

METHODOLOGIE D'INTERVENTION ET MAINTENANCE DES INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES

Dernière mise à jour le 28/05/2025.

OBJECTIF

Comprendre le principe de fonctionnement d'un système frigorifique
Identifier les principaux composants d'une installation frigorifique
Réaliser des manipulations lors des ateliers pratiques sur la régulation et les circuits frigorifiques

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Etre en capacité d'intervenir sur installation frigorifique
- Etre en capacité de faire un diagnostic de panne
- Etre en capacité de faire la maintenance de l'installation

PUBLIC CONCERNÉ

Technicien d'intervention

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Inscription 2 mois avant le début de la formation

MODALITÉS DE DÉROULEMENT DE L'ACTION DE FORMATION

Présentiel

Tarif

Sur devis

Réf.

PRO- 250109151605

Contact

0761613691
rudy.lecler@ubbak.com

PRÉ-REQUIS

- Avoir une expérience (frigoriste, mécanicien, électricien) dans le domaine de la production de froid

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Nous contacter pour étudier la faisabilité

MÉTHODES ET MOYENS MOBILISÉS

Formation théorique sous forme de présentation par vidéoprojecteur.



Niveau

Sans niveau de qualification



Modalité

Présentiel



Effectif par session

3 mini > 8 maxi



Durée

21 heures / 3
jour(s)

PROGRAMME

Principe de fonctionnement des installations frigorifiques (Théorique 1 jour) :

- Le cycle frigorifique et les propriétés des réfrigérants
- Technologie des composants principaux
- Pannes dans le circuit frigorifique
- Pollution du circuit frigorifique
- Circuit d'huile
- Notions sur l'air humide
- Notions réglementation Fgas

Intervention sur un circuit frigorifique (Pratique 2 jours) :

- Mise en situation pratique
- Diagnostics
- Manipulations

INTERVENANT(S)

Expert frigoriste

ÉVALUATION

Evaluation théorique

ATTRIBUTION FINALE

Attestation de fin de formation