

DURÉE :

4 jours soit 28,00 heures

COÛT PÉDAGOGIQUE:

A partir de 1 390,00 €H.T

PRÉ-REQUIS :

Le stagiaire maîtrise l'installation électrique BT et dispose de l'habilitation électrique BR ou BR(P)

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

QCM de validation des connaissances acquises (mini 24/30)

Evaluation pratique

Attestation individuelle.

! la formation est une étape obligatoire pour demander le label RGE

INTERVENANT :

Formateur agréé par Qualit'Enr

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

RÉFÉRENT TECHNIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

NATURE DE LA FORMATION :

Action concourant au développement des compétences

ACCESSIBILITÉ :

Selon la nature du handicap et le lieu de la formation, merci de nous contacter

EQUIPEMENT**PERSONNEL****OBLIGATOIRE :**

Matériel de prise de notes (Bloc papier, stylo, crayon à papier, post it, règle...) - calculatrice

Vêtements de travail couvrant bras et jambes, chaussures de sécurités, gants (Obligatoire pendant les TP sur plateforme pédagogique) et document d'identité pour le passage des épreuves théoriques.

DÉLAIS D'ACCÈS :

Sous 3 mois

MODALITÉS D'ACCÈS :

Nous contacter par mail :
contact@energea-formation.com ,
par téléphone au 02.43.75.12.11

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système solaire photovoltaïque raccordé au réseau 0 à 500 KwC. Savoir conseiller et accompagner son client. Évaluer la ressource solaire, la production pour bien dimensionner son installation.

PUBLIC VISÉ

Chefs d'entreprise, artisans, chargés d'affaires, conducteurs de travaux, personnels de chantiers - Installateurs d'équipements électriques

MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques alternés avec des exercices pratiques, vidéo-projection, supports papier : classeur couleur, documents techniques, plateau technique, travaux pratiques.

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Etre capable de situer à un client le contexte environnemental du photovoltaïque, l'aspect réglementaire, le marché et les labels de qualité

Etre capable d'expliquer à un client le fonctionnement d'un système photovoltaïque

Savoir expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en œuvre d'un système photovoltaïque raccordé au réseau

Savoir choisir une configuration de système photovoltaïque en fonction de l'usage et du bâti

Savoir analyser l'existant pour la mise en œuvre d'une installation photovoltaïque

Savoir calculer le productible

Savoir dimensionner une installation selon sa nature : vente en totalité ou vente en surplus

Connaître le module photovoltaïque

La protection des personnes

La protection des biens

Savoir utiliser les EPI et se mettre en sécurité en toiture

Connaître la procédure d'une installation photovoltaïque raccordée au réseau

Connaître les points clés d'une mise en œuvre des modules photovoltaïques

Savoir raccorder les modules photovoltaïques

Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive

V4.21/09/23