

PROGRAMME

LA CLIMATISATION : comment faire face à la nouvelle réglementation et remplir le bilan de fluide

Si vous êtes intéressé, veuillez nous renvoyer cet imprimé avec vos coordonnées.

NOM :

ENTREPRISE :

PRENOM :

Durée de la formation : 07h00

Date :

Lieu : ST LAURENT DU VAR

Intervenant : Technicien ou Ingénieur

Nombre de stagiaires : 8 mini / 12 maxi

Coût du stage* : 450.00 € H.T

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

Pré-requis : Néant

Objectifs de la formation :

- Développer vos compétences
- Connaître les nouvelles procédures à appliquer avec la nouvelle réglementation
- Réaliser le suivi et l'entretien d'un circuit de climatisation sur des véhicules et engins
- Conseiller les clients sur la nature des travaux éventuels à effectuer
- Remplir les fiches d'interventions
- Remplir et comprendre les documents de déclaration des mouvements de fluides frigorigènes et expliquer les amendes (450 à 1500€) liées aux mauvaises déclarations

Contenu de la formation

LA TECHNOLOGIE

- Le respect des règles de sécurité et d'environnement
- La réglementation des fluides frigorigènes (amendes liées aux infractions)
- Différence entre « attestation de capacité et aptitude professionnelle »
- Les documents obligatoires dans les ateliers pour répondre à la réglementation (remplir et comprendre une fiche d'intervention)
- Remplir les documents de déclaration de mouvements de fluides et expliquer les amendes (450 à 1500€) liées aux mauvaises déclarations
- Eléments intervenant dans la régulation thermique
- Les différents systèmes de climatisation
 - Les systèmes frigorifiques à détenteur
 - Les systèmes frigorifiques à orifice calibré
- Les composants de la boucle froide
 - Le compresseur (piston, palette, spirale,...)
 - Le condenseur
 - La bouteille déshydratante/ l'accumulateur
 - Détendeur/orifice calibré
 - Evaporateur
- Précautions et sécurités

- Les fluides frigorigènes
- Méthodologie d'entretien
- Les conditions de contrôles de l'efficacité de la boucle froide
- Les différents systèmes de détection de fuites
- Circuit électrique

LES APPLICATIONS PRATIQUES

- Remplir les documents atelier obligatoires en phase avec la nouvelle réglementation (fiche d'intervention)
 - Remplir les documents de déclaration annuelle de mouvements de fluides frigorigènes.
 - Entretien son matériel de climatisation (station de charge, lampe UV,...)
 - Utilisation de la station de climatisation
 - Entretien des éléments constituant la boucle froide (les périodicités)
- Contrôle d'une boucle froide

METHODES PEDAGOGIQUES

- Démonstration par le formateur

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

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

SANCTION

- Attestation de fin de formation

SUIVI PEDAGOGIQUE

- Evaluation orale de manière informelle par mise en situation et/ou
- Exercice, test, ou questionnaire

MODALITES D'EVALUATION DE FIN DE FORMATION :

- Questionnaire d'évaluation
- Exercice, test, quizz (en fonction de la formation)

***Prise en charge possible par le FAF CEA (dossier Artisan) ou OPCO MOBILITES (dossier Salarié)**

Frais de participation : 50 €

Frais administratif : Gratuit (Entreprise adhérente à la F.F.A) ou 50 € (Entreprise non adhérente à la F.F.A)