



## 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](mailto: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](http://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

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](http://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

