

METHODOLOGIE DE REPARATION PLASTIQUE DANS L'AUTOMOBILE

CAR REP
PLAST

INSTITUT 

1 jours
7 heures

Présentiel 100%

Objectifs

- Être capable d'identifier les différentes familles de plastiques.
- Réaliser des réparations et des collages d'éléments en plastique en utilisant les principales solutions sur le marché : colles, fil chaud, agrafeuse à chaud, utilisation de treillis
- Appliquer une méthodologie de remise en aspect et à la teinte d'origine des éléments plastiques

Bénéfices de cette formation

- Etre en capacité de réparer les plastiques sur les véhicules et ainsi développer une nouvelle activité dans votre carrosserie

Méthodes et moyens pédagogiques

- Groupe : 8 participants
- Application en atelier sur pare-chocs / pattes de fixations / optiques de phare...

Compétences du formateur

- Formateur expérimenté ayant les compétences techniques et pédagogiques en carrosserie et en réparation plastiques des véhicules

Modalités d'évaluation et de suivi de la formation

- Evaluation des connaissances par questionnaire en tour de table en début de formation et évaluation début/fin de formation
- Evaluation formative par observation, exercices et/ou mises en situation
- Feuille d'émargement
- Attestation de fin de formation remis à chaque participant

Public concerné

- Carrossier, peintre, Responsable d'atelier, tout personnel souhaitant s'initier à la technique de réparation des plastiques véhicules.

Prérequis

 Aucun

Modalités d'accès

- Formation en présentiel, animée en régions (voir site internet « institut-ad.fr » rubrique Agenda)

Programme

LA TECHNOLOGIE

IDENTIFICATION DES DIFFÉRENTS PLASTIQUES PRÉSENTS DANS L'AUTOMOBILE

- Les thermoplastiques
- Les thermodurcissables
- Où les retrouve-t-on sur les véhicules ?

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET CHIMIQUES DES DIFFÉRENTS COLLAGES PLASTIQUES

- Notion d'élasticité et de dureté
- Comparatif et avantages entre un élément collé et un élément soudé
- Quels produits de réparation pour quel type de plastique ?

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ DES PRODUITS MANIPULÉS, CE QUE DIT LA RÉGLEMENTATION

- Les règles à respecter lors de la manipulation des produits
- Étude d'une fiche technique produit
- Étude des pictogrammes

MISE EN OEUVRE POUR RÉPARER LES PLASTIQUES : LES BONNES MÉTHODES

- Préparation des supports
- Technique de collage (point de fixation, patte de phare, ...)
- Technique d'agrafes (trou, cassure, ...)
- Préparation des supports avant peinture

NOTION DE RENTABILITÉ DE LA RÉPARATION DES ÉLÉMENTS PAR RAPPORT A L'ÉCHANGE DE PIÈCES

APPLICATIONS PRATIQUES

- Mise en œuvre de réparation de pare-chocs en fonction du type de casse
- Mise en œuvre de réparations des pattes de fixation d'optique de phare

NB : nos formations sont disponibles et ouvertes aux personnes en situation de handicap en fonction des besoins et des adaptations à prévoir. Contactez-nous pour réaliser une analyse de la demande.

Tarifs : voir « GUIDE TARIFAIRE & CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE ».

février 26