

QUALIPV Haute Puissance - De 0 à 500 kWc - Générateur photovoltaïque raccordé au réseau - QUALIPV 500

DURÉE :

4 jour(s) soit 28,00 heures

NOMBRE DE PARTICIPANT

minimum : 6
maximum : 12

COÛT PÉDAGOGIQUE:

Cf devis

PRÉ-REQUIS :

Le stagiaire maîtrise l'installation électrique BT et dispose de l'habilitation électrique BR ou BR(P)
Savoir parler, lire et écrire le français.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

QCM de validation des connaissances acquises (mini 24/30)
Évaluation pratique
Attestation individuelle.
! la formation est une étape obligatoire pour demander le label RGE

INTERVENANT :

Formateur agréé par Quali'Enr

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

RÉFÉRENT TECHNIQUE :

Thierry CHARLES-SEYTAIRE

TAUX DE RÉUSSITE SUR 12 MOIS

62 %

TAUX DE SATISFACTION SUR 12 MOIS

84 %

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 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

Tour de table pour présentation et vérification des attentes des stagiaires

JOUR 1

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

JOUR 2

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

JOUR 3

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

JOUR 4

Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive

EVALUATION THEORIQUE et PRATIQUE

