Institut de Formation Associée à l'Automobile

Formation continue
Cœur de métier

LE RIVETAGE / COLLAGE

Méthodes de validation d'assemblage et de réparation des véhicules modernes

Programme

LA TECHNOLOGIE

Etude du matériau

- composition d'une structure moderne
- propriétés physique et mécanique
- incidences sur les techniques de réparation
- les différentes méthodes d'assemblage

LE RIVETAGE / COLLAGE

Etude de la riveteuse

- présentation du produit et de ses accessoires
- son marché
- ses avantages/inconvénients par rapport aux soudeuses par point
- les différentes méthodes de rivetage
- préconisation des constructeurs
- cas BMW

LES APPLICATIONS PRATIQUES

Rivetage – Hydraulique 8T

- préparation de l'outil (mise en route)
- réalisation de rivetage sur différentes tôles
- pratique et essai des différentes matrices

Rivetage – Hydropneumatique RIV 508

- réalisation de rivetage avec des rivets POP

Le port de chaussures de sécurité est OBLIGATOIRE

Objectifs

- Connaître l'évolution des structures des véhicules modernes et les nouvelles méthodes de réparation que ceux-ci nécessitent

Public concerné

- Expert en automobile
- Expert en formation
- Réparateur

Prérequis

Aucun

Méthodes et moyens pédagogiques

- Exposés
- Etude de cas
- Mises en pratique & conseils d'utilisation
- Documentation stagiaire
- Questionnaire d'évaluation

Attestation individuelle de fin de formation

délivrée au participant à l'issue du stage

Animateurs

Formateur spécialisé GYS

Effectifs

12 participants

Durée

1 jour (7 heures)

Lieu

Toutes régions

IFOR2A Institut de Formation associée à l'Automobile
43, rue des Plantes – 75 014 PARIS
T. 01 45 40 81 92 – F. 01 40 09 01 23
ifor2a@anea.fr – www.anea.fr/ifor2a
SASU au capital de 150 000 € - RCS Paris 497 640 441 00018
N° de déclaration d'existence : 11 75 368 04 75