

## THF30

### Groupes frigorifiques : Dépannage

NOUVEAU

#### OBJECTIFS

- Examiner les différents paramètres résultants du dysfonctionnement d'une machine frigorifique
- Structurer son raisonnement logique afin de déterminer l'origine du dysfonctionnement

#### PUBLIC CONCERNÉ

Agents d'intervention, techniciens d'entreprises d'installation ou d'exploitation de climatisation, artisans

#### PROGRAMME

- Maîtrise du diagramme enthalpique (diagramme de Mollier), mise en évidence des paramètres permettant l'optimisation des performances et des puissances des groupes froid
- Exécution des opérations de mise en service, choix des valeurs des grandeurs physiques de fonctionnement, réglage des appareils de régulation et de sécurité
- Notions de récupération des fluides frigorigènes :
  - \* contraintes réglementaires
  - \* différentes interventions
- Analyse de fonctionnement et impact des défauts
- Analyse des différentes pannes frigorifiques couramment rencontrées et méthodologie de recherche

#### PRÉ-REQUIS

Expérience pratique des installations frigorifiques indispensable ou l'acquérir en suivant le stage THF20

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Supports de formation remis aux stagiaires
- Travaux pratiques sur des installations pédagogiques

#### INFOS PRATIQUES



du 20 au 24/04/2026 à VILLEURBANNE (69)

du 16 au 20/11/2026 à VILLEURBANNE (69)



4 jours , soit 28 heures



1 675,00 € H.T. - 2 010,00 € T.T.C.

#### FORMATEUR

L'Houcine BAMGHAR



#### PARCOURS PÉDAGOGIQUES

Recommandé avant cette formation :

THF20

Recommandé après cette formation :

AEV90

## Gestion des Cookies

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

Pour modifier vos préférences par la suite, cliquez sur le lien 'Préférences de cookies' situé dans le pied de page.

[Lire notre politique de confidentialité](#)

### Voici pourquoi nous utilisons des cookies.

- Partage de données avec Google
- Mesure d'audience & Analytics

Consentements certifiés par axeptio

Non merci

Je choisis

OK pour moi