

DURÉE :

4 jour(s) soit 28,00 heures

NOMBRE DE PARTICIPANT

minimum : 6

maximum : 9

COÛT PÉDAGOGIQUE:

Cf devis

PRÉ-REQUIS :

Avoir des notions générales du bâtiment
Savoir parler , lire et écrire le français.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

Questionnaire d'entrée / sortie

En fin de formation : QCM de validation des acquis des connaissances

Evaluation tout au long de la formation avec remise d'un livret de suivi en fin de formation

Attestation individuelle.

INTERVENANT :

Formateur expert dans le domaine du photovoltaïque

Formateur agréé par Quali'Enr

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

RÉFÉRENT TECHNIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

TAUX DE RÉUSSITE SUR 12 MOIS

100 %

TAUX DE SATISFACTION SUR 12 MOIS

93 %

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 et chaussures de sécurité (Obligatoire pendant les TP sur plateforme pédagogique).

ADMISSION

DELAIS D'ACCES : Le délai d'accès moyen à nos formations est de 15 jours ouvrés à compter de la validation de l'inscription. Ce délai peut être ajusté en fonction des disponibilités, du nombre de participants et des modalités de financement. Pour cela, contactez-nous par mail : contact@energea-formation.com ou par téléphone au 02.43.75.12.11

V6 02/04/2025

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Poser les modules photovoltaïques dans le respect des règles de l'art en conditions réelles, en surimposition et en intégration

Poser et raccorder des micro-onduleurs en toiture.

PUBLIC VISÉ

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

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

Tour de table pour présentation et vérification des attentes des stagiaires

JOUR 1

Connaitre le contexte environnemental du PV.

Etre informé des documents réglementaires en vigueur.

Etre capable de reconnaître les modes de raccordement des différents systèmes existants.

Connaitre les spécificités des différentes configurations d'installation de système PV en fonction de l'usage et du bâti.

Connaitre la technologie des principaux équipements : modules, onduleurs, câbles, connecteurs ...

JOUR 2

Identifier les différents matériels composants un générateur photovoltaïque

Connaitre les points clés d'une bonne mise en œuvre des modules PV.

Savoir raccorder les modules PV

Savoir utiliser les EPI électriques et les EPI pour le travail en hauteur et se mettre en sécurité en toiture.

Connaitre et exploiter les documents de références notamment ceux exigés par les assurances (notices de pose, avis techniques, liste verte, ETN...)

JOUR 3, 4

Réaliser la pose d'équipements en conditions réelles, dans le respect des règles de l'art et en accord avec les demandes des compagnies d'assurances et selon leurs directives :

- Réaliser des poses d'équipements PV en surimposition avec leurs spécificités
- Réaliser des poses d'équipements PV en intégration avec leurs spécificités
- Réalisation de câblage de micro-onduleurs en toiture

ENERGÉA FORMATION détient seul les droits intellectuels afférents aux formations qu'il dispense quelle qu'en soit la forme (programmes, supports, déroulés pédagogiques...), ou tout document utilisés demeure sa propriété exclusive sous peine de poursuites.

