

# I1606

## RÉPARATION DE CARROSSERIE

### Autres emplois décrits

- Agent / Agente de maîtrise en tôlerie-carrosserie
- Aide carrossier / carrossière
- Carrossier / Carrossière
- Carrossier / Carrossière en véhicules industriels
- Carrossier / Carrossière poids lourds
- Carrossier-peintre / Carrossière-peintre
- Carrossier-réparateur / Carrossière-réparatrice
- Carrossier-tôlier / Carrossière-tôlière
- Chef d'atelier de carrosserie
- Débosseleur / Débosseuse
- Ouvrier / Ouvrière finition carrosserie
- Peintre automobile
- Peintre en carrosserie
- Peintre en carrosserie automobile
- Peintre en véhicules industriels
- Peintre raccordeur / raccordeuse en carrosserie
- Peintre retoucheur / retoucheuse en carrosserie
- Rayonneur / Rayonneuse de roue
- Réparateur / Réparatrice de carrosserie automobile
- Réparateur / Réparatrice en carrosserie
- Responsable atelier carrosserie
- Tôlier / Tôlière automobile
- Tôlier-carrossier / Tôlière-carrossière
- Tôlier-débosseleur / Tôlière-débosseuse en carrosserie
- Tôlier-ferreur / Tôlière-ferreuse en automobile
- Tôlier-formeur / Tôlière-formeuse en carrosserie

### Définition

- Répare par remise en forme ou remplacement des éléments endommagés de carrosserie ou de structure (passage au marbre, ...)
- Réalise des opérations de finition (préparation de surface, peinture, ...) selon les règles de sécurité et la réglementation.
- Peut effectuer des modifications de carrosserie et des petits travaux de sellerie.
- Peut coordonner une équipe.

### Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac (Bac professionnel, ...) en réparation de carrosserie automobile. Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le même secteur sans diplôme particulier. Les permis B, BE, C, C1, CE, C1E, D, D1, DE, D1E (précédemment B, C, D et E) peuvent être requis.

### Compétences

#### Savoir-faire

Production, Fabrication	<p><b>Préparer du matériel en prévision d'un travail</b></p> <p><b>Préparer les surfaces avant peinture du véhicule</b></p> <p>Fabriquer, façonner des produits</p> <p><b>Réaliser la finition d'un produit, d'un article, d'un ouvrage</b></p>
Construction	<p><b>Fixer des éléments de carrosserie</b></p>

Maintenance, Réparation	<b>Remplacer les vitres ou réparer les impacts et fissures</b> <b>Réaliser une opération de maintenance</b> Réparer un véhicule <b>Entretien, nettoyer un espace, un lieu, un local</b> Planifier les réceptions de véhicules
Prévention des risques	Superviser des opérations, des actions
Qualité	<b>Contrôler la géométrie des châssis, coques, berceaux et redresser les éléments de carrosserie déformés ou les remplacer</b> <b>Contrôler la surface (dépôt, aspect, épaisseur), identifier les non-conformités et réaliser les retouches, reprises de finition</b>
Gestion administrative	<b>Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité</b>
Pilotage et maîtrise des coûts	Estimer les coûts et les délais d'une activité ou d'une prestation
Protection des personnes et de l'environnement	Evacuer et trier des déchets, des produits
Management	Animer, coordonner une équipe
Développement commercial	Élaborer, adapter une proposition commerciale
Recherche, Innovation	<b>Comprendre, interpréter des données et documents techniques</b>
Organisation	<b>Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE)</b>
Communication	Transmettre de l'information

## Savoir-être professionnels

Travailler en équipe  
Faire preuve d'autonomie  
Faire preuve de rigueur et de précision

## Savoirs

Domaines d'expertise	<b>Électricité automobile</b> <b>Maintenance de véhicules</b> <b>Mécanique automobile</b> Modification de carrosserie (tuning, compétition, ...) <b>Santé et sécurité au travail</b> Pneumatique <b>Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO)</b>
----------------------	---

---

## Normes et procédés

Chiffrage/calcul de coût

### **Procédés de brasage**

Procédures d'entretien de cycles, motocycles

Procédures de retraitement des déchets

### **Règles de sécurité**

Réglementation du transport de matières et produits dangereux

Réglementation liée aux véhicules

### **Règles de manipulation de produits toxiques**

---

## Produits, outils et matières

### **Caractéristiques des colles**

### **Caractéristiques des enduits**

### **Caractéristiques des matériaux de carrosserie**

Caractéristiques des matériaux de synthèse

Caractéristiques des matériaux en aluminium et ses alliages

Caractéristiques des matériaux en plastiques et composites

### **Caractéristiques des peintures**

Caractéristiques et propriétés des bois et dérivés du bois

Décoration de carrosserie

Propriétés du zinc

### **Spécificités des solvants, diluants**

### **Tôlerie**

### **Utilisation d'appareils de réglage d'optique**

**Utilisation d'équipements de contrôle de géométrie (marbre, pont de mesure, ...)**

### **Utilisation d'outillages manuels**

Caractéristiques des véhicules industriels

Véhicules agricoles, forestiers

Véhicules de collection

---

## Techniques professionnelles

Techniques de collage

Techniques de montage de sellerie

### **Techniques de peinture**

Techniques de planage

Techniques de planage, tôlerie

Techniques de rayonnage de roue

Techniques de redressage

Techniques de rivetage

Techniques de sertissage

### **Techniques de soudure**

---

## Contextes de travail

---



Conditions de travail et risques professionnels

Déplacements professionnels

En environnement bruyant

Port d'équipement de protection (EPI, casque...)

Position pénible



Horaires et durée du travail

Travail le week-end

## Secteurs d'activité

---

• Automobile

---