



## Installation de chauffage central – Solaire & bois

### **Formation technique de 5 jours soit 35 heures**

Places limitées à 8 stagiaires

### **Formateur**

Selon le lieu et la date de session

### **Modalités d'évaluation**

Evaluation des acquis tout au long de la formation par des mises en situation et exercices d'application

### **Moyens pédagogiques**

Cours théoriques en salle, cours pratiques en atelier, bancs pédagogiques.

### **Public**

Salariés d'entreprise du bâtiment  
Artisans, architectes, MO, BE Fluides  
Agents & techniciens de collectivités  
Particuliers et demandeurs d'emploi

### **Accessibilité**

Si vous avez besoin d'aménagement spécifique pour suivre ce parcours, merci de prendre contact avec nous.

### **OBJECTIFS**

Comprendre le fonctionnement d'un système solaire combiné (SSC) avec poêle bouilleur ou chaudière bois.

Connaitre tous les organes nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité d'un système combiné.

Installer, mettre fonctionnement et maintenir une installation.

### **PROGRAMME DE LA FORMATION**

**1<sup>er</sup> jour :** Comprendre un schéma hydraulique et fonctionnement des installations traditionnelles gaz/fioul. Comprendre les spécificités des systèmes utilisant des énergies solaires et bois, schématisation complète des différentes configurations courantes.

**2<sup>e</sup> & 3<sup>e</sup> jour :** Découverte de chaque type de raccords hydrauliques et outillages utiles à la plomberie + apprentissage de leur utilisation. Consolidation des bases en plomberie et tous types de raccords tubulaires étanches. Mise en pratique sur banc de montage d'une chaufferie grandeur réelle (trois bancs). Raccordement d'un chauffage solaire (partie local technique)

**4<sup>e</sup> jour :** Raccordement d'un chauffage central incluant un poêle bouilleur ou chaudière bois. Combinaison d'une production de capteurs solaires. Pose d'un plancher chauffant (techniques de pose des tubes avant chape). Mise en service : mise en eau des installations, paramétrage des régulations

**5<sup>e</sup> jour :** Mise en fonctionnement de chaque système de la production à la distribution. Analyse du fonctionnement et des indicateurs visuels dédiés. SAV : Identifications des indicateurs de bon fonctionnement ou d'anomalies. Test des éléments de sécurité en fonctionnement.

### **AUCUN PRE-REQUIS**

Calendrier des formations consultable sur le site [www.aezeo.com](http://www.aezeo.com)

Possibilité de  
**financement**  
par votre  
OPCO ou Pôle  
Emploi  
Sous conditions

**Aezéo**  
7 rue Ampère  
56260 Larmor-Plage  
02.97.87.26.22  
[formations@aezeo.com](mailto:formations@aezeo.com)

  
**AEZEO**  
L'autonomie énergétique  
entre vos mains