

Programme de formation

La dépollution des véhicules diesel - Norme Euro 6 pour voiture et engin industriel

Modalités et délais d'accès

Durée de la formation : 14h00

Dates : A définir

Lieu : A définir

Intervenant : Technicien ou Ingénieur

Nombre de stagiaires : 8 maxi

Coût du stage : 900.00 € H.T

- Fiche de sondage à télécharger sur notre site www.cfpc.fr et à nous renvoyer par mail : cfpcotedazur@orange.fr
- Ouverture de la session en fonction du nombre d'inscrit (envoi d'un bulletin d'inscription)
- Délai d'accès à la formation 1 mois avant le début du stage
- Confirmation d'ouverture de session 8 jours avant le début de la formation

Personnes concernées : Professionnel de la réparation automobile, Technicien, Responsable d'atelier

Pré-requis : Néant

Objectifs de la formation :

Découvrir et sensibiliser les participants à l'évolution des normes européennes d'émission de polluants sur moteur diesel et présenter les solutions techniques pour les respecter.

A l'issue de la formation, les participants seront :

- Identifier les systèmes de dépollution EGR, SCR, filtre à particules.
- Analyser les causes de dysfonctionnement
- Appréhender les risques liés aux systèmes utilisant l'ADBLUE
- Les stratégies de pilotages associés.

Contenu de la formation

TECHNIQUE

- Les normes Européennes en vigueur
- Les contraintes techniques liées aux normes
- La réglementation d'homologation
- LA combustion et les polluants
- Les solutions techniques pour réduire les polluants
- Catalyseur d'oxydation
- Le recyclage des gaz d'échappement (EGR)
- Technologie de dépollution (SCR)
- L'AdBlue
- Le filtre à particules
- Les stratégies de régénération des filtres à particules, la maintenance
- Le système EOBD

PRATIQUE

- Localiser les composants du système SCR
- Contrôler la qualité de l'AdBlue
- Localiser les composants du Système à FAP
- Contrôler et mesurer les principaux capteurs et actionneurs
- Identifier et contrôler le système de recyclage des gaz échappement EGR
- Utiliser les outils d'aide à diagnostic sur véhicule
- Identifier les risques liés aux systèmes de dépollution

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Cours sur power point;
- Vidéo et support de cours

SANCTION

- Attestation de fin de formation

METHODES PEDAGOGIQUES

- Démonstration par le formateur

MODALITES D'EVALUATION

- Evaluation en cours de formation par mise en situation
- Exercice, test, quizz
- Questionnaire d'évaluation de fin de formation

ADHERENT FFA coût du stage : 900 € (pris en charge par le FAF National)

+ 50 € à la charge de l'adhérent pour frais de participation - Mêmes conditions pour un salarié (pris en charge par l'ANFA)

NON ADHERENT FFA coût du stage : 900 € (pris en charge par le FAF National)

+ 100 € à la charge du non adhérent (50 € de participation et 50 € de frais administratifs) (les 50 € correspondant aux frais administratifs sont pris en charge par la FFA pour les adhérents à jour de cotisation).

Mêmes conditions pour un salarié (pris en charge par l'ANFA)

CACHET DE L'ENTREPRISE

Si vous êtes intéressé, veuillez renvoyer ce document par mail.

Nom/Prénom :

Artisan

Adresse mail :

Salarié

Avez-vous besoin d'un aménagement spécifique pour cette formation ?

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Pour toutes autres formes de handicap ou aménagement spécifique,

merci de joindre le CFP CA au 07-85-50-00-93.