

INSTALLER UN CAPTEUR SOLAIRE THERMIQUE

Intervenant
Formateur confirmé sur la thématique du chauffage solaire et bois.

Modalités d'évaluation
Évaluation 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
Toute personne qui souhaite développer ses compétences dans le domaine de l'installation du solaire thermique (salariés d'entreprise, professionnels du bâtiment et collectivités, demandeurs d'emploi)

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

Pré-requis
Aucune compétence spécifique n'est demandée.

Formation technique de 2 jours soit 14 heures

Places limitées à 9 stagiaires

Objectifs

- Comprendre le fonctionnement d'une installation solaire
- Mettre en service le circuit solaire
- Installer les panneaux en toiture en toute sécurité

Programme

Module 1 : Mettre en service un circuit solaire (7h00)

- Appréhender les formules de base de dimensionnement d'un chauffe-eau solaire
- Comprendre le fonctionnement d'un circuit hydraulique
- Identifier les différents organes constituant le système - Identifier les différents types de raccordement

Module 2 : Installer les panneaux solaires en toiture (7h00)

- Rappel des équipements et des règles de sécurité
- Choisir les points d'ancrage et les crochets adaptés à la couverture
- Assembler le support de fixation du panneau
- Poser en toiture un panneau solaire thermique
- Raccorder hydrauliquement le système
- Mettre en service une installation solaire thermique