Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Dépannage Froid Niveau 2

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/depannage-froid-niveau-2

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
FC11

CATÉGORIE
Froid industriel et Process

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Etre capable de réaliser des dépannages simples en intervenant directement sur la cause des pannes
- Acquérir une méthodologie assurant une meilleure efficacité

POUR QUI ?

- Technicien
- Agent de maîtrise
- Ingénieur ayant en charge des installations frigorifiques

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Rappels du principe de fonctionnement des principaux composants d'une installation frigorifique

- Compresseur
- Condenseur
- Détendeur
- Évaporateur
- Les accessoires de ligne
- La chambre froide

2 / Dépannage fluidique des installations frigorifiques

- Le relevé de fonctionnement pression et température
- La recherche de panne fluidique
- Les pannes fluidiques du circuit frigorifique
- La fuite de fluide frigorigène
- La récupération du fluide frigorigène
- Le remplacement d’un élément du circuit frigorifique
- La fiche d’intervention

3 / Dépannage électrique des installations frigorifiques

- Le relevé de fonctionnement tension et intensité
- La recherche de panne électrique
- Les pannes électriques du circuit frigorifique

CPFI Formation

- Le dépannage électrique du circuit frigorifique
- La maintenance d’un détendeur

4 / La fiche d’aide au diagnostic

- Réaliser une analyse de ces défauts
- Elaborer une fiche d’aide au diagnostic

5 / Travaux pratiques

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

15 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
27 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

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

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation