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

Document généré le 08/11/2026 — Réf : FC11
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation