

I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs

Appellations

- | | |
|---|---|
| ☐ Agent / Agente d'entretien du matériel motorisé de parcs et jardins | ☐ Mécanicien-réparateur / Mécanicienne-réparatrice de motoculteurs et de tronçonneuses |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en cycles et motocycles | ☐ Mécanicien-vendeur / Mécanicienne-vendeuse moto |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en matériels de motoculture et de loisir | ☐ Motociste |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en matériels motorisés de loisir | ☐ Préparateur / Préparatrice de cycles et motocycles |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en matériels motorisés de parcs et jardins | ☐ Rayonneur / rayonneuse de roues de cycles, motocycles, motoculteurs |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en motoculture | ☐ Réceptionnaire en atelier mécanique moto |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en motoculture de plaisance | ☐ Réparateur / Réparatrice de matériels motorisés de parcs et jardins |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne en moto-scooter | ☐ Responsable d'atelier de mécanique parcs et jardins |
| ☐ Mécanicien / Mécanicienne motocycles | ☐ Technicien / Technicienne Service Après-Vente -SAV- de cycles et motocycles |
| ☐ Mécanicien-réparateur / Mécanicienne-réparatrice de cycles | ☐ Technicien-réparateur / Technicienne-réparatrice de cycles |
| ☐ Mécanicien-réparateur / Mécanicienne-réparatrice de cycles et motocycles | |

Définition

Procède à l'entretien ou à la réparation de moteurs, organes et équipements de cycles, motocycles, matériels de parcs et jardins et autres matériels et engins à moteur 2 ou 4 temps, selon les règles de sécurité et la réglementation.

Peut effectuer la vente de véhicules ou de matériels.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac (Bac professionnel, ...) en maintenance automobile, cycles, motocycles, matériels de parcs et jardins, mécanique moteurs, ...

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

Des permis de conduire A, B, C, C1, CE, C1E, DE, D1E (précédemment A, B, C, E) peuvent être exigés.

Conditions d'exercice de l'activité

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

Elle varie selon le secteur (cycles, motocycles, motoculture, ...) et le type de structure (entreprise artisanale, garage, concessionnaire, ...).

L'activité peut être soumise à des variations saisonnières.

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

Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
☐ Identifier une intervention à partir d'un dossier technique ☐ Vérifier et assembler les éléments de cycles, motocycles, ... ou du matériel (motoculteur, tondeuse, ...) avant livraison ☐ Entretenir les mécanismes d'un engin motorisé ☐ Identifier les causes de dysfonctionnement du moteur, de la transmission, des systèmes électroniques, ... et déterminer les modalités de réparation du motocycle ☐ Renseigner les supports de suivi d'intervention et transmettre les informations au service concerné ☐ Changer ou réparer les moteurs, boîtes de vitesse, embrayages, suspensions, démarreurs	☐ Utilisation de matériel de levage ☐ Logiciels de Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO) ☐ Logiciel de détection de panne ☐ Normes environnementales ☐ Règles de sécurité ☐ Pneumatique ☐ Hydraulique ☐ Technologie des équipements électroniques ☐ Technologie des équipements électriques ☐ Techniques de soudure ☐ Technologie des systèmes de freinage ☐ Principes de fonctionnement d'un moteur ☐ Technologie des mécanismes d'engins de motoculture ☐ Mécanisme de cycles ☐ Equipements de contrôle de géométrie (marbre, pont de mesure, ...) ☐ Utilisation d'analyseur de niveau sonore ☐ Analyseur de gaz d'échappement ☐ Lecture de plan, de schéma ☐ Procédures d'entretien de cycles, motocycles

Compétences spécifiques

Savoir-faire	Savoirs
☐ Intervenir sur des cycles (bicyclettes de ville, de sports, de compétitions, V.T.T., ...) ☐ Intervenir sur un cyclomoteur (- de 50cc) ☐ Intervenir sur une moto de route ☐ Intervenir sur une moto tout-terrain ☐ Intervenir sur un quad ☐ Intervenir sur un scooter électrique ☐ Intervenir sur un scooter (- de 50cc, 80cc, 100cc, 125cc, + de 125cc) ☐ Intervenir sur un scooter des neiges ou des mers ☐ Intervenir sur un side-car	☐ Réglementation liée aux véhicules

Compétences spécifiques

Savoir-faire	Savoirs
☐ Intervenir sur un vélomoteur (Solex, ...) ☐ Intervenir sur une voiturette (sans permis)	
☐ Intervenir sur du matériel de motoculture	☐ Caractéristiques des débroussailleuses ☐ Caractéristiques des motoculteurs ☐ Caractéristiques des motofaucheuses ☐ Caractéristiques des scarificateurs ☐ Caractéristiques des souffleuses ☐ Caractéristiques des taille-haies ☐ Caractéristiques des tondeuses ☐ Caractéristiques des tracteurs ☐ Caractéristiques des tronçonneuses ☐ Techniques d'affûtage
☐ Intervenir sur des moteurs monocylindres ☐ Intervenir sur des moteurs bicylindres ☐ Intervenir sur des moteurs 3 cylindres ☐ Intervenir sur des moteurs 4 cylindres	
☐ Monter des antivols, alarmes ☐ Monter des carénages ☐ Monter des décorations ☐ Monter des déflecteurs ☐ Monter des jupes ☐ Monter des kits de protection moteur ☐ Monter des porte-bagages ☐ Monter des rétroviseurs ☐ Monter des sacoches de transport	
☐ Réaliser un essai sur route d'un cycle ou d'un motocycle	
☐ Préparer un véhicule pour la livraison	

Compétences spécifiques

Savoir-faire	Savoirs
☐ Usiner des éléments ou réaliser des pièces de remplacement	
☐ Réaliser des opérations de carrosserie (débosselage, ...) ou de peinture sur un engin (cycle, motocycle, matériel de motoculture, ...)	☐ Tôlerie
☐ Recycler un produit ou un élément récupéré	
☐ Former un public à l'utilisation d'un équipement	
☐ Planifier une intervention	
☐ Evaluer les coûts d'une prestation ☐ Établir un devis d'intervention ☐ Evaluer les délais d'une prestation	☐ Chiffrage/calcul de coût
☐ Contractualiser une vente ☐ Proposer un service, produit adapté à la demande client	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
☐ Atelier de réparation/Service Après-Vente -SAV- ☐ Atelier intégré ☐ Concession automobile ☐ Ecurie de course auto/moto ☐ Entreprise artisanale ☐ Entreprise publique/établissement public ☐ Grande Surface Spécialisée -GSS- ☐ Société de services	☐ Administration / Services de l'Etat ☐ Armée ☐ Cycle, motocycle ☐ Motoculture de plaisance ☐ Nautisme ☐ Sport et loisirs	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs ■ Toutes les appellations	I1604 - Mécanique automobile et entretien de véhicules — Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs ■ Toutes les appellations	D1204 - Location de véhicules ou de matériel de loisirs — Loueur / Loueuse de bicyclettes
I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs ■ Toutes les appellations	D1404 - Relation commerciale en vente de véhicules — Conseiller commercial / Conseillère commerciale motocycles
I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs ■ Toutes les appellations	I1603 - Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et de machines agricoles — Toutes les appellations
I1607 - Réparation de cycles, motocycles et motoculteurs de loisirs ■ Toutes les appellations	I1606 - Réparation de carrosserie — Toutes les appellations