



CPFI

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 Commercial

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



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 fluide des installations frigorifiques

- Le relevé de fonctionnement pression et température
- La recherche de panne fluide
- 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

- 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

 12 au 16 Oct. 2026

 Distanciel

 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>