Programme

CLIF-36 - Formation : Equipements frigorifiques de climatisation - Dépannage

Durée : 28 heures - 4 jours **Tarif HT :** 1 810,00 €

Enjeux
Gagner en autonomie et en efficacité lors de ses interventions de maintenance curatives de dépannage.

Objectifs
Se perfectionner aux réglages et à l'optimisation de fonctionnement d'une machine frigorifique afin d'assurer la maintenance et le dépannage.

Public visé
Agents d'intervention. Techniciens d'entreprises d'installation ou d'exploitation de génie climatique.

Prérequis
Niveau de connaissance préalable : expérience pratique des installations frigorifiques indispensable ou suivre le stage CLIF-32.

Matériel nécessaire
Apporter vos équipements de protection individuelle (EPI).

Description
Maîtrise du diagramme enthalpique. Mise en évidence des paramètres permettant l'optimisation des performances et des puissances des groupes frigorifiques. 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 :
- ➤ contraintes réglementaires,
- ➤ différentes interventions.

Analyse de fonctionnement et recherche des défauts.
Analyse des différentes pannes frigorifiques couramment rencontrées et leurs remèdes.
Travaux pratiques :

- simulations de panne sur des bancs pédagogiques,
- analyses des symptômes de pannes et méthodologie à appliquer.

Modalités pédagogiques
Documents de stage. Travaux pratiques sur des installations pédagogiques.

Modalités d'évaluation et de suivi
Un questionnaire à choix multiples (QCM) portant sur l'analyse des paramètres de fonctionnement en vue du dépannage.

Profil de l'intervenant
Technicien supérieur avec expérience - Expert en froid et climatisation - Formateur confirmé.

Informations complémentaires
Avant ce stage, vous pouvez suivre CLIF-32, CLIF-26, CLIF-37, ELEC-25

Les plus
S'inscrire dans une démarche de transition énergétique.

Prochaines sessions
->> Date : 01/03/27 - 04/03/27 - Lieu : ST REMY LES CHEVREUSE 78470

Votre Contact
Arielle MALUKISA – Tel : +33181690213 – Mail : *amalukisa@afortech.com*