

FORMATION CARROSSERIE-PEINTURE

PRISE DE FONCTION :
AIDE CARROSSIER

[55 JOURS] 9 940 € H.T.*

13.5% DES RECRUTEMENTS
de la branche concernent le métier
de carrossier

3 190 RECRUTEMENTS
de carrossier
n'ont pas abouti en 2022

17 800 ATELIERS
réalisent des activités de
carrosserie-peinture

ANTICIPEZ LA PÉNURIE DE COMPÉTENCES



Face aux pénuries de compétences sur certains métiers, **recruter du personnel qualifié s'avère difficile.**

Nos **parcours de reconversion** ciblés sur les métiers en tension du secteur permettent de disposer rapidement de **nouveaux collaborateurs opérationnels** et acculturés à votre entreprise. La première partie de la formation aborde des thématiques essentielles au métier d'aide carrossier. Dans la seconde partie vous vous sélectionnez 5 à 7 thématiques supplémentaires pour **personnaliser** les sessions aux **besoins de votre entreprise.**

Cette solution est particulièrement adaptée pour **favoriser l'intégration de nouveaux salariés** à la dynamique de votre entreprise.

POUR UNE MONTÉE EN COMPÉTENCES

PUBLIC

Tout public

PRÉREQUIS

Posséder au moins un
diplôme, titre ou certificat
(dont CQP ou Socle de
compétences CléA)

BÉNÉFICES

Sécuriser vos recrutements.
Avoir de nouveaux
collaborateurs rapidement
opérationnels et acculturés à
votre entreprise

*Tarif public applicable au 1^{er} janvier 2025, sauf dispositif spécifique.

Rapprochez-vous de l'OPCO Mobilité pour connaître les modalités de prise en charge financière.

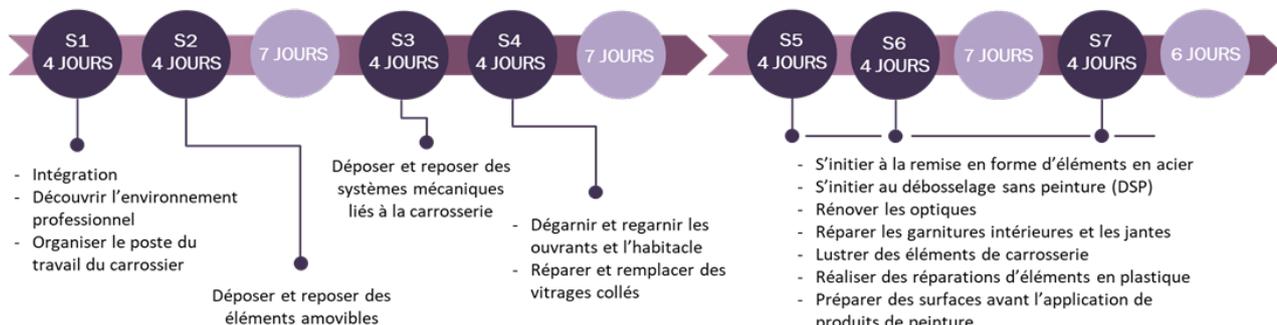
DÉROULEMENT DE LA FORMATION

- Formation
- Actions en entreprise

PARCOURS : AIDE CARROSSIER

SOCLE INITIAL (16 JOURS)

THÉMATIQUES A CHOISIR* (12 JOURS)



*Thèmes à déterminer lors de l'analyse des besoins avec l'entreprise

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES OPÉRATIONNELS [55 j soit 371h.]

Première partie : Socle initial

Découvrir l'environnement professionnel 1 j

- Examiner le parcours et les outils de formation
- Distinguer les règles comportementales et de sécurité en milieu professionnel
- Identifier l'environnement du centre de formation, ses infrastructures et son personnel
- Décrire l'environnement de la distribution et réparation automobile
- Préciser les modes d'organisation RH d'une entreprise automobile

Organiser le poste de travail du carrossier 3 j

- Être capable de travailler efficacement en toute sécurité
- Savoir protéger les véhicules confiés
- Utiliser la documentation technique

Déposer et reposer des éléments amovibles 4 j

- Identifier les types de fixations et l'outillage adéquat à leur montage / démontage
- Pratiquer le montage avec ajustage d'éléments amovibles

Déposer et reposer des systèmes mécaniques liés à la carrosserie 4 j

- Identifier les mécanismes et leurs fonctions
- Opérer des déposes et reposes de mécanismes de carrosserie
- Opérer des démontages et remontages d'éléments thermiques

Dégarnir et regarnir les ouvrants et l'habitacle 2 j

- Identifier les modes de fixation des garnitures
- Pratiquer la dépose et repose de garnitures

Réparer et remplacer des vitrages collés 2 j

- Mettre en œuvre les méthodes de remplacement des vitrages collés
- Pratiquer la réparation de pare-brise quand elle est possible

