

VOTRE BÉNÉFICE

Sachez faire face à des pannes sur des systèmes de climatisation tertiaire de type VRF

OBJECTIFS

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- **déterminer** un dysfonctionnement électrique
- **résoudre** un problème de communication avec méthode
- **diagnostiquer** une panne frigorifique à l'aide d'outils adaptés



Public concerné

Professionnels déjà acteurs dans le domaine des systèmes VRF



Prérequis

Il est impératif d'avoir une connaissance approfondie de la climatisation split-système et une connaissance pratique des systèmes VRF.



Nombre de participants

6 maximum par session



Lieu

Meyzieu (69), Aulnay-sous-Bois (93), Toulouse (31)



Durée

2 jours, soit 14 heures



Tarif par stagiaire

860€ HT, soit 1032€ TTC



Moyens d'encadrement

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique



Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation / Validation des acquis / Attestation de formation

Les de cette formation

- Utilisation d'un logiciel dédié aux techniciens
- Mises en situation

PROGRAMME

JOUR 1

- Découverte des outils de diagnostic
- Présentation du logiciel de visualisation de fonctionnement de l'installation
- Analyse et diagnostic de la partie électrique
 - Alimentation
 - Electronique / Inverter
- Bus de communication
 - Principe / contrôle / recherche de panne

JOUR 2

- Connaissance des différents circuits frigorifiques
- Méthodologie de recherche de panne frigorifique adaptée au VRF
- Diagnostics avec logiciel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Exercices pratiques

- Recherche de pannes en situation

Apports théoriques

- Supports de formation remis aux stagiaires

