Programme

CHAUF-59 - Formation : Énergies Renouvelables dans les bâtiments du collectif et du tertiaire

Durée : 21 heures - 3 jours **Tarif HT :** 980,00 €

Enjeux
Accéder aux marchés émergents. Acquérir des compétences sur des nouvelles solutions techniques.

Objectifs
Acquérir des connaissances relatives au dimensionnement, à la mise en œuvre et à la maintenance des différents systèmes liés aux énergies renouvelables appliquées à l'habitat collectif et aux bâtiments du tertiaire.

Public visé
Artisans, Techniciens ou chefs d'équipe d'entreprise, d'installations ou de bureaux d'études. Maîtres d'ouvrages désireux de promouvoir ces nouveaux systèmes.

Prérequis
Avoir des connaissances générales en génie climatique ou des connaissances équivalentes au stage CHAUF-02 ou GC-01.

Description
Eau chaude sanitaire solaire :
- ➤ panorama des techniques et des principales applications,
- ➤ schémas types, dimensionnement, pré-diagnostic, étude de faisabilité,
- ➤ suivi énergétique.

Solaire photovoltaïque :
- ➤ installations raccordées au réseau,
- ➤ dimensionnement des systèmes et maintenance.

Bois énergie :
- ➤ types et caractéristiques des combustibles,
- ➤ chauffage collectif, les chaudières automatiques,
- ➤ dimensionnement, génie civil, traitement des fumées.

Pompes à chaleur :

- technologie des PAC en collectif,
- bases de dimensionnement.

Les notions de coûts, les aides.
Les notions de maintenance des équipements.

Modalités pédagogiques

Documents de stage.

Modalités d'évaluation et de suivi

Un questionnaire à choix multiples (QCM) portant sur la connaissance des équipements recourant aux énergies renouvelables.

Profil de l'intervenant

Ingénieur en génie climatique issu d'une école ou d'études universitaires - Expert en ENR - Formateur confirmé. Technicien supérieur - Expert en ENR - Formateur confirmé

Les plus

S'inscrire dans une démarche de transition énergétique. Avant ce stage, vous pouvez suivre CHAUF-02, GC-01. Après ce stage, vous pouvez suivre CHAUF-58.

Votre Contact

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