Seconde partie : Thématiques à choisir

S'initier à la remise en forme d'éléments en acier 4 j

- Identifier les différentes méthodes et techniques de redressage
- Pratiquer le redressage des éléments de carrosserie

S'initier au débosselage sans peinture (DSP) 2 j

- Identifier les techniques nécessaires au débosselage sans peinture
- Réaliser une intervention sur des éléments acier horizontal selon les techniques du DSP

Rénover les optiques 2 j

- Définir les caractéristiques des optiques automobiles
- Définir les méthodes de réparations en conformité avec les méthodes constructeur

Réparer les garnitures intérieures et les jantes 2 j

- Optimiser ses interventions techniques sur de petits accros à l'extérieur ou à l'intérieur d'un véhicule

Lustrer des éléments de carrosserie 2 j

- Identifier les mécanismes et leurs fonctions
- Opérer des déposes et reposes de mécanismes de carrosserie
- Opérer des démontages et remontages d'éléments thermiques

Réaliser des réparations d'éléments en plastique 2 j

- Définir les caractéristiques des thermoplastiques utilisés en automobile
- Définir les méthodes de réparation en conformité avec les méthodes constructeur

Préparer des surfaces pour application de peinture 2 j

- Cacher le véhicule en vue d'applications de produits de peinture
- Réaliser la finition des mastics en vue de la mise en apprêt

Première partie : Socle initial**Découvrir l'environnement professionnel**

- Les différents modules de formation
- Les postures professionnelles
- Les dangers et les risques professionnels
- Le règlement intérieur de Mobipolis
- Les typologies de structures d'entreprises
- Les organigrammes types d'une entreprise automobile
- Les fonctions de l'après-vente

Organiser le poste de travail du carrossier

- Mettre en place les protections du véhicule
- Utiliser la documentation technique

Les application pratiques

- Hygiène et sécurité dans son environnement
- Découvert et manipulation des EPI
- Découverte de l'ensembles des outils de carrosserie
- Prise en charge du véhicule

- Mise en place des véhicules dans l'atelier

Déposer et reposer des éléments amovibles

- Dépose et repose des éléments capots, ailes, portes
- Ajuster les éléments amovibles
- Déposer et reposer le Bouclier AVT/AR et ses supports
- Remplacer un rétroviseur

Les applications pratiques

- Dépose /repose d'éléments amovible avant et arrière
- Démontage/remontage de phare et réglage
- Dépose /repose des éléments annexe phare, pare boue
- Ajustage d'éléments carrosserie

Déposer et reposer des systèmes mécaniques liés à la carrosserie

- Remplacer une poignée, un barillet, une serrure, un bandeau
- Déposer et reposer des roues
- Déposer, reposer des échangeurs thermiques

Les applications pratiques

- Analyse de l'état d'un barillet, d'une serrure,
- Démontage/remontage d'un barillet, d'une serrure,
- Réglage d'un barillet, d'une serrure,
- Démontage/remontage des roues avec respects des méthodes constructeurs
- Démontage/remontage des échangeurs thermiques

Seconde partie : Thématiques à choisir**S'initier à la remise en forme d'éléments en acier**

- Redresser des éléments de carrosserie à l'aide d'outils actifs passifs
- Redresser des éléments de carrosserie à l'aide de tire-clous

- Poser et dresser des mastics avant finition

Les application pratiques

- Connaissance des outils actifs passifs
- Pratiquer des petits redressages à l'aide d'outils actifs passifs
- Manipulation d'outils « tire-clous »
- Découvert des différents mastics
- Pose et dressage du mastic

S'initier au débosselage sans peinture (DSP)

- Les outils
- Les techniques de redressage par tringle/tige
- Le positionnement de la lumière et l'outil de redressage

Les application pratiques

- Positionner la lumière et l'outil de redressage
- Contrôler du reflet par rapport à la lumière
- Utiliser des outils de poussée sur élément en acier horizontal
- S'initier au débosselage sans peinture et au débouillage

Rénover les optiques

- Identifier les modes de fixation des optiques
- Analyser la réparabilité des optiques
- Savoir rénover les optiques de phares avec différentes méthodes

Les application pratiques

- Analyse des optiques
- Définition des méthodes de réparations
- Pratiquer la rénovation suivant différente méthodes

Réparer les garnitures intérieures et les jantes

- Réaliser des micro-réparations en sellerie
- Réaliser des micro-réparations par raccords de peinture localisés sur les jantes

Les application pratiques

- Réparation de garnitures et de sellerie
- Analyse des différentes méthodes
- Pratiquer des micro-réparations sur les jantes

