

# CO2 : fluides frigorigènes et groupes frigorifiques

*Lien : https://innov-maroc.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

INNOV MAROC



## 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

INNOV MAROC

**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.

INNOV MAROC

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@innov-maroc.com
**Web :** https//www.innov-maroc.com

Document généré le 25/11/2026 — Réf : FC17
INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC