

Personnes Concernées :

Le stage concerne tous les chefs d'entreprise, artisans ou techniciens chargés de réaliser des installations pour la préparation d'eau chaude sanitaire par l'énergie solaire (CESI, chauffe-eau solaires indépendants)

Lieu : THANN

Durée : 21 heures

Participants :

Objectifs :

Permettre au stagiaire de prendre en compte le marché solaire, d'acquérir les fondamentaux dans l'utilisation de l'énergie solaire, d'étudier et de réaliser des installations solaires

Pré requis :

Responsable ou employé d'une entreprise de chauffage

Intervenant :

Formateur qualifié

LE PROGRAMME DE FORMATION**Formation théorique**

(7 heures)

- ✓ Bilan sur le marché du CESI
- ✓ Justification de l'intérêt du CESI
- ✓ Techniques solaires
- ✓ Dimensionnement
- ✓ Connaître et expliquer les aides et les démarches administratives
- ✓ Réception de l'installation
- ✓ Suivi des CESI
- ✓ Diagnostic de pannes

Formation pratique et technologique

(14 heures)

- ✓ Etudes de cas et exemples pratiques
- ✓ Précautions et instructions de mise en œuvre d'une installation solaire pour CESI
- ✓ Mise en service d'un CESI
- ✓ La régulation
- ✓ Contrôle du bon fonctionnement d'un CESI
- ✓ La sécurité pour l'accès au toit et la pose des capteurs solaires
- ✓ Maintenance et SAV des installations solaires

Pédagogie

- ✓ Participation active des stagiaires
- ✓ Vidéo-projection, documentation référencée
- ✓ Matériels (CESI) en fonctionnement
- ✓ Manipulations pratiques sur toiture
- ✓ Schémas d'installations
- ✓ Echanges expériences terrain

Date(s) de la session :