CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Perfectionnement Installations Frigoriphiques Commerciales et Industrielles

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/perfectionnement-installations-frigoriphiques-commerciales-et-industrielles

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
FC33

CATÉGORIE
Installation frigorifique

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le fonctionnement du circuit frigorifique complexe
- Réparer et remettre en service des installations de froid commercial et industriel

POUR QUI ?

- Personnels ayant à leur charge une production frigorifique pour une application quelconque
- Professionnels du froid

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Apports techniques

- Rappel sur les notions de physique appliquée au froid
- Technologie des installations frigorifiques
- Les détendeurs : anomalies de fonctionnement, réglages
- Les différentes vannes de régulation de pression
- Technologie d’installation de type industriel :
- les compresseurs à modulation de puissance
- les sécurités de fonctionnement

2 / Maintenance et dépannage

- Réglage des organes régulateurs de pression et de température
- Charger en fluide frigorigène
- Mise en service
- Contrôle d’étanchéité
- Charger en huile

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

16 au 20 Nov. 2026	Distanciel
18 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Juil. 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