



CPFI

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 Commercial

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

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CPFI Formation

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

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

 19 au 23 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>

Document généré le 23/09/2026 — Réf : FC19
CPFI Formation — Tous droits réservés