

INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE RACCORDÉE AU RÉSEAU - Préparation à l'Appellation QUALI'PV BÂTI

Préparation à l'Appellation "QUALI'PV BAT"

Consultez le site de Qualit'EnR ou rapprochez-vous de votre Organisation Professionnelle.

Objectifs

Public Visé

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

Durée

21.00 Heures

3 Jours

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. Français lu, parlé, écrit

Equipement personnel obligatoire: Matériel de prise de notes, calculatrice. Vêtements de travail couvrant bras et jambes, chaussures de sécurité, gants.

Parcours pédagogique

1er JOUR :

- 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
- Savoir expliquer à un client le fonctionnement d'un système photovoltaïque
- Savoir expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en oeuvre d'un système PB raccordé au réseau
- Concevoir et dimensionner une installation au plus juste en fonction de l'existant - Savoir déterminer les besoins d'un client - Savoir choisir une configuration de système PV en fonction de l'usage et du bâti.
- Pouvoir mettre en oeuvre les connaissances acquises durant la journée de formation
- Organiser les points clés de la mise en oeuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur. Connaître le module PV 1/2

2ème JOUR :

- Savoir lire un avis technique
- Savoir traiter les points singuliers de l'implantation au bâti
- Connaître les dispositifs et règles concernant la protection des biens et des personnes
- Connaître et savoir vérifier les points clés d'une mise en oeuvre des modules PV

3ème JOUR :

- Planifier la maintenance de l'exploitation
- Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive

EVALUATION THEORIQUE ET PRATIQUE

Les + métier

Objectifs pédagogiques

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système solaire photovoltaïque raccordée 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



Méthodes et moyens pédagogiques

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

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur sous traitant et agréé par QUALIT'ENR

Méthodes et modalités d'évaluation

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

Evaluation pratique - Attestation individuelle

Modalités d'Accessibilité

Selon la nature du handicap et le lieu de formation, merci de nous contacter au 03.83.95.77.50 afin que nous mettions en place des dispositions adéquates durant les journées de formation.

Tarifs

Inter (Par Stagiaire) : **Nous consulter**
Intra (Par Jour) : **Nous consulter**

Effectif

De 7 à 12 personnes