

ATTESTATION D'APTITUDE À LA MANIPULATION DES FLUIDES FRIGORIGÈNES

CATÉGORIE 1 - MISE EN SERVICE, MAINTENANCE ET ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS DE RÉFRIGÉRATION

INDUSTRIE
BÂTIMENT



Attestation



1120€ TTC



4 jours (28h) +
1/2 journée de tests

RNCP

RS5638



Formation
continue



Description complète du
référentiel

OBJECTIFS

Préparer les stagiaires manipulant les fluides frigorigènes, à des pratiques environnementales et réglementaires.
Aider les stagiaires à une meilleure prise de conscience des conséquences de l'impact des fluides frigorigènes sur le mécanisme du changement climatique, pour des comportements professionnels nouveaux dans les règles de bonne pratique et de sécurité.

PRÉ REQUIS

Avoir les compétences et les connaissances nécessaires des circuits frigorifiques ou climatiques pour les interventions selon les catégories I.

PARTENARIAT

Avec l'APAVE pour la réalisation des tests.

MODALITÉS D'ACCÈS

- Inscription auprès du CFA
- Places disponibles : 8 par session
- Délais de traitement du dossier: 10 jours
- Début de formation : soumis à un nombre minimum de candidats

PUBLICS VISÉS

Salariés et artisans du secteur de la réfrigération, de la climatisation, du conditionnement d'air et du génie climatique réalisant des activités de contrôle d'étanchéité, de maintenance et entretien, de mise en service et de récupération des fluides.



Mise à jour 03/2023

Retrouvez toutes les informations complémentaires sur notre site : www.immac-pau.com



ATTESTATION D'APTITUDE À LA MANIPULATION DES FLUIDES FRIGORIGÈNES CATÉGORIE 1

RYTHME DE L'ALTERNANCE

La formation se déroule sur 4 jours avec une demi-journée complémentaire pour réaliser les tests d'aptitude.

CONTENU DE LA FORMATION

Formation théorique (10h30)

- Les fluides frigorigènes
- La lubrification : les huiles minérales et synthétiques
- Les composants du circuit frigorifique
- La thermodynamique élémentaire
- La réglementation
- Le nouveau dispositif
- La détection des fuites
- La récupération
- Les perspectives
- Gestion écologique du système de fluides frigorigènes

Formation pratique et technologique (14h30)

- Le matériel du frigoriste
- Les modes de récupération
- Intervention individuelle sur une installation réelle : récupération, mise en service et charge
- Brasage
- Entraînement de préparation à l'examen théorique (QCM)

MÉTHODES MOBILISÉES

Cours théoriques, exercices pratiques et travaux pratiques sur bancs d'essais et systèmes présents à l'atelier.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Une évaluation théorique et pratique amène la délivrance d'une attestation d'aptitude reconnue tel que prévu à l'arrêté du 13 octobre 2008 pour la catégorie 1.

PLUS-VALUE DU CFA

Self sur place.

Plateaux techniques.

Le Centre de Formation Continue, Beau Frêne Formation est reconnu "Organisme agréé" par la commission nationale de la branche professionnelle de L'Union des Métiers du Génie Climatique, de la Couverture et la Plomberie (UMGCCP).

HANDICAP

Locaux accessibles PMR

Référente Handicap : Mme Dajas
direction_pro@immac-pau.com

COÛT DE LA FORMATION

Formation de 4 jours et demi :

1120 € TTC par stagiaire, tests inclus.

Ensemble Scolaire
Immaculée Conception



Centre de Formation
d'Apprentis Beau-Frêne

1 avenue du château d'Este
64140 Billère
www.immac-pau.fr

RÉFÉRENT DE FORMATION

Philippe HOURNÉ-RAUBET
bts-msb@bformation.fr
Tel. 05 59 72 07 70

SECRETARIAT

Isabelle MAUNAS
viescolaire@bformation.fr
Tel. 05 59 72 07 70

DIRECTION

Patrick DE SOUSA
direction@bformation.fr



n° Déclaration existence : 72.64.02014.64
Siret : 433 264 207 000 21
n°UAI : 06421471