

Manipulation de Fluides Frigorigènes Propane et Isobutane

Lien :
https://cpfi-formation.com/formation/manipulation-de-fluides-frigorigenes-propane-et-isobutane

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
FC18

CATÉGORIE
Froid industriel et Process

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Manipuler les fluides hydrocarbures en toute sécurité

POUR QUI ?

- Techniciens de maintenance

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Les différents hydrocarbures

- Cycle thermodynamique
- Propane (R290)
- Butane : R600
- Isobutane (R600a)
- Utiliser les fluides de type hydrocarbure en rapport avec la EN 378
- Avantages / Inconvénients par rapport aux HFC

2 / Législation autour des hydrocarbures

- La norme EN378
- Règles de sécurité à respecter pour la manipulation des hydrocarbures
- Règles de sécurité à respecter en cas de brasage sur circuit frigorifique contenant des hydrocarbures

3 / Manipulation des hydrocarbures

- Le matériel nécessaire
- Intervention sur circuit
- Mesure de bon fonctionnement
- Contrôle d’étanchéité
- Ouverture du circuit frigorifique et recharge
- Mise en place d’une maintenance préventive et curative

CPFI Formation

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

23 au 27 Nov. 2026	Distanciel
18 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation — Tous droits réservés