



Circuits Frigorifiques à l'Ammoniac

Lien : <https://cpfi-formation.com/formation/circuits-frigorifiques-a-lammoniac>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
FC31

 CATÉGORIE
**Production frigorifique
et Circuits frigorifiques**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre le fonctionnement des installations frigorifiques à l'Ammoniac
- ✓ Connaître les risques liés à l'utilisation de l'ammoniac dans les installations frigorifiques
- ✓ Conduire et assurer la maintenance, en toute sécurité, de ce type d'installation frigorifique

POUR QUI ?

- ✓ Personnel de maintenance
- ✓ Agents de conduite et de surveillance
- ✓ Frigoriste



Programme détaillé

1 / Apports théoriques

- Notions de physique appliquée au froid
- Approche des circuits frigorifiques à l'ammoniac
- Les principaux composants du circuit frigorifique industriel

2 / Les risques liés à l'utilisation de l'ammoniac dans les installations frigorifiques

- Caractéristiques de l'ammoniac
- Risques sur une installation frigorifique à l'ammoniac
- Consignes et procédures
- Conduite à tenir en cas de fuite d'ammoniac

3 / Intervention sur des les installations frigorifiques à l'ammoniac

- Préparation d'action sur le circuit
- Intervention avec analyse
- Réalisation de fiches opératoires
- Analyse du plan de maintenance

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

 09 au 13 Nov. 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 : FC31
CPFI Formation — Tous droits réservés