Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Fluides Frigorigènes : méthodes et réglementation

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/fluides-frigorigenes-methodes-et-reglementation

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
FC19

CATÉGORIE
Froid industriel et Process

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Appréhender les contraintes réglementaires liées à la manipulation de fluides frigorigènes et les risques encouru

POUR QUI ?

- Intervenants frigoristes

CPFI Formation

CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CPFI Formation

Programme détaillé

1 / Thermodynamique élémentaire

- Les unités normalisées ISO
- Les caractéristiques de base des systèmes thermodynamiques
- Diagramme d'un cycle frigorifique
- Fonction des principaux composants

2 / Apports techniques

- Rappels sur les fluides frigorigènes
- Phénomène d'effet de serre / destruction de la couche d’ozone
- Comportements des C.F.C. avec l’ozone
- Accords et conventions
- Les produits de substitution
- Nouvelles attitudes
- Les machines transfert
- Étude de circuits type

3 / Les tendances techniques et économiques

- Les fluides frigorigènes candidats pour l’avenir
- Les lubrifiants frigorifiques
- Études comparatives

4 / Travaux pratiques

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

22 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 08 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés