

Installer un chauffage central – Solaire & bois

Non-certifiante

Formation continue.

Réf. : 1500382F — Mise à jour : 26 mai 2026

Organisme responsable : AEZEO

Contenu

Objectifs

- Comprendre le fonctionnement d'un système solaire combiné (SSC) avec poêle bouilleur ou chaudière bois
- Analyser un schéma de principe pour identifier les différents organes composant un système et leur spécificité de fonctionnement
- Installer, mettre en fonctionnement et maintenir l'installation du système

Programme

Module 1 : Appréhender les composants d'une installation (6 h)

- Rappel du contexte énergétique et du rôle d'un chauffage autonome
- Comprendre le fonctionnement d'un système solaire combiné avec poêle bouilleur ou chaudière bois
- Appréhender le fonctionnement des installations traditionnelles gaz/fioul
- Identifier et sélectionner la technique de raccordement des évacuations de fumées adaptée

Module 2 : Lire un schéma afin de réaliser l'assemblage du système (4 h)

- Identifier les organes qui constituent le système ainsi que leurs fonctions
- Reconnaitre les spécificités des systèmes utilisant des énergies solaires et bois
- Découverte de chaque type de raccords hydrauliques et outillages utiles à la plomberie + apprentissage de leur utilisation

Module 3 : Installer les organes du système de chauffage, mettre en fonctionnement et contrôler (25 h)

- Réaliser des raccords tubulaires étanches spécifiques au solaire et au chauffage
- Assembler et raccorder les systèmes composant un chauffage solaire et son ballon de stockage
- Assembler et raccorder une source d'appoint
- Poser et raccorder un plancher chauffant et/ou un réseau de radiateurs
- Mettre en service les appareils, visualiser la production, contrôler et valider le fonctionnement de l'installation
- Paramétrer les régulations pour une utilisation optimale du système

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	Sans niveau spécifique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2057828	Présentiel	Larmor-Plage	07/06/2026	11/06/2026
2246294	Présentiel	Larmor-Plage	13/09/2026	17/09/2026

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2246451	Présentiel	Larmor-Plage	25/10/2026	29/10/2026

Source : GREF Bretagne #1500382F