



## DIRECTION DU CENTRE TECHNIQUE MUNICIPAL

### TRANSPORTS MANUTENTION

## MECANICIEN - H/F

(Cadre d'emplois des adjoints techniques territoriaux)

### MISSIONS :

#### Missions principales :

#### Visites périodiques des véhicules et engins

#### Entretien courant et préventif des moteurs et organes mécaniques des véhicules

- Identifier le type de véhicule et ses caractéristiques techniques
- Lire un schéma mécanique, électrique et hydraulique
- Effectuer les réglages du moteur, des organes mécaniques et des différents organes système équipant un véhicule
- Utiliser la documentation technique et réglementaire

#### Détection et diagnostic des pannes

- Identifier le défaut de fonctionnement et en rechercher la cause
- Utiliser les matériels de contrôle et de diagnostic
- Mesurer et contrôler une usure

#### Réparation électrique, électropneumatique... des différents systèmes et circuits du véhicule (frein, moteur...)

- Rédiger un ordre de réparation
- Faire fonctionner les outils d'atelier (pont, outillage, treuil, etc.)
- Formuler des commandes de pièces nécessaires
- Réparer le ou les éléments mécaniques
- Déposer, échanger ou reposer des éléments mécaniques
- Réaliser des essais et conduire le véhicule
- Elaborer des fiches de réparation pour toute intervention sur informatique

#### Sécurisation et entretien des outillages

- Assurer la maintenance courante de l'outillage et du matériel
- Lire et appliquer les consignes de sécurité

#### Missions ponctuelles :

- Entretien de l'atelier
- Intervention dans les campagnes de déneigement

---

### PROFIL :

#### Formation - Accès au poste :

- CAP ou BEP minimum
- Permis B indispensable et permis C souhaité
- Permis CACES souhaité
- Bonne condition physique

**Autonomie/responsabilités :**

- Prise en compte des recommandations constructeur, notamment sur les véhicules équipés de systèmes électroniques
- Responsabilité dans l'utilisation du matériel, le respect des règles de sécurité et l'utilisation des outillages
- Une réparation hasardeuse peut avoir des conséquences allant du dysfonctionnement à l'accident matériel ou corporel grave
- Respect des consignes, du port des EPI et de l'emploi des EPC.

**Expérience antérieure souhaitée :** oui

**Compétences :**

Sens du service public

**Connaissances techniques/théoriques**

- Connaissance des statuts, organisation de la fonction publique territoriale
- Notions de base en électricité automobile
- Connaissances des normes de sécurité
- Notions de base en mécanique automobile et poids lourds
- Gestes et postures de la manutention
- Technologies des véhicules et des systèmes (ABS, airbag, transmission, freinage...)
- Principes élémentaires de physique (électricité, électrotechnique, hydraulique, pneumatique, etc.) et de mécanique (statique, dynamique, etc.)
- Notions de résistance des matériaux
- Techniques de diagnostic
- Connaissance des principes de fonctionnement des différents types de moteurs
- Maîtrise de l'outil informatique : consultation des fiches techniques « constructeur »

**Savoir-faire**

- Savoir s'organiser
- Diagnostiquer
- Capacité d'adaptation aux nouvelles technologies
- Savoir travailler en équipe

**Qualités recherchées :** (savoir-faire relationnels/comportementaux / savoir être)

- Ponctualité et assiduité
- Sens du relationnel
- Rigueur
- Exigence
- Self-control