

[50236]

FORMATION MAINTENANCE

## LA CLIMATISATION

GNFA  
• — X — •

[2 JOURS] 910 € H.T.\*

### 83,9 % DES VÉHICULES

circulant sont équipés  
d'un système  
de climatisation.

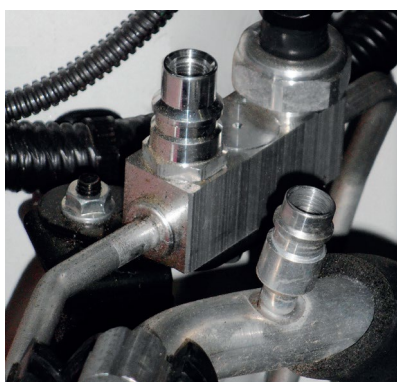
### UNE ATTESTATION D'APTITUDE

ou une équivalence  
est obligatoire pour intervenir  
sur véhicule climatisé.

### GNFA ORGANISME ÉVALUATEUR

pour la délivrance  
de l'attestation  
d'aptitude.

## NE RESTEZ PAS EN FROID AVEC LA CLIM



**Développer vos compétences sur la maintenance des systèmes de climatisation, c'est répondre à une demande forte du marché** (contrôle périodique du système de climatisation, recherche de fuite, remplacement de composant, ...). C'est également **préparer votre technicien au passage du « test d'aptitude »** afin de respecter la réglementation en vigueur. C'est aussi **maîtriser les méthodes d'intervention afin d'optimiser vos consommations de fluides frigorigènes.**

## POUR UNE MONTÉE EN COMPÉTENCES

### PUBLIC

Opérateur Service rapide,  
Mécanicien Automobile,  
Technicien Automobile,  
Technicien Expert Après-Vente  
Automobile, Carrossier

### PRÉREQUIS

Posséder au moins un diplôme,  
titre ou certificat (dont CQP ou  
Socle de compétences CléA).

### BÉNÉFICES

Des salariés en capacité  
d'intervenir sur les circuits R-134a  
et R-1234yf. Davantage de chance  
d'obtenir l'attestation d'aptitude

\*Tarif public applicable au 1<sup>er</sup> janvier 2023, sauf dispositif spécifique.  
Rapprochez-vous de l'OPCO Mobilité pour connaître les modalités de prise en charge financière.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES OPÉRATIONNELS [Réf. 50236 – 2J soit 14H]

- Réaliser l'entretien et la maintenance d'un circuit froid et du circuit d'air à l'aide d'une station de climatisation R134A et R1234Y
- Appliquer la réglementation et les règles de sécurité lors de la manipulation des fluides et des équipements

## POINTS CLÉS DE LA FORMATION

NIVEAU : 1 / 2 / 3

### Le contenu

- Les différents fluides frigorigènes (R-134a, R-1234yf, ...)
- La réglementation en vigueur depuis le 08/05/07
- Les composants du circuit de climatisation
- Le principe de fonctionnement des circuits de climatisation et du circuit d'air
- Le remplacement des composants
- La détection de fuites

### Les applications pratiques

- Assurer la maintenance d'un circuit à l'aide de la station
- Utiliser les outils de détection de fuite
- Contrôler l'efficacité du circuit de climatisation
- Remplacer un composant du circuit
- Recharger la station en fluide
- Contrôler les sécurités électriques d'une climatisation

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Expositives, participatives et actives
- Travaux individuels et en sous-groupes

## LES PLUS DU GNFA



### PLUS DE 300 INTERVENANTS

experts dans les domaines techniques et tertiaires.



### MAÎTRISE

Des experts métiers, spécialisés dans leur domaine de compétence, ayant exercé des fonctions techniques ou tertiaires dans le secteur.



### PLUS DE 45 ANS D'EXPERTISE

au développement des compétences des professionnels de l'automobile.



Qualification délivrée aux organismes de formation respectueux des critères qualité et de professionnalisme de l'ISQ. Cette qualification souligne la reconnaissance de notre engagement client.

### MÉTHODE

Une pédagogie axée sur l'acquisition de compétences directement applicables en situation de travail. Des méthodes variées et innovantes.



### PLUS DE 60 000 PROFESSIONNELS

formés chaque année sur des activités techniques et tertiaires.



### MOYENS

Des centres sur toute la France, avec ateliers, showrooms et salles connectées.

## CONTACTEZ-NOUS

Toutes nos formations sont déclinables en inter et intra. Pour vous inscrire ou obtenir des informations complémentaires **contactez votre interlocuteur commercial GNFA** ou notre **Service Relation Client au 09 71 01 02 11**



GNFA-AUTO.FR

