- Préparation d'un véhicule pour le contrôle technique.
- Sécurité et environnement en garage
- Réception et attitude au travail

➤ **CERTIFICATIONS :**

- Climatisation
- VEH – Niveau 1 - Comment travailler en toute sécurité sur les véhicules électriques et hybrides

➤ **INSER'ACTION, COACHING ET RECHERCHE D'EMPLOI**

- Rédaction du CV et de la lettre de motivation, aides à l'embauche, etc
- Savoir-être et savoir-faire, les valeurs (de l'entreprise - les miennes)
- L'entretien téléphonique de recherche de stage, présentation à l'employeur, l'entretien d'embauche, etc

Durée de la formation :

12 semaines de formation et coaching

+ 6 semaines de stage en entreprise

!!! Les stages font partie de la formation et sont donc obligatoires !!!

Lieu de formation et horaire :

AutoFORM – Rue Saint-Nicolas 68 – 4000 LIEGE / Horaire : 08h30 – 17h - du lundi au vendredi (à partir d'avril – mai 2027)

La formation pourra être suivie, en cas de réussite ET de l'aval du formateur, de la formation de mécanicien polyvalent automobile.

Procédure d'accès :

- *Participation à une séance d'information généraliste sur les métiers et formations du secteur automobile*
- Tests informatisés DOCIMO : niveau 2 : en lecture et connaissances de base en calculs et niveau 1 en rédaction et écriture
- *Entretien individuel (projet professionnel, motivation et faisabilité du projet)*
- *Visite médicale*
- *Initiation de 1 à 2 semaines selon le nombre de candidats*

Inscriptions :

A AutoFORM auprès de Muriel VANMANSHOVEN au 04/229.99.75

ou via le 0800/93.947 (call center du Forem) – numéro gratuit

ou le service clientèle du FOREM de Liège au 04/230.00.03