# INSTALLATEUR BOITIERS de CONVERSION ETHANOL FLEXFUEL

1 jour 7 heures



**Présentiel 100%** 

# **Objectifs**

#### Etre capable de :

- Acquérir les connaissances permettant de conseiller un client
- Installer et régler un boitier de conversion éthanol sur tout type de motorisation éligible
- Réaliser les démarches obligatoires pour l'obtention du certificat de conformité nécessaire à la mise à jour des cartes grises

## Méthodes et moyens pédagogiques

- Groupe: 8 participants minimum-maximum
- Alternance de théorie et de pratique avec la pose de boitiers équipant les véhicules
- 50% d'applications pratiques
- Clé USB remise à chaque participant : support de formation, notice de montage ...

## Compétences du formateur

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

#### Modalités d'évaluation et de suivi de la formation

- Evaluation des connaissances en début et fin de formation
- Délivrance d'une habilitation en fin de formation sous condition de réussite à l'examen
- Feuille d'émargement
- Attestation de fin de formation remise à chaque stagiaire

#### Public concerné

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

## Pré-requis

Etre professionnel de l'automobile avec expérience de la mécanique

Le participant peut venir à la formation avec son ordinateur Windows pour l'installation des logiciels de réglage des boitiers

Obligatoire : être 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**

#### Présentation générale

- Les différents carburants et leurs composants
- Le boitier FlexFuel et ses spécificités

#### Réglementation et administratif

- La réglementation sur le carburant Bioéthanol
- La procédure d'homologation





#### Technique et installation

- Sélection des véhicules en état de subir la transformation
- Les différents types d'injections
- Connaissances techniques sur les boîtiers de conversion
- Le réglage des boîtiers de conversion
- L'utilisation de l'Espace Pro FlexFuel (intranet réservé aux professionnels)

#### LA PRATIQUE

- Montage d'un boitier de conversion sur un véhicule équipé
- Mise en condition avec relevés de valeurs avant pose
- Installation du kit
- Relevés des valeurs après pose
- Cas de figure particuliers

A l'issue de la formation, les participants doivent répondre à un questionnaire d'évaluation des acquis comportant 20 questions. Les habilitations ne sont délivrées qu'aux participants obtenant une note égale ou supérieure à 15/20.

Les habilitations ont une durée de validité de 36 mois. Il est nécessaire de renouveler la formation avant terme pour conserver son habilitation. L'habilitation est nominative par participant et rattachée à l'entreprise. Si le participant quitte l'entreprise l'habilitation n'est plus valable.

Pour pouvoir participer à cette formation, il faut déjà être en contrat et référencé par FLEXFUEL

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 = 499€HT / 598.80€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



