



EBS POIDS-LOURDS

Informations générales – jeudi 09 novembre 2017

Objectifs - être capable :

- Valider ses connaissances sur le freinage poids-lourds
- Connaître et comprendre l'EBS POIDS-LOURDS
- Identifier les composants EBS
- Apprendre à identifier les versions
- Savoir interroger les mémoires des calculateurs
- Exploiter les données récupérées

Public concerné :

- Experts de justice inscrits près d'une Cour d'Appel d'une juridiction administrative ou près de la Cour de Cassation sous la rubrique Automobile (E.7.4)
- Experts en automobile souhaitant connaître et aborder l'expertise judiciaire

Méthodes et moyens pédagogiques :

- Diaporama
- Cours remis en version numérique
- Travaux pratiques

Animateurs :

- Luc MAURIN ou Pascal BLOT, de la société DIDAC CONCEPT
- Thierry ABRAS, professeur certifié hors classe

Effectifs :

- 15 participants

Durée :

- 1 jour : 7 heures (9H00 – 12H30 / 14H00 - 17H30)

Lieu :

SARL DIDAC CONCEPT
ZAC Croix Chartier
42140 SAINT DENIS SUR COISE
Tél. : 04 77 02 22 71

Programme

• Freinage pneumatique

- Les principes du freinage pneumatique conventionnel.
- Identification et rôle des composants à partir du simulateur (freinage pneumatique tracteur et remorque).
- Présentation des circuits.
- Analyse des différentes phases de fonctionnement à partir de manipulations concrètes sur simulateur.

• Freinage ABS / ASR

- Présentation du système
- Différences majeurs avec le freinage pneumatique conventionnel.

• Freinage EBS / ESP

- Présentation du système
- Identification et rôle des composants à partir du simulateur (freinage à commande électronique EBS).
- Présentation des circuits.
- Analyse des différentes phases de fonctionnement à partir de manipulations concrètes sur simulateur.
- Identification des stratégies de gestion des pressions de freinage.
- Réalisation d'activités pratiques sur véhicule réel.
- Extraction et interprétation de données sur système de freinage EBS remorque à partir de la valise de diagnostic JALTEST.

Questions – réponses

Organisme de formation enregistré sous le N° 83 15 03144 15

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat

AAE SAS est un organisme référencé sur DATADOCK, les financeurs peuvent inscrire AAE SAS dans leur catalogue de référence

AAE SAS pour le C.N.E.J.A.

18 rue de Gutenberg 15000 AURILLAC

Contact : Marc PUECH 06.71.27.21.95

Courriel : puech-marc@wanadoo.fr

SAS capital de 178 000 € - Siret 482 545 191 00017 - RCS Aurillac – APE 6621Z

TVA intracommunautaire FR 19482545191