



## Programme de formation GC-05 - Equipement Biomasse - Vecteur EAU - QualiBois

Durée : 21 heures - 3 jours

Tarif : 1 190,00 €

### Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : [ozeng@afortech.com](mailto:ozeng@afortech.com)

### Enjeux

S'ouvrir au marché des équipements biomasse.

### Objectifs de la formation

Savoir prescrire, dimensionner, mettre en oeuvre et assurer la maintenance des solutions de production de chauffage et d'eau chaude sanitaire par des générateurs au bois raccordés à un circuit hydraulique.

Ce stage permet aux installateurs de demander l'appellation QualiBois Vecteur Eau gérée par Qualit'ENR.

### Public visé

Artisans, installateurs plombiers chauffagistes. Techniciens d'entreprises de génie climatique ou de bureaux d'études.

### Prérequis

Connaissances sur les équipements de chauffage.

### Matériel nécessaire

### Description

- Marché du bois-énergie.
- Formes et caractéristiques du bois-énergie.
- Réglementation spécifique du bois et de la fumisterie : DTU, label flamme verte.
- Technologie des appareils au bois (chaudière, poêles hydrauliques).
- Schémas hydrauliques de raccordement.
- Dimensionnement des solutions au bois : déperditions thermiques, consommation et volume de stockage, ventilation.
- Evacuation des fumées (fumisterie, systèmes étanches).
- Dispositifs de sécurité : expansion, soupape, évacuation de chaleur.
- Règles d'installation.

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



- Entretien des équipements.
- Bilan technico-économique.
- Aides à la filière.

## Modalités pédagogiques

Document de stage. Travaux pratiques sur plates-formes pédagogiques.

## Modalités d'évaluation et de suivi

Depuis le 1er janvier 2015, en application de l'arrêté Formation du 19 décembre 2014, la formation est considérée comme validée si le stagiaire réussit l'évaluation théorique (passage du QCM avec une note minimum de 24/30) et une évaluation pratique (réalisée au fil de la formation durant les TP/TD).

## Profil du formateur

Ingénieur en génie climatique issu d'une école ou d'études universitaires - Expert en équipements techniques - Formateur confirmé.

## Informations complémentaires

## Les plus

Avant ce stage, vous pouvez faire [CHAUF-02](#).

## 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

