GENERATEUR PHOTOVOLTAIQUE RACCORDE AU RESEAU - INTEGRATION AU BÂTI

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES	Poser et intégrer des capteurs solaires photovoltaïques sur une toiture.
PUBLIC	Chefs d'entreprise, conducteurs de travaux, personnels de chantiers, couvreurs, étancheurs, électriciens
PRE-REQUIS	Connaissance de base des travaux liés à la couverture, à l'électricité, l'étanchéité et prévention des risques liés aux travaux en hauteur.
EVALUATION	Questionnaire à choix multiples de validation des connaissances acquises. Une note minimum de 24/30 est exigée. Contrôle tout au long de la formation avec étude de cas et travaux pratique.
METHODES	Utilisation d'une plate-forme technique (Taux de satisfaction : 100% ; Taux de réussite : 100% ; Taux de d'abandon : 0% sur 25 stagiaires formés)
MOYENS SPECIFIQUES	Vidéo-projection, supports papier en couleur, documents techniques, matériels didactiques, mises en situation sur plateaux techniques agréés par QualitEnr. Accueil Personne en situation d'handicap ou reconnaissance travailleur handicapé. Nous contacter.
FORMATEUR(S)	Monsieur Cyril PRIEUR

PROGRAMME

Durée : 21 heure(s) sur 3 jour(s)

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
Savoir 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 PV 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 œuvre les connaissances acquises durant la journée de formation
Organiser les points clés de la mise en œuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur

Jour 2 :

Connaître le module PV
Savoir lire un avis technique
Savoir traiter les points singuliers de l'implantation au bâti

Jour 3 :

Connaître les dispositifs et règles concernant la protection des biens et des personnes
Connaître et savoir vérifier les points clés d'une mise en œuvre des modules PV
Planifier la maintenance de l'exploitation
Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive

(Date de mise à jour : 09/06/2025)