

**I1608**

# DÉMONTEUR / DÉMONTEUSE DE VÉHICULES HORS D'USAGE

## Autres emplois décrits

- Démonteur / Démonteuse automobile

## Définition

Le Démonteur automobile organise et réalise le démontage d'un véhicule hors d'usage (VHU).

- Assure la mise en sécurité et la dépollution du VHU
- Réalise le démontage des pièces et des matières
- Gère et organise le tri des pièces et des matières
- Ses activités sont réalisées dans le respect de la réglementation relative à l'environnement, à l'hygiène et à la sécurité

## Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un CAP ou un Bac Pro. Une certification telle qu'un CQP est un véritable atout pour exercer ce métier en toute sécurité.

Des habilitations électriques ou permettant la manipulation de fluides frigorigènes ou la déconstruction de véhicules sont nécessaires à l'exercice de l'activité.

### Certifications et diplômes :

- CAP maintenance des véhicules option voitures particulières
- Attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes - catégorie 5
- CQP démoniteur automobile
- Bac pro maintenance des véhicules option A voitures particulières
- Habilitation électrique BOL/BCL/B2VL/BCL
- Habilitation électrique B2XL Déconstruction de véhicules

# Compétences

## Savoir-faire

---

### Savoir-faire principaux

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Réaliser des opérations de dépose et de démontage
- Extraire les déchets dangereux liquides et solides sur un véhicule hors d'usage
- Organiser le tri et le stockage des pièces et matières
- Diagnostiquer les éléments du véhicule hors d'usage avant le démontage
- Assurer la propreté de la zone de travail
- Optimiser les processus pour réduire les risques environnementaux

Transition écologique

#### Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Renseigner l'état des pièces démontées à l'aide d'un support informatisé
- Assurer la traçabilité du véhicule lors des phases de démontage sur un support informatique

#### Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Evaluer l'état des pièces pour réemploi
- Organiser l'évacuation des déchets et des matières

Transition écologique

### Savoir-faire secondaires

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Mettre en sécurité le véhicule hors d'usage en identifiant les différentes natures de risques
- Appliquer la réglementation relative au recyclage automobile
- Appliquer les normes relatives à la sécurité électrique
- Appliquer les normes relatives à la manipulation de fluides frigorigènes

#### Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser des logiciels de gestion de stock

#### Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Identifier les informations administratives du véhicule hors d'usage

# Savoir-être professionnels

---

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Avoir l'esprit d'équipe

## Savoirs

---

### Domaines d'expertise

- Caractéristiques et fonctionnement des systèmes pyrotechniques des véhicules
- Caractéristiques des batteries (plomb, nickel / cadmium, lithium, ion, etc)

### Normes et procédés

- Interprétation de schémas électriques ou électroniques
- Méthodes de contrôle de l'état des pièces
- Méthodologie d'intervention sur les systèmes pyrotechniques (déclenchement, extraction, neutralisation) et leur mode de stockage
- Méthodologies liées à l'extraction et au stockage des batteries
- Règles de sécurité liées aux matières et produits dangereux
- Catégories administratives des véhicules
- Cadre réglementaire des centres de recyclage automobile agréés
- Règles de sécurité liées à la manipulation des fluides frigorigènes
- Risques électriques et différents niveaux d'habilitation
- Procédures de dépollution
- Typologie des risques environnementaux et sanitaires

Transition écologique

### Produits, outils et matières

- Utilisation d'outils de découpe
- Utilisation de presse hydraulique
- Utilisation de support de traçabilité informatisé
- Logiciel de gestion des stocks
- Utilisation d'outil de diagnostic
- Caractéristiques et homologations des pneumatiques
- Matières dangereuses (gaz, hydrocarbures, produits chimiques, ...)

### Techniques professionnelles

- Gestion des déchets
- Identification de pièces réutilisables
- Recyclage de matériaux
- Techniques de nettoyage de pièces
- Techniques de dépose et de démontage des véhicules hors d'usage
- Spécificités des interventions sur véhicules électriques, hybrides, GPL, GNV

Transition écologique

Transition écologique

## Contextes de travail

---



### Conditions de travail et risques professionnels

- En atelier
  - Manipulation de produits à risques
  - Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- 



### Horaires et durée du travail

- Travail en journée
  - Travail le samedi
- 



### Publics spécifiques

- Clientèle de professionnels
- 



### Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
  - Travailleur indépendant
- 

## Secteurs d'activité

- Automobile