MÉTIER 33

TECHNOLOGIE AUTOMOBILE

AUTOMOBILE TECHNOLOGY

« ENTRETENIR ET RÉPARER LES VOITURES SUR LE PLAN MÉCANIQUE ET ÉLECTRONIQUE »

AUTRES APPELLATIONS MÉTIER :
Mécanicien·ne, Maintenance automobile

PROFIL* : Entreprenant, Pratique, Curieux

*selon l'activité « Réfléchir à ses centres d'intérêts » Quiz figurant dans le kit pédagogique WSFR

#À LA POINTE #CURIOSITÉ

#ADAPTATION

#RESPONSABILITÉS

LIEN ONISEP

PLUS D'INFOS

EN IMAGES

TECHNOLOGIE AUTOMOBILE, C'EST QUOI ?

Le ou la techicien·ne automobile entretient et répare les véhicules de plus en plus sophistiqués dans lesquels l'électronique a tendance à s'imposer. Trouver l'origine d'un dysfonctionnement et poser un diagnostic : c'est le coeur de son activité ! Une fois la panne diagnostiquée, il ou elle décide de l'intervention à exécuter, remplace les pièces défectueuses et effectue les réglages des systèmes mécaniques ou électroniques comme l'injection, le freinage, les suspensions, ou la transmission.

Il ou elle procède aux essais sur route et réalise les dernières mises au point. L'intervention terminée, il ou elle rend le véhicule à son conducteur, explique en détail les travaux effectués : concurrence oblige, il est impératif de satisfaire la clientèle pour la fidéliser !

COMMENT M'Y PRÉPARER ?

Le diagnostic occupant une place prépondérante en maintenance automobile, le Bac pro est le minimum requis pour être autonome, et s'adapter aux nombreuses évolutions techniques du secteur.

QUELQUES EXEMPLES DE FORMATIONS

APRÈS LA 3E	**CAP** Maintenance des véhicules
NIVEAU BAC	**BP** Maintenance des véhicules - option A voitures particulières
BAC +2	**BTS** Maintenance des véhicules - option A voitures particulières
CERTIFICATIONS TITRES PROFESSIONNELS	**CQP** Mécanicien de maintenance automobile / **CQP** Technicien après-vente automobile / **TFP** Mécanicien automobile / **TFP** Technicien expert après vente automobile

CQP : Certificat de Qualification Professionnelle - **TFP** : Titre à Finalité Professionnelle - **BP** : Brevet Professionnel

ET APRÈS ?

OÙ ? Garage traditionnel, concession automobile, centre auto et centre de réparation rapide mais aussi gendarmerie, armée.

ÉVOLUTION Dans les plus grosses structures, le technicien·ne auto peut, après quelques années d'expérience, accéder au poste de chef·fe d'équipe ou d'atelier. Il ou elle peut également devenir réceptionnaire (accueil du client) ou conseiller·ère technique (suivi de l'évolution technologique, assistance aux technicien·ne·s). Avec une formation en gestion, on peut envisager se mettre à son compte et créer une entreprise artisanale.

SALAIRE BRUT INDICATIF* de 1710€ à 2200€

*selon expérience et secteur géographique – Source : Data Emploi / INSEE 2019

AUTRES MÉTIERS À DÉCOUVRIR

EN COMPÉTITION
Maintenance des Matériels,Technologie VI, Tôlerie-carrosserie, Maintenance aéronautique

HORS COMPÉTITION
Contrôleur·euse Technique, Dépanneur·euse Remorqueur·euse

www.worldskills-france.org

PAROLE DE CHAMPION

QUENTIN BEGEY

Médaille d'Excellence à 19 ans
Compétition Nationale
WorldSkills Lyon 2024

TA DEVISE OU TON CONSEIL ?

« Le mur devant toi restera debout alors essaye de le franchir pour voir de l'autre coté. »

MÉTIER 33

TECHNOLOGIE AUTOMOBILE

AUTOMOBILE TECHNOLOGY

QU'EST-CE QUI T'A DONNÉ ENVIE DE T'ORIENTER VERS CE MÉTIER ?

Je me suis orienté vers le métier de technicien automobile par passion pour la mécanique et le plaisir de résoudre des problèmes techniques. J'apprécie le travail minutieux et le défi constant d'analyser, diagnostiquer et réparer des véhicules pour garantir leur bon fonctionnement et la sécurité des conducteurs.

LESQUELLES DE TES QUALITÉS TE SERVENT DANS TON MÉTIER ?

Au quotidien, la patience, la rigueur et une approche méthodique sont essentielles. Il faut savoir analyser chaque situation avec calme et méthode pour surmonter les défis techniques. La rigueur est primordiale, car la sécurité des conducteurs dépend de la qualité de notre travail.

Y A-T-IL DES ASPECTS DE TON MÉTIER QUE TU TROUVES PARFOIS DIFFICILES ?

L'un des aspects difficiles du métier est l'exposition à la saleté, entre l'huile, la poussière et les résidus mécaniques. Cependant, cela fait partie du quotidien, et avec l'habitude, on apprend à gérer cet inconvénient et à travailler efficacement malgré les conditions.

QU'EST-CE QUE T'A APPORTÉ L'AVENTURE WORLDSKILLS ?

L'aventure WorldSkills, c'est avant tout un formidable esprit d'équipe, un perfectionnement du savoir-faire et une expérience intense, riche en émotions. Elle permet de se dépasser, de partager des moments uniques avec d'autres passionnés et de repousser ses limites dans un cadre exigeant et stimulant.

L'ÉPREUVE EN QUELQUES MOTS

Les compétiteurs et compétitrices doivent établir un diagnostic des dysfonctionnements constatés, réparer le véhicule et rédiger un compte rendu de l'intervention dans un temps limité, tout en maintenant le poste de travail et le véhicule propres et en état. L'épreuve porte notamment sur le diagnostic des systèmes d'injection, de freinage, de mesures, électriques, mécaniques, ainsi que la géométrie et les véhicules hybrides/électriques.

worldskills France