

QUALIPV BAT - Générateur photovoltaïque raccordé au réseau - module implantation au bâti

DURÉE :

3 jour(s) soit 21,00 heures

NOMBRE DE PARTICIPANT

minimum : 4
maximum : 6

COÛT PÉDAGOGIQUE :

Cf devis

PRÉ-REQUIS :

Connaissance de base des travaux liés à la couverture, l'étanchéité et les conditions et la prévention des risques liés aux travaux en hauteur
Savoir parler, lire et écrire le français.

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 la qualification QualiPV BAT

INTERVENANT :

Formateur agréé par Quali'Enr

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

RÉFÉRENT TECHNIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

TAUX DE RÉUSSITE SUR 12 MOIS

88 %

TAUX DE SATISFACTION SUR 12 MOIS

94 %

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

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système solaire photovoltaïque raccordé au réseau : estimer la faisabilité du projet en fonction de l'implantation du lieu, choisir un système adapté et répondant aux besoins du client, réaliser l'installation dans les règles de l'art.

PUBLIC VISÉ

Chefs d'entreprise, artisans, chargés d'affaires, conducteurs de travaux, personnels de chantiers

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

Conseiller son client sur les plans techniques, financiers et divers
Etre capable de situer à un client le contexte environnemental du photovoltaïque, réglementaire, marché et label de qualité
Connaitre le fonctionnement de la technologie PV et des onduleurs associés
Savoir proposer au client différentes installations en fonction de ses besoins
Savoir conseiller son client sur les démarches à effectuer et le guider dans le choix de son installation
Savoir évaluer la production d'une installation
Connaitre les risques, les mesures de protection à mettre en œuvre et les habilitations nécessaires
Savoir choisir son câble et procédé à la mise en œuvre des connecteurs photovoltaïques

JOUR 2

Savoir réaliser des câblages sans boucle d'induction
Savoir réaliser la mise à la terre en toiture
Connaitre les certifications, savoir les utiliser
Connaitre les points de contrôles avant installation
Savoir identifier si le système de fixation est adapté au site
Connaitre les différents types de systèmes de fixation, du photovoltaïque dans le bâtiment
Maîtrise les points clés de la sécurité en toiture

JOUR 3

Réaliser la pose d'une installation PV dans différentes configurations
Connaitre le rôle et les règles de mise en œuvre d'un écran de sous-toiture
Connaitre les techniques d'étanchéité nécessaires à la réalisation d'une installation intégrée au bâti
Connaitre les points clés de l'entretien d'une toiture PV
Savoir guider le client dans les démarches à réaliser en cas de modification d'installation