

❖ Appellations

- Chef mécanicien / mécanicienne automobile
- Contremaître / Contremaîtresse en réparation automobile
- Contrôleur / Contrôleuse technique automobile
- Contrôleur / Contrôleuse technique de véhicules automobiles
- Contrôleur / Contrôleuse technique poids lourds
- Diéséliste
- Démonteur / Démonteuse automobile
- Dépanneur-remorqueur / Dépanneuse-remorqueuse de véhicules automobiles
- Essayeur-metteur / Essayeuse-metteuse au point automobile
- Expert / Experte technique en automobile
- Garagiste
- Garagiste-mécanicien / Garagiste-mécanicienne
- Laveur / Laveuse de véhicules automobiles
- Monteur / Monteuse en pneumatique
- Motoriste metteur / metteuse au point
- Mécanicien / Mécanicienne automobile
- Mécanicien / Mécanicienne d'entretien en automobile
- Mécanicien / Mécanicienne de garage automobile
- Mécanicien / Mécanicienne de maintenance automobile
- Mécanicien / Mécanicienne de maintenance automobile et de véhicules industriels
- Mécanicien / Mécanicienne de véhicules de transport en commun
- Mécanicien / Mécanicienne de véhicules industriels
- Mécanicien / Mécanicienne de véhicules militaires
- Mécanicien / Mécanicienne diéséliste
- Mécanicien / Mécanicienne motoriste automobile
- Mécanicien / Mécanicienne poids lourds
- Mécanicien / Mécanicienne service rapide en automobile
- Mécanicien-réparateur / Mécanicienne-réparatrice automobile
- Poseur / Poseuse de films de protection de vitrage de véhicules
- Préparateur / Préparatrice de voitures de compétition automobile
- Préparateur / Préparatrice de véhicules automobiles
- Préparateur / Préparatrice de véhicules neufs et/ou d'occasion
- Préparateur réparateur / Préparatrice réparatrice véhicules de loisirs
- Réceptionnaire en atelier mécanique automobile
- Technicien / Technicienne de maintenance de véhicules industriels
- Technicien / Technicienne en diagnostic et réparation automobile
- Technicien / Technicienne en maintenance automobile
- Technicien / Technicienne service rapide en automobile
- Technicien poseur / Technicienne poseuse de pare-brise
- Technicien électricien-électronicien / Technicienne électricienne-électronicienne automobile
- Électricien / Électricienne automobile
- Électricien / Électricienne de maintenance automobile
- Électricien / Électricienne poids lourds

❖ Définition

Effectue les réparations, révisions, contrôles périodiques de véhicules automobiles particuliers ou industriels selon les règles de sécurité et la réglementation.

Peut effectuer des dépannages et des essais de véhicules sur route.

Peut coordonner une équipe.

❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac (Bac professionnel, ...) en mécanique automobile, électricité automobile, moteurs thermiques, ...

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le même secteur sans diplôme particulier.

Un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, DUT, ...) peut être demandé selon la technicité.

Les permis B, BE, C, C1, CE, C1E, D, D1, DE, D1E (précédemment B, C, D et E) peuvent être exigés.

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être requis.

❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de réparation, de garages, de concessions automobiles, des armées, ... en relation avec différents intervenants (clients, ...).

Elle peut impliquer des déplacements.

Elle varie selon le secteur (véhicules particuliers, industriels, ...) et le type de structure (entreprise artisanale, garage, concessionnaire, ...).

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Elle peut impliquer des positions pénibles et le port de charges.

Le port d'équipements de protection (gants, chaussures de sécurité, ...) est exigé.

❖ Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Accueillir une clientèle<input type="checkbox"/> Identifier une intervention à partir d'un dossier technique<input type="checkbox"/> Détecter les dysfonctionnements du véhicule et des équipements<input type="checkbox"/> Déterminer une solution technique de remise en état du véhicule et des équipements<input type="checkbox"/> Changer ou réparer les moteurs, boîtes de vitesse, embrayages, suspensions, démarreurs<input type="checkbox"/> Tester le véhicule et réaliser la mise au point et les réglages<input type="checkbox"/> Renseigner les supports de suivi d'intervention et transmettre les informations au service concerné<input type="checkbox"/> Entretien des locaux<input type="checkbox"/> Entretien un poste de travail<input type="checkbox"/> Entretien un outil ou matériel<input type="checkbox"/> Assurer une maintenance de premier niveau	<ul style="list-style-type: none">S <input type="checkbox"/> Procédures d'entretien de véhiculesCr <input type="checkbox"/> Intervention de service rapideR <input type="checkbox"/> Normes environnementalesR <input type="checkbox"/> Logiciel de détection de panneR <input type="checkbox"/> Règles de sécuritéR <input type="checkbox"/> Technologie des équipements électroniquesCr <input type="checkbox"/> Technologie des équipements électriquesR <input type="checkbox"/> TôlerieR <input type="checkbox"/> Technologie des systèmes de freinageR <input type="checkbox"/> PneumatiqueR <input type="checkbox"/> Hydraulique<input type="checkbox"/> Principes de fonctionnement d'un moteur<input type="checkbox"/> Outils bureautiques<input type="checkbox"/> Logiciels de Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO)<input type="checkbox"/> Appareil de réglage d'optique<input type="checkbox"/> Analyseur de gaz d'échappement<input type="checkbox"/> Équilibreuse de roue<input type="checkbox"/> Utilisation d'analyseur de niveau sonore

