



Programme de formation CLIF-36 - Equipements frigorifiques de climatisation - Dépannage

Durée : 28 heures - 4 jours

Tarif : 1 810,00 €

Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : ozeng@afortech.com

Enjeux

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

Objectifs de la formation

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 différents pannes frigorifiques couramment rencontrées et leurs remèdes.

Travaux pratiques :

- simulations de panne sur des bancs pédagogiques,

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP1



- ▶ 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 du formateur

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 : 31/08/26 - 03/09/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140

->> Date : 26/10/26 - 29/10/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140