

FLUIDES FRIGORIGÈNES : PRÉPARATION A L'ATTESTATION D'APTITUDE - CATÉGORIE 1 ET ÉVALUATION

PUBLIC VISÉ

Tout public

DURÉE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée de formation : 25 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 25h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 11/09/2023 au 15/09/2023.

LIEUX DE FORMATION

GRETA Val-de-Marne

Lycée Maximilien PERRET

Place San Benedetto del Tronto

94140 Alfortville

Site accessible aux personnes en situation de handicap

CONTACT

GRETA Val-de-Marne

Manuela Lecourt

Tél : 01 43 53 52 24

greta94.perret@ac-creteil.fr

Référent handicap :

Riadh Baghli

greta94.referent.handicap@ac-creteil.fr

- Tél : 01 45 16 19 19

[Consulter notre Politique Handicap](#)

TARIFS

Prix tarif public maximum :

Forfait parcours mixte :

1 400,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

FINANCEMENTS

Type de financement :

Individuels payants, Compte

Personnel Formation

CODES

NSF : 227

Formacode : 24154

Code Rome : I1306

OBJECTIFS

Maîtriser les opérations de mise en service, de maintenance des équipements de climatisation

Préparer l'examen pour obtenir l'attestation d'aptitude catégorie 1

Acquérir les procédures adaptées à la manipulation, à l'utilisation et au confinement des fluides frigorigènes

PRE-REQUIS

Expérience sur les installations et la maintenance des équipements de climatisation et/ou titulaire d'un diplôme ou d'un titre dans le domaine.

Connaître les principes de la production frigorifique et la technologie des équipements.

Pratiquer des opérations de maintenance frigorifique.

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Contacter le Greta qui propose la formation

Préparation: 1000€

Évaluation: 400€

Public visé: Techniciens chargés d'opération de maintenance frigorifique (hors systèmes de climatisation de véhicules), Monteurs dépanneurs frigoristes.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Préparation: Apports théoriques

-Manipulations sur équipements frigorifiques en situation

Évaluation: Procédure conforme à l'arrêté du 13/10/2008 validée par SGS (organisme certificateur)

Cours du jour

CONTENUS

Enjeux environnementaux

► Destruction de la couche d'ozone, réchauffement climatique, règlements européens n°517/2014 et 1005/2009

Connaissance des fluides frigorigènes

► Classification, propriétés physiques et chimiques

Maintenance frigorifique

► Réalisation de contrôle de pression, tirages au vide, tests de résistance, charges en fluides, transferts et récupérations, contrôles d'étanchéité, assemblages de circuits frigorifiques

Procédures réglementaires

► Obligations des opérateurs, utilisation d'équipements, rédaction de fiches d'intervention, bilan de fluides

VALIDATION

► Attestation d'aptitude (catégorie I) niveau : sans

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Passage de l'attestation d'aptitude catégorie 1