Lustrer des éléments de carrosserie

- Eliminer des rayures légères et micro-rayures par poli-lustrage

- Rénover des éléments de carrosserie par lustrage

Les application pratiques

- Découvertes des produits de poli-lustrages
- Pratiquer des différentes méthodes de poli-lustrages
- Remplacer un jeu de plaquettes AR avec système de frein à main manuel
- Remplacer un jeu de plaquettes AR avec système de frein de stationnement électrique

Dégarnir et regarnir les ouvrants et l'habitacle

- Identifier les modes de fixation des garnitures
 - Remplacer les sièges, les moquettes et ciels de pavillon
 - Déposer les garnitures intérieures des ouvrants
- Les applications pratiques
- Dégarnissage / regarnissage des portes
 - Changement de vitre amovible
 - Démontet et remonter des sièges, des moquettes et ciels de pavillon

Réparer et remplacer des vitrages collés

- Connaître les produits de collage : Colles, nettoyants, primaires
 - Acquérir les méthodes de dépose et de pose d'un vitrage collé
 - Découpe, pose, contrôles de conformité (ajustage, étanchéité)
 - Respect des règles d'hygiène, et sécurité
 - Respect des règles de protection de l'environnement
- Les applications pratiques
- Réparation d'impact
 - Analyser un pare-brise
 - Remplacer un pare-brise
 - Remplacer un capteur (pluie)
 - Mise en place de protection de véhicule pour le remplacement d'un pare-brise

Réaliser des réparations d'éléments en plastique

- Les différents types de matières plastiques (composition, comportement à la chaleur, possibilités de réparation...)
 - Les méthodes de réparation d'un élément en matière plastique
 - Le matériel et les précautions à prendre pour la mise en œuvre
- Les application pratiques
- Définir les caractéristiques des thermoplastiques utilisés en automobile
 - Éliminer des rayures marquées dans le plastique
 - Réparer les fixations des optiques
 - Réparer par collage et par soudage

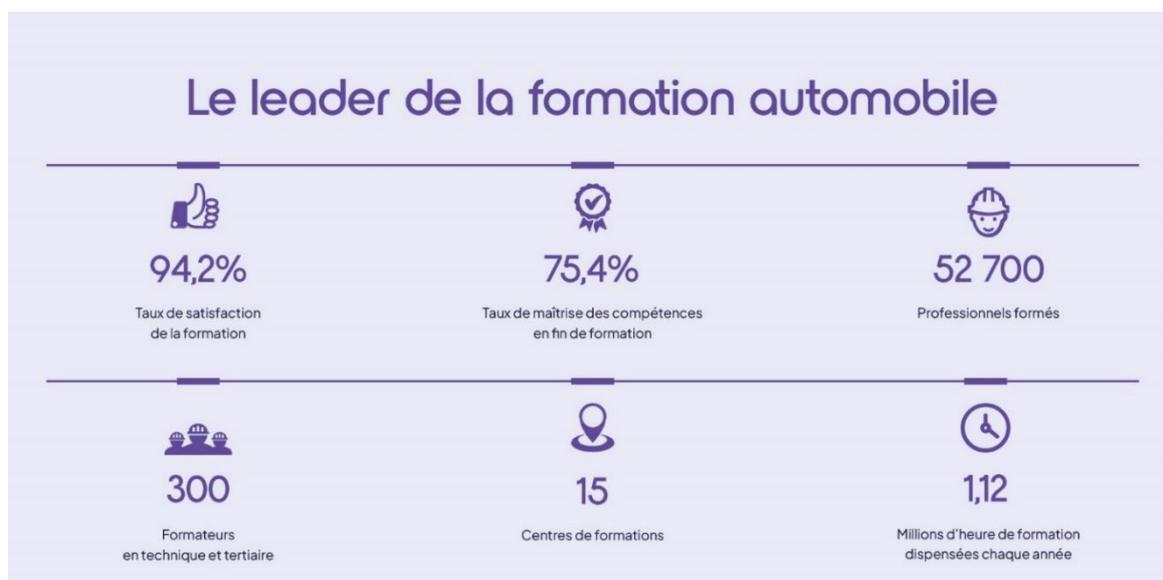
Préparer des surfaces pour application de peinture

- Cacher le véhicule en vue d'applications de produits de peinture
 - Réaliser la finition des mastics en vue de la mise en apprêt
- Les application pratiques
- Cacher le véhicule en vue d'applications de produits de peinture
 - Réaliser la finition des mastics en vue de la mise en apprêt

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Expositives, participatives et actives
- Travaux individuels et en sous-groupes

LES PLUS DE MOBILOLIS



CONTACTEZ-NOUS

Toutes nos formations sont déclinables en inter et intra. Pour vous inscrire ou obtenir des informations complémentaires **contactez votre interlocuteur commercial MOBIPOLIS** ou notre **Service Relation Client** au **09 71 01 02 11**

www.mobipolis.fr

