

FORMATION QUALISOL RGE : CHAUFFE-EAU SOLAIRE INDIVIDUEL (CESI)



Formation

Objectifs généraux de la formation :

- Connaître et savoir expliquer à un client le contexte environnemental, réglementaire et technique du chauffe-eau solaire individuel ainsi que les différents aspects administratifs de mise en œuvre.
- Choisir une configuration CESI en fonction du contexte existant et des besoins.
- Connaître les éléments clés de mise en œuvre et les limites de performance.
- Installer des capteurs solaires thermiques.
- Mettre en service et programmer la régulation du système, assurer la maintenance préventive
- Utiliser les EPI et se mettre en sécurité en toiture.
- Connaître les risques et travailler en sécurité.

Pour l'entreprise, la certification QualiSol c'est la garantie d'être reconnu garant de l'environnement (RGE) :

- Signe d'un grand savoir-faire, avec une excellente expertise.
- D'avoir une meilleure visibilité des professionnels RGE.
- Donner la possibilité à ses clients d'obtenir des aides financières et/ou crédits d'impôts dans leur projet de travaux.

Prérequis :

- Le stagiaire maîtrise l'installation des équipements sanitaires et de chauffage
- Avoir la connaissance de la langue française nécessaire à la compréhension des documents exploités durant la formation

Public concerné :

Chefs d'entreprises, Responsables techniques Artisans, Chargés d'affaires, Conducteurs de travaux, Personnels de chantier

Conditions d'accès :

- Formation en présentiel
- Vérification des prérequis
- Au cours de la formation une pièce d'identité sera demandée

Programme de la formation :

1. Conseiller son client sur les plans techniques et financiers :

- Être capable de situer à un client le contexte environnemental du CESI, l'aspect réglementaire, le marché et les labels de qualité
- Expliquer à un client le fonctionnement d'un chauffe-eau solaire individuel
- Expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en œuvre d'un chauffe-eau solaire individuel
- Maîtriser les principes de fonctionnement d'un chauffe-eau solaire individuel

2. Concevoir et dimensionner l'installation d'un chauffe-eau solaire individuel :

- Savoir choisir une configuration de CESI en fonction du contexte existant
- Savoir dimensionner en fonction des besoins
- Appréhender les limites de performance du Chauffe-Eau Solaire Individuel

3. Organiser les points-clés de la mise en œuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur :

- Connaître les différents éléments clés constituant une installation
- Savoir utiliser les EPI des travaux en hauteur et se mettre en sécurité en toiture
- Savoir mettre en œuvre des capteurs solaires thermiques
- Savoir mettre en service un CESI et réaliser la programmation de la régulation du système

4. Plannifier la maintenance de l'exploitation

- Connaître les différents points-clés d'une maintenance préventive
- Savoir diagnostiquer une panne sur une installation CESI.

Méthode Pédagogiques & Moyens techniques :

Méthodes Pédagogiques :

- Séances de formation en salle
- Séances de formation en atelier
- Retours d'expérience
- Formateurs agréés par Qualit'EnR

Moyens techniques :

- Tableau blanc interactif
- Plateforme agréé par Qualit'EnR
- Connexion internet
- Supports de cours et travaux pratiques

Période d'entrée en formation

Suivant calendrier, nous consulter

Durée de la formation :

21 heures - 3 jours

Effectif de la formation :

4 stagiaires minimum
12 stagiaires maximum

Coût de la formation :

Nous consulter

Possibilité de financement par l'OPCO affilié à l'entreprise via le programme FEEBAT

Modalités d'évaluation :

Évaluation des acquis de la formation :

- Réussir le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances acquises.
- Réussir une évaluation pratique à partir des travaux pratiques sur plateforme technique

Attestation de fin de formation

Attestation de réussite au QCM

À noter que l'obtention de la qualification RGE nécessite la réussite aux épreuves et le dépôt d'un dossier de qualification.

Informations & inscriptions :

Sophie THUILLIER

sophie.thuillier@construction-na.fr

www.btpcfa-na.fr

06.59.33.30.62

Lieu de formation :

BTP CFA 64 Pau

36 avenue Léon Blum

64000 Pau

05.59.02.61.04

Accessibilité aux personnes handicapées :

Nos sites sont adaptés aux personnes en situation de handicap.

Le contact des référents handicap est disponible sur la page «contact» de notre site internet : btpcfa-na.fr



Août 2025 - Août 2027

FEEBAT Mod_CESI



Siret 782 355 358 001 33
Numéro de Déclaration d'Activité 723 308 753 33