

Attestation d'aptitude pour la manipulation des fluides frigorigènes, catégorie I

32 heures sur 5 jour(s)

Présentiel


Tarif net p/pers : **1280,00 €**


Pour les intra voir en page suivante.




Dans le cadre de la Transition Ecologique et Energétique, la réglementation relative aux fluides frigorigènes (Arrêté du 30 juin 2008 relatif à l'article R543-99 du code de l'Environnement) impose à toutes les entreprises dont le personnel procède à des opérations de manipulation des fluides frigorigènes de détenir une ATTESTATION DE CAPACITE selon leur catégorie d'activité. Chaque personne qui manipule doit posséder son attestation d'aptitude à la manipulation des fluides.

COTÉ PRATIQUE

 Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité). Le kit gants et lunettes sera fourni par IF2P le premier jour. Prévoir calculatrice et carte d'identité + N° de sécurité sociale à l'entrée en formation et le jour de l'examen.


 IF2P EVOLUTION, 176 rue Achard, bâtiment C1 33300 Bordeaux


 8h30 – 12h30 / 13h30 – 16h30

 Entre 4 et 8 personnes

 Déjeuners libres


 Liste d'hôtels à proximité [ICI](#)


 Parking gratuit

 En situation de handicap ? consultez notre FAQ [ICI](#)

SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne <https://www.if2p-evolution.com/fr/formations-disponibles>

 05.56.37.44.40

 contact@if2p-evolution.com

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de cette formation, le participant devra être capable de :

- ▶ Manipuler les fluides frigorigènes en conformité avec la réglementation nationale et européenne
- ▶ Pouvoir appréhender les questions composant les épreuves théoriques et pratiques du test d'aptitude

POUR QUI ?

Public visé : Toute personne qui manipule les fluides frigorigènes.

Prérequis d'entrée : Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler), Connaître le fonctionnement normal et la composition du circuit frigorifique Ou avoir suivi le module F10 "Comprendre et contrôler le fonctionnement d'une climatisation ou pompe à chaleur air-air".

FORMATEUR

Cédric MINOIS (frigorigiste) ou Lionel NICOLAS (frigorigiste) ou David LAMACHE (formateur en traitement d'air)

MOYENS ET METHODES PRÉVUS, ÉVALUATION

Méthodes pédagogiques : 50% théorie / 50% pratique.

Supports de cours à compléter le matin, pratique sur installations réelles l'après-midi, TP en « fil rouge » : réglages détendeur / pressostat / régulateur de pression et pratique du cuivre. Chaque matin des questions seront p

Evaluation de l'atteinte de objectifs : Auto-évaluation lors du questionnaire de satisfaction par le participant

Test en fin de formation de type examen :

Attestation d'aptitude délivrée si moyenne générale $\geq 15/20$ et aucune partie $< 10/20$, sur évaluation pratique circuit frigorigène, brasure

Validation finale : Certificat de réalisation, relevé de notes, attestation d'aptitude, mémo pour l'attestation de capacité. L'entreprise devra déposer un dossier pour l'obtention de son attestation de capacité, en y intégrant l'attestation d'aptitude du collaborateur formé.

Certification partielle possible : non

Statistiques de performance :

Taux moyen de réussite 2023/2024 : 94,57%

Taux de satisfaction 2023/2024 : 100%

FINANCER LA FORMATION

Consultez notre page dédiée aux moyens de [FINANCEMENT](#)

N°CARIF : 00119076

CERTIFINFO 72064

CPF MOTS CLES : "fluide frigorigène"

FORMACODE : 22603

RNCP ou RS : néant

QUEL CONTENU ?

LUNDI

Règlementation : ce qu'il faut retenir des textes de loi, vocabulaire et unités normalisées, suivi FF période de contrôle d'étanchéité

Thermodynamique : principe de transmission de chaleur et du froid, relation pression/température, surchauffe/sous-refroidissement

Les organes principaux du circuit frigorifique

Démonstration de mise en service

Pratique par les participants : Pose/retrait manifold, mise sous pression, tirage au vide, charge, mesure et interprétation des températures et pressions

MARDI

Appareils annexes : filtre déshydrateur, voyant, bouteille anti-coup de liquide...

Les fluides frigorigènes : classement des familles de fluides, incidence sur l'environnement

Pratique par les participants : idem lundi + Réglages des appareils annexes + Récupération

MERCREDI

Diagramme enthalpique

Fluide frigorigène : stockage, transport, confinement, utilisation du Cerfa, recyclage Track Déchet

Brasure sur cuivre

Pratique par les participants : Idem mardi + pratique de la brasure

JEUDI

Révision des jours 1 à 3,

Quizz de type examen blanc

Entraînements pratiques

VENDREDI

Examen théorique et pratique

EQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Equivalences : Néant

Débouchés : Climaticien, frigoriste

Passerelles : Néant

Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements !

INTRA ENTREPRISE (1 groupe constitué uniquement de vos collaborateurs)

Tarif net p/session : Sur devis.

SUITE DE PARCOURS - Vous pouvez compléter votre parcours par nos autres modules du parcours que vous pouvez retrouver ci-après :

FORMATIONS CLIMATISATION AIR/AIR

