



CENTRE DE FORMATION  
DE L'ARTISANAT



## Entretien et maintenir le système de climatisation

### Objectif général

Réaliser un diagnostic sur les véhicules climatisés (circuit fluide).

### Compétences acquises

- Diagnostiquer un dysfonctionnement sur le circuit fluide
- Remettre en état le circuit fluide d'un système de climatisation automobile
- Contrôler son efficacité

### Pour qui

Agent de maintenance automobile

## Contenu de la formation

### Partie théorique

Système de climatisation manuelle

- Fonction.
- Constitutions
- Caractéristiques fonctionnelles
- Méthode de contrôle du circuit fluide
- Organigramme de panne du circuit fluide

Système de climatisation semi-automatique et automatique

- Fonction.
- Constitutions
- Caractéristiques fonctionnelles
- Méthode de contrôle du circuit fluide
- Organigramme de panne du circuit fluide

### Partie pratique

- Organisation du poste de travail
- Diagnostiquer un dysfonctionnement du système fluide de la climatisation manuelle, semi-automatique et automatique
- Remise en état en respectant les préconisations du constructeur
- Recharge du système de climatisation
- Contrôle d'efficacité de la climatisation

## Modalités pédagogiques

- Animation à l'aide support pédagogique
- Mise en situation de travail en atelier au CFA

## Validation

- Réalisation d'exercices pratiques
- Attestation de formation validant les compétences acquises

## Lieux

- Centre de formation de l'artisanat à Nouville
- Ou sur site


## Prérequis

Notions de base en mécanique automobile

 8 heures – 1 jour

 7 h 30 / 16 h 30

 5 à 10 stagiaires

 17 500 XPF \*  
25 000 XPF

*\*Prix pour le chef d'entreprise artisanale*

## Formateur

Professionnel expérimenté du domaine de la mécanique automobile