

FTC RV 2026

Le remplacement et la réparation des vitrages

Public

- Formateurs et enseignants techniques filière Carrosserie-Peinture

Prérequis

Formations conseillées :

- FAD DIIS : La prévention des risques lors de l'utilisation de diisocyanates
- FTC EC : Les interventions d'électricité-électronique dans l'activité carrosserie-peinture

Durée : 2 jours en présentiel

Organisme : MOBIPOLIS

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Remplacer tout type de vitrages.
- Réparer les vitrages feuilletés.

CONTENUS

- Les caractéristiques des vitrages et des équipements associés.
 - Les vitrages feuilletés, collés.
 - Les équipements associés aux vitrages (vision tête haute, dégivrage, antenne, caméra intégrée...)
- Identification du matériel et des produits adaptés aux interventions sur vitrage :
 - Liés au remplacement des pare-brises,
 - Liés à la réparation des vitrages feuilletés.
- Interventions sur vitrage :
 - Méthodologie de remplacement de pare-brise,
 - Méthodologie de réparation des vitrages feuilletés,
 - Limites de la réparation d'un impact (diagnostic) en lien avec la norme AFNOR NF-R-19-601-1 de 2011,
 - Précautions électriques et pyrotechniques liées aux vitrages.
- Mise en oeuvre des règles d'hygiène et de sécurité liées au remplacement et à la réparation des vitrages automobiles.

MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

- Pédagogie active, participative et expositive.
- Études de cas
- Ateliers pratiques.

EXERCICES ET APPLICATIONS PRATIQUES

- Localisation, dépose, et remplacement de différents équipements.
- Remplacement de vitrages collés.
- Paramétrage d'une caméra embarquée au pare-brise.
- Diagnostic de la réparabilité d'un impact.
- Réparation de différents types d'impacts sur un vitrage feuilleté.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Quiz en début et fin de formation en présentiel.
- Évaluation de satisfaction.

FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- FTM ADAS : Les interventions sur les systèmes avancés d'assistance à la conduite