RIASEC : R

I1618
MÉCANICIEN / MÉCANICIENNE EN MATÉRIELS MOTORISÉS DE PARCS ET JARDINS

Emploi stratégique pour la Transition écologique

Autres emplois décrits

- Agent / Agente d'entretien du matériel motorisé de parcs et jardins
- Mécanicien / Mécanicienne en matériels de motoculture et de loisir
- Mécanicien / Mécanicienne en matériels motorisés de loisir
- Mécanicien / Mécanicienne en motoculture
- Mécanicien / Mécanicienne en motoculture de plaisance
- Mécanicien-réparateur / Mécanicienne-réparatrice de motoculteurs et de tronçonneuses
- Rayonneur / Rayonneuse de roues de cycles, motocycles, motoculteurs
- Réparateur / Réparatrice de matériels motorisés de parcs et jardins

Définition

Expert des équipements verts, le Mécanicien en matériels motorisés de Parcs et jardins assure l'entretien et la réparation des outils d'entretien paysager, tout en offrant aux utilisateurs des conseils avisés pour un usage optimal et sécurisé.

- Diagnostique les pannes
- Effectue les réparations nécessaires sur divers matériels motorisés tels que tondeuses, tronçonneuses et motoculteurs
- Assure la maintenance préventive des équipements pour garantir leur bon fonctionnement et prolonger leur durée de vie
- Peut effectuer des modifications ou des améliorations sur les équipements selon les besoins spécifiques des clients
- Gère l'inventaire des pièces détachées et passe commande lorsque nécessaire
- Maintient un environnement de travail propre et sécurisé, conformément aux normes de sécurité

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec une formation de niveau CAP à Bac Pro en Maintenance de matériels avec l'option parcs et jardins.

Certifications et diplômes :

- CAP maintenance des matériels option C : matériels d'espaces verts
- Bac pro maintenance des matériels option A : matériels agricoles
- Bac pro maintenance des matériels option C : matériels d'espaces verts

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Contrôler le fonctionnement d'un moteur
- Effectuer la maintenance préventive de matériel
- Diagnostiquer les dysfonctionnements techniques
- Réparer des composants mécaniques défectueux
- Gérer l'inventaire des pièces de rechange
- Régler des mécanismes de précision

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les normes environnementales dans les réparations — Transition écologique
- Rendre compte de son activité

Développement économique

- Informer et conseiller les clients et les utilisateurs sur l'utilisation et l'entretien des équipements

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Entretenir les mécanismes d'un engin motorisé
- Nettoyer des pièces mécaniques
- Planifier les opérations de maintenance préventive des équipements hydrauliques
- Gérer les commandes de pièces détachées
- Usiner des éléments ou réaliser des pièces de remplacement
- Assembler des composants mécaniques
- Optimiser les processus de réparation pour réduire le temps d'intervention

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Estimer les coûts et les délais d'une activité ou d'une prestation
- Rédiger des rapports d'intervention détaillés

Management, Social, Soin

- Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs — Transition numérique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Adapter et optimiser sa pratique au contexte et aux risques professionnels (gestes, postures, ergonomie)
- Communiquer à l'oral en milieu professionnel

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Faire preuve d'autonomie
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Principes de fonctionnement d'un moteur**
- Types de moteurs
- Mécanique de précision
- Technologie des équipements électriques
- Technologie des équipements électroniques
- Technologie des mécanismes d'engins de motoculture
- Technologies associées aux systèmes de freinage

Normes et procédés

- **Lecture de plans et de schémas**
- Normes de sécurité
- Cadre réglementaire environnemental — Transition écologique
- Procédures de démontage de moteurs
- Règles de sécurité

Techniques professionnelles

- Réparation de petits moteurs
- Techniques de diagnostic
- Techniques de nettoyage de moteurs
- Techniques de soudure

Produits, outils et matières

- Utilisation d'outils de diagnostic
- Matériel de levage

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En atelier
- En extérieur
- Manipulation d'un engin, équipement ou outil dangereux
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- Salarié secteur public

Types de structures

- Collectivités territoriales
- Commerce de proximité
- Exploitation agricole

Secteurs d'activité

- Maintenance, entretien et nettoyage
- Enseignement et formation

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail