Ref. formation 202503305237

Hydrocarbures : maitriser la manipulation des fluides R290 R600 R600A en toute sécurité (HAB-F-05)

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GLC ACADEMY
Coudroy Cécile
06.76.97.70.83
contact@glcacademy.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Toute personne amenée à intervenir sur des installations frigorifiques fonctionnant avec des hydrocarbures en résidentiel ou ERP (Frigoristes, climaticiens, chauffagistes, techniciens SAV, installateurs, bureaux d'études…).

Prérequis pédagogiques :

Français : lu, parlé, écrit. Maitriser le fonctionnement du circuit frigorifique (ou avoir suivi le module CLIM-02) et/ou avoir son attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

- Savoir identifier une installation utilisant un hydrocarbure - Identifier les dangers liés à l'utilisation d'un hydrocarbure - Acquérir les connaissances et compétences nécessaires pour manipuler en toute sécurité les fluides frigorigènes hydrocarbures (R290, R600, R600A) en respectant la réglementation en vigueur

Contenu et modalités d'organisation

JOUR 1 Evaluation préalable sous forme de QCM. Théorie et réglementation : - Présentation des fluides hydrocarbures : propriétés et caractéristiques. - Réglementation en vigueur et obligations des techniciens (F-Gas, norme NF EN-378-1 et son évolution). - Normes de sécurité et risques liés à l'inflammabilité (ATEX). - Réglementation liée aux transports des fluides. - Zones de danger et précautions à prendre sur site. - Liste de l'outillage spécifique. Études de cas : incidents liés à une mauvaise manipulation. Pratique : - Démonstration de manipulation sécurisée du R290. - Procédure de détection de fuites. - Recharge. - Procédure d'utilisation d'un raccord Lokring ou équivalent. Evaluation de fin de formation sous forme de QCM. Questionnaire de satisfaction à chaud.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Hydrocarbures : manipuler les fluides de type A2L (HAB-F-06)

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00581182	du 20/03/2025 au 31/12/2026	Mérignac (33)	GLC ACADEMY		Non éligible	FPC