



EXPERTISE DES POIDS LOURDS

Module 2

Programme

Carrosserie

- conception cabines et châssis du PL (tracteurs et porteurs de grande diffusion)
- analyse des chocs, études des déformations suite aux accidents
- méthodologie de démontages partiels ou complets pour les contrôles et les réparations
- contrôle et redressage des cabinets et châssis PL
- information sur les règles de carrossage (constructions ou transformations)
- informations sur la réparation des carrosseries isothermes, bennes et citernes

Pneumatique

- la technologie du pneu
- le pneumatique neuf
- le rechapage
- le recreusage
- la réparation
- les usures des pneumatiques
- la réglementation

Mécanique

- lecture et analyse d'un ticket tachygraphique
- rappel de base sur la géométrie (angles, contrôles préliminaires)
- procédure pour réalisation d'une géométrie
- lecture des données et analyse avec répercussions (usures des pneumatiques, impacts économiques)
- boîtier de direction fonctionnement et détérioration
- notion de contrôle de fonctionnement
- prise de pression

Formation continue Spécialités

Objectifs

- Maîtriser le vocabulaire spécifique à la réparation collision des tracteurs et porteurs à carrosserie standard
- Effectuer une expertise technique des véhicules poids lourds

Public concerné

- Expert en automobile confirmé

Prérequis

Avoir suivi le module 1 expertise des poids lourds

Méthodes et moyens pédagogiques

- Formation associant théorie et pratique
- Travaux d'atelier
- Documentation stagiaire
- Questionnaire d'évaluation

Attestation individuelle de fin de formation délivrée au participant à l'issue du stage

Animateurs

Formateurs techniciens spécialisés ICMA

Effectifs

12 participants

Durée

3 jours (21 heures)

Lieu

Le Mans (72)

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