



QR code
Fiche programme

TFER : Technicien Froid Equipements Routier

Code Formation: 0-PAR-2



Durée de la formation : 665h Tarif de la formation : 11 305€ TTC Modalités /Types de formation : Présentiel, à distance Lieu de formation : IFFEN parc d'activités Léonard de Vinci 152 Rue de Paris 94190 Villeneuve Saint Georges



Public Visé : Technicien en reconversion professionnelle ou en formation initiale, continue ou alternance



Pré requis : Test de positionnement, entretien préalable à l'entrée de formation, avoir des bases techniques. Savoir lire et écrire le français.

À la fin de la formation, le stagiaire sera en mesure de :

- **Intervention sur des circuits de Froid routier :**
Les stagiaires apprendront à intervenir sur les circuits de froid routier, en assurant le bon fonctionnement et la réparation des systèmes de réfrigération des véhicules de transport.
- **Intervention sur des Climatisations véhicules :**
Ils seront formés à intervenir sur les systèmes de climatisation des véhicules, incluant l'installation, le réglage, et la réparation des dispositifs de régulation thermique.
- **Mise en service / maintenance / dépannage :**
La formation inclura la mise en service, la maintenance préventive et corrective, ainsi que le dépannage des systèmes de froid routier et de climatisation des véhicules.



Modalités d'accès à la formation

Test de positionnement technique à l'entrée de la formation.
Parler, lire et comprendre le français



Moyens techniques

Vidéo projecteur
Tableau blanc
Outillage et appareils de mesure
Equipements thermodynamique pédagogique.



Moyens pédagogiques :

Nos cours sont marqués par une multitude de scénarios pratiques et d'exemples tangibles, combinés à des aptitudes techniques.

Nous favorisons une interaction vivante entre les élèves et le formateur dans notre stratégie d'enseignement.

Un support est remis en début de formation à chaque participant.



Programme de formation :

CCP 1 : Réaliser l'entretien des équipements réfrigérés et frigorifiques mono et multitempératures

- 1 Réaliser la prise en charge d'un équipement réfrigéré ou frigorifique mono ou multitempératures
- 2 Réaliser l'entretien des générateurs thermiques et des batteries d'accumulateurs électriques des équipements frigorifiques autonomes
- 3 Réaliser la maintenance du groupe frigorifique des équipements réfrigérés et frigorifiques mono et multitempératures

CCP 2 : Diagnostiquer et réparer les équipements réfrigérés, frigorifiques et les climatisations

- 4 Diagnostiquer, réparer et paramétrer l'unité de gestion des équipements réfrigérés ou frigorifiques mono et multitempératures
- 5 Diagnostiquer et réparer le circuit frigorifique des équipements réfrigérés et frigorifiques mono et multitempératures par remplacement d'éléments
- 6 Diagnostiquer et intervenir sur une boucle froide de climatisation de véhicule de transport en commun de personnes

CCP 3 Diagnostiquer et réparer les générateurs thermiques et électriques des équipements frigorifiques autonomes

- 7 Diagnostiquer les accumulateurs, les circuits, les appareils électriques et réparer les liaisons électriques des équipements réfrigérés ou frigorifiques mono et multitempératures, autonomes et non autonomes
- 8 Diagnostiquer et réparer le générateur thermique et ses périphériques des équipements frigorifiques mono et multitempératures autonomes
- 9 Diagnostiquer et réparer les assemblages mécaniques et les éléments de transmission



01 43 82 59 75



www.iffen.fr



contact@iffen.fr



QR code
Site internet IFFEN



QR code
Demande de devis



152 rue de Paris
94190 Villeneuve Saint Georges - France