

Durée : 4 jours / 28 heures **évaluation comprise**

Formation en présentiel - groupe de 1 à 6 personnes

Réf : ENFL10

Parcours de formation incluant l'évaluation à la manipulation des fluides catégories I, II, III et IV

Objectifs

Etre capable de manipuler des fluides frigorigènes en toute sécurité
Obtenir l'attestation d'aptitude pour la manipulation des fluides frigorigènes

Public

Techniciens effectuant des mises en service et dépannage sur machines frigorifiques et souhaitant se certifier
Frigoristes souhaitant actualiser leurs connaissances théoriques et pratiques

Pré requis

Pratiquer la mise en service, la maintenance et le dépannage sur machines frigorifiques

Formateur

Formateur professionnel en énergétique

Lieu Horaires

Cf calendrier et tarif

Contact

Laurent ELBEZ

06 43 86 70 62

llelbez@poleformation74.com

Éléments du Programme

Connaissances théoriques et réglementation

- Rappel des connaissances sur cycle frigorifique
- Etudes des différents fluides frigorigènes et leurs caractéristiques spécifiques
- Compatibilité des huiles avec les réfrigérants
- Législation européenne et française relative à la récupération des fluides frigorigènes
- Diagramme enthalpique
- Préparation à l'examen d'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes

Pratique

- Etude des outils et équipements nécessaires à cette récupération
- Pratique de différents cas de récupération sur des machines frigorifiques en fonctionnement
- Tirage au vide, charge en réfrigérant et test d'étanchéité

Méthodes pédagogiques

Alternance de théorie et de pratique sur plateau équipé d'installations didactiques. **Toutes les manipulations sont individuelles.**

Stage accessible partiellement aux personnes en situation de handicap, consulter le référent handicap AFPI.

Evaluation et validation :

Évaluation écrite et pratique pour attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes catégories I, II, III et IV (descriptions en annexe)

Attestation de fin de formation

Questionnaire de satisfaction