❖ Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
	<input type="checkbox"/> Utilisation de matériel de levage <input type="checkbox"/> Équipements de contrôle de géométrie (marbre, pont de mesure, ...) <input type="checkbox"/> Techniques de soudure <input type="checkbox"/> Lecture de plan, de schéma <input type="checkbox"/> Principes de fonctionnement d'un système de climatisation <input type="checkbox"/> Principes de la relation client

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Intervenir sur un moteur à biocarburant (diester, ...) <input type="checkbox"/> Intervenir sur un moteur diesel <input type="checkbox"/> Intervenir sur un moteur électrique <input type="checkbox"/> Intervenir sur un moteur essence <input type="checkbox"/> Intervenir sur un moteur à Gaz de Pétrole Liquéfié (GPL) <input type="checkbox"/> Intervenir sur un moteur à gaz naturel	R R R R R R	<input type="checkbox"/> Principes de fonctionnement d'un moteur diesel <input type="checkbox"/> Principes de fonctionnement d'un moteur à gaz
<input type="checkbox"/> Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	<input type="checkbox"/> Grues mobiles à flèche télescopique (CACES R 483-B) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Grues de chargement (CACES R 490) - A partir du 01/01/2020 <input type="checkbox"/> Grues auxiliaires de chargement de véhicules (CACES R 390) <input type="checkbox"/> Grue télescopique sur porteur, grue télescopique automotrice (CACES R 383-1B)
<input type="checkbox"/> Réaliser une intervention nécessitant une habilitation	R	<input type="checkbox"/> Attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes <input type="checkbox"/> Fluides frigorigènes
<input type="checkbox"/> Intervenir sur un camping-car <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules agricoles, forestiers (transport de végétaux, de grumes, ...) <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules anciens <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules de compétition <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules de livraison (hayon, produits en vrac, frigorifiques, ...) <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules de nettoyage (benne à ordures, multi-caissons, ...) <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules de transport de matières dangereuses <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules de transport de personnes (autocar, autobus, ...)	R R R R R R R R	<input type="checkbox"/> Réglementation du transport de matières et produits dangereux <input type="checkbox"/> Règles de sécurité des biens et des personnes

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules et engins blindés <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules et engins de travaux publics (grue, benne, malaxeur, ...) <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules légers <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules lourds (semi-remorque, ...) <input type="checkbox"/> Intervenir sur des véhicules à recycler	R R R R R	
<input type="checkbox"/> Installer des équipements complémentaires (dispositifs de confort, protection, films teintés, attelage, ...) sur un véhicule automobile particulier ou industriel	R	<input type="checkbox"/> Techniques d'ajustage
<input type="checkbox"/> Remplacer les vitres ou réparer les impacts et fissures	R	
<input type="checkbox"/> Trier des composants et fluides récupérés (batterie, hydrocarbure, lubrifiants, ...) et les orienter vers les zones de traitement ou de stockage	R	
<input type="checkbox"/> Réaliser un essai sur route d'un véhicule automobile particulier ou industriel	Rc	
<input type="checkbox"/> Réaliser un dépannage sur place ou un remorquage de véhicule automobile particulier ou industriel	R	
<input type="checkbox"/> Réaliser un contrôle technique sur un véhicule automobile particulier ou industriel	Rc	<input type="checkbox"/> Critères de contrôle réglementaire de véhicules
<input type="checkbox"/> Préparer un véhicule pour la livraison	R	
<input type="checkbox"/> Conduire un véhicule particulier vers son lieu de livraison ou d'enlèvement (convoyage inter-sites, rapatriement)	R	
<input type="checkbox"/> Planifier les réceptions de véhicules <input type="checkbox"/> Planifier une intervention	C C	
<input type="checkbox"/> Évaluer les coûts d'une prestation <input type="checkbox"/> Établir un devis d'intervention <input type="checkbox"/> Évaluer les délais d'une prestation	C C C	<input type="checkbox"/> Chiffrage/calcul de coût
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe	Es	<input type="checkbox"/> Techniques d'animation d'équipe

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Atelier de réparation/Service Après-Vente -SAV- <input type="checkbox"/> Atelier intégré <input type="checkbox"/> Centre auto, service rapide <input type="checkbox"/> Centre de contrôle technique automobile <input type="checkbox"/> Concession automobile <input type="checkbox"/> Entreprise artisanale <input type="checkbox"/> Entreprise de location de véhicules <input type="checkbox"/> Entreprise publique/établissement public <input type="checkbox"/> Écurie de course auto/moto <input type="checkbox"/> Garage automobile <input type="checkbox"/> Société de services 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Administration / Services de l'État <input type="checkbox"/> Armée <input type="checkbox"/> Dépannage sur route <input type="checkbox"/> Sport et loisirs <input type="checkbox"/> Transport de marchandises <input type="checkbox"/> Transport de personnes <input type="checkbox"/> Véhicules industriels <input type="checkbox"/> Véhicules particuliers 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Travail en indépendant

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<p>I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>I1603 - Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et de machines agricoles</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations
<p>I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<p>I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes les appellations 	<p>D1204 - Location de véhicules ou de matériel de loisirs</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loueur / Loueuse de véhicules automobiles

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	D1404 - Relation commerciale en vente de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	I1103 - Supervision d'entretien et gestion de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	I1310 - Maintenance mécanique industrielle <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	I1605 - Mécanique de marine <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	I1606 - Réparation de carrosserie <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations
I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations	K1203 - Encadrement technique en insertion professionnelle <ul style="list-style-type: none">- Moniteur / Monitrice d'atelier en établissement spécialisé- Éducateur / Éducatrice technique