TECHNICIEN BOITIERS ETHANOL FLEXFUEL NIVEAU2

2 jours
14 heures

Présentiel 100%

Objectifs

Etre capable :

- d'installer et de régler un boitier de conversion éthanol sur tous type de motorisation éligible
- de diagnostiquer le réglage d'un véhicule équipé d'un boitier de conversion
- d'effectuer un réglage de boitier de conversion
- d'analyser la courbe d'injection d'un véhicule

Méthodes et moyens pédagogiques

- Groupe : 8 participants minimum-maximum
- Alternance de théorie et de pratique avec la pose et le réglage de boitiers équipant les véhicules ainsi que l'analyse de la courbe d'injection à l'oscilloscope
- 50% d'applications pratiques

Compétences du formateur

- Formateur spécialisé en pédagogie des adultes et techniques d'animation
- Double compétence technique et pédagogique sur l'homologation et le réglage des boitiers Ethanol

Modalités d'évaluation et de suivi de la formation

- Evaluation des connaissances en début et fin de formation
- Feuille d'émargement
- Attestation de fin de formation remise à chaque stagiaire

Public concerné

Tous professionnels de l'automobile, chefs d'atelier et mécaniciens agréés installateurs de boitiers Ethanol

Pré-requis

Etre professionnel de l'automobile avec expérience de la mécanique
Avoir obtenu l'habilitation depuis moins de 3 ans « Installateur Boitiers Ethanol Flexfuel »
Etre sous contrat et référencé par FLEXFUEL

Modalités d'accès

Formation en présentiel, animée en région (voir site internet « institut-ad.fr » rubrique AGENDA)

Programme

LA THEORIE

Remise à niveau de la formation initiale

- Partie administrative
- Partie installation boitiers
- Partie Espace Pro

Analyse des données d'injection et réglage du boitier de conversion

- Installation
- Relevé de valeurs
- Contrôle et réglage
- Questions SAV

LA PRATIQUE

- Mise en application des savoirs dispensés
- Mise en situation de pannes
- Correction des pannes
- Analyse de la courbe d'injection (oscilloscope)
- Cas fréquents et solutions
- Déterminer la cause d'un dysfonctionnement
- Utilisation des différents logiciels

Pour pouvoir participer à cette formation, il faut être habilité « Installateur Boitier Ethanol » depuis moins de 3 ans.

NB : nos formations sont disponibles et ouvertes aux personnes en situation de handicap en fonction des besoins et des adaptations à prévoir. Contactez-nous pour réaliser une analyse de la demande.

Tarifs

- Tarif tout statut = **1000€HT / 1200€TTC par participant**

NB : *les modalités tarifaires et de prise en charge annoncées sont valables au moment de l'inscription. Toute modification de ces modalités en cours d'année fera l'objet d'une révision du tarif facturé de la formation.*

déc.-23