



Programme de formation CLIF-47 - Mise en service et maintenance des centrales de traitement d'air

Durée : 28 heures - 4 jours

Tarif : 1 470,00 €

Votre Contact

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

Enjeux

Variable non renseignée

Objectifs de la formation

Connaitre les composants d'une centrale de traitement d'air et savoir en assurer la mise en service. Maitriser les procédures d'entretien et de dépannage.

Public visé

Techniciens d'entreprises d'installation ou d'exploitation. Metteurs au point d'entreprises.

Prérequis

Connaissance des équipements de climatisation.

Matériel nécessaire

Description

- Les composants d'une centrale de traitement d'air : batterie chaude (à eau et électrique), batterie froide, humidificateurs, ventilateurs et systèmes de filtration
- Les solutions de récupération de chaleur : registres asservis, roue d'échange, boucle d'eau glycolée...
- Eléments de conception : principales règles de dimensionnement, conditions de confort
- Les systèmes de filtration et accessoires de sécurité : pressostats, aquastats...
- Mise en service et mise au point : Les vérifications de câblage électrique (moteurs, régulateurs, sécurités...)
- Le réglage des débits d'air par registres ou module de régulation MR
- Les réglages hydrauliques
- La régulation et les sécurités

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



- L'entretien des composants et notamment des filtres
- Les procédures de dépannage

Modalités pédagogiques

Mise en pratique et dépannage sur plateaux techniques pédagogiques

Modalités d'évaluation et de suivi

QCM portant sur les composants des centrales de traitement d'air, leur mise en service et maintenance.

Profil du formateur

Informations complémentaires

Les plus

Prochaines sessions

->> Date : 08/06/26 - 11/06/26 - Lieu : ST REMY LES CHEVREUSE 78470

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

