Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CO2 : fluides frigorigènes et groupes frigorifiques

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/co2-fluides-frigorigenes-et-groupes-frigorifiques

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
FC17

CATÉGORIE
Froid industriel et Process

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Etre capablde de choisir les solutions frigorifiques les mieux adaptées en fonction du contexte règlementaire et technique

POUR QUI ?

- Responsable technique ou commercial
- Utilisateurs d’équipements frigorifiques

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Etat des lieux des fluides frigorigènes

2 / Contexte rélementaire

3 / La performance énergétique des installations

4 / Choix des compresseurs

5 / Vis, turbo, pistons…

6 / Les derniers développements

7 / Les avantages et les inconvénients

8 / Souplesse d’utilisation

9 / Maintenance

10 / Les régulations actuelles

11 / HP Flottante, BP flottante

12 / La vitesse variable et ces limites

13 / Les critères à prendre en compte

CPFI Formation

14 / Les circuits mono étagés

15 / Les échangeurs intermédiaires

16 / Les pièges à éviter

17 / Régulation, Conception

19 / Les différents fluides : comparatif de performance

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

22 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 08 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 18/11/2026 — Réf : FC17
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation