Initiation à la manipulation des fluides frigorigènes
& Préparation au passage de l'attestation d'aptitude de catégorie 4

FORMACODE : 22603 / 22624 / 22635 / 24142 / 22636

100%
Taux de réussite au 1er passage (2025)
(mise à jour une fois par an, début année)

Formation certifiante

Organisme évaluateur
BUREAU VERITAS Certification
Famille d'équipements 1

Pré-requis

Maîtrise du français exigée écrit et oral
Pas de prérequis technique

Objectifs

Se préparer au passage de tests pour l'obtention de l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de catégorie IV :

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- **Réaliser un contrôle d'étanchéité**
- **La maintenance et l'entretien** des appareils frigorifiques

Certification RS5638 enregistrée auprès de France compétences.
Référentiel consultable sur :
https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/5638

Informations

2 jours *(14h) - 100% présentiel*
Dont 12h30 de formation et 1h30 de test

5 à 8 participants
5 minimum pour valider la session

Inscription 15 jours maximum
avant le début du stage

*Merci de contacter notre **Référent handicap** :*
07 87 93 96 81

Chefs d'entreprise, techniciens et toute personne amenée à assurer la maintenance

***Formateur expérimenté & diplômé** dans le domaine du froid*

Tarifs

650 € TTC / Par personne

Incluant :
- **Livret pédagogique** complet de la formation
- **Sacoche** (règle / Stylo / Bloc-notes)

Financements possibles

OPCO opérateurs de compétences
France Travail
MON COMPTE FORMATION

CODE CPF : **236123**

** Inscription sur le site CPF avec respect de **11 jours ouvrés avant le début** du stage*

Informations & inscription

04 90 34 59 02
formation@climlab.fr

Consulter le calendrier

CLIMLAB CENTRE DE FORMATIONS
125 rue Georges Sabatier - ZAE la Croisière – 84500 Bollène
NDA : 93840432084
Siret : 88827220000013

Qualiopi processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : ACTIONS DE FORMATION

DATADOCK

Mis à jour 07/2026



Contenu de la formation

Partie théorique

- Les différents fluides frigorigènes
- Les composants d'un circuit frigorifique
- La thermodynamique élémentaire
- La réglementation
- La détection des fuites
- Gestion écologique du système de fluides frigorigènes

Partie pratique

- Le matériel du frigoriste
- Intervention individuelle sur une installation réelle : détection de fuites et vérification du bon fonctionnement de l'installation

Moyens d'évaluation des acquis

Epreuve théorique : 0h30
25 questions

Epreuve pratique : 1h
Le candidat doit se présenter à l'épreuve avec une tenue de travail adaptée et ses EPI (gants, lunettes et chaussures de sécurité). Il doit se munir de sa pièce d'identité. L'attestation d'aptitude sera délivrée si le candidat a réussi les 2 épreuves d'évaluation (théorique puis pratique).

Méthodes & moyens pédagogiques

Les méthodes pédagogiques utilisées sont : interrogatives, affirmatives, démonstratives et actives. Les moyens pédagogiques utilisés sont :

- **Alternance de théorie** avec exercices et calculs **et de pratique** sur bancs pédagogiques
- **QCM** pour évaluer dès l'entrée en stage le niveau et l'évolution de chaque apprenant tout au cours de la formation
- **Livret** comprenant la présentation complète de la formation par vidéoprojection y compris les apports essentiels et les exercices d'application

ⓘ *À savoir*

Suite parcours & débouchés

- Métiers du froid
- Formation complémentaire **Dépannage des appareils thermodynamiques**
- + Formation **Option Techniques avancées**

Équivalences ou passerelles

- Pour tous les diplômés d'état listés au JO du 6 février 2024 (NOR:TREP2400207V) : *Délivrance systématique de l'attestation d'aptitude sur présentation du diplôme certifié.*
- BEP/CAP/Bac Froid, Génie climatique : possibilité de passer les tests directement sans suivre nos modules, si la formation est récente (-6 mois).