

# DIAGNOSTIC ET CONTRÔLE DU CIRCUIT DE CLIMATISATION

ATTESTATION D'APTITUDE CATÉGORIE V



## OBJECTIFS

**A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :**

- Être capable de réaliser l'entretien de la climatisation en respectant la réglementation
- Réaliser l'entretien et la maintenance d'un circuit froid et circuit d'air à l'aide d'une station de climatisation
- Appliquer la réglementation et respecter les règles de sécurité lors de la manipulation des fluides et des équipements.
- Se préparer au passage de l'attestation d'aptitude afin de pouvoir manipuler les fluides frigorigènes catégorie 5.

## DURÉE ET ORGANISATION

**Durée :** 2,5 jours (soit 17,5h)

**Tarif :** Formation en présentielle + Tests « attestation d'aptitude » (0,5 jour) : 1100€  
Possibilité de passage du test sans formation : 350€. Possibilité d'accès à l'attestation par équivalence. Nous contacter.

**Lieu :** Sur site. CFA DE LA MOBILITE- Parc des Forges

**Taux de réussite :** 1ère session en septembre 2025

**Profils des intervenants :** Formateurs - Enseignants

**Financement :** Prise en charge possible.  
Possibilité d'accueil de stagiaire en situation de handicap.

## INFORMATIONS

**Détails et modalité d'accès :** Mécanicien automobile

**Intitulé du titre professionnel :** Attestation d'aptitude à la manipulation de fluides frigorigènes (Niv. 5)  
Formacode 22603 / Code Titre RS563

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

**Prérequis :** Salarié, Technicien, Carrossier, mécanicien automobile, électricien automobile souhaitant acquérir des connaissances sur les installations frigorifiques correspondant à la catégorie 5.  
Savoir communiquer en français

## ACTIVITÉS ET TÂCHES

### Jour 1 - Théorie + Atelier

- Le diagnostic, les contrôles de la pression et de la température
- Les méthodes de contrôle et intervention sur circuit
- La composition d'une climatisation
- Le compresseur à cylindrée variable, fixe, électrique...
- Le compresseur des véhicules électriques

### Jour 2 - Théorie + Atelier

- Isoler un composant défaillant
- Appliquer une méthodologie de recherche de panne
- Contrôler les capteurs et les actionneurs
- Mesurer des températures et des pressions de fluide sur véhicule
- Diagnostiquer un circuit hydraulique en pression et en température

### Jour 3 (1/2)

- Test théorique avec QCM et évaluation pratique, « attestation d'aptitude de catégorie 5 » remise sous condition de réussite de 70%.

## CONTACT

CFA DE LA MOBILITE    contact@cfamobilite.fr  
4 rue Elsa Barraine    09 78 80 29 43  
67200 STRASBOURG    www.cfamobilite.fr



Découvrez l'ensemble de nos formations sur [www.cfamobilite.fr](http://www.cfamobilite.fr)