

GENERATEUR PHOTOVOLTAIQUE RACCORDE AU RESEAU (INTEGRATION AU BÂTI)

OBJECTIFS	Poser et intégrer des capteurs solaires photovoltaïques sur une toiture.
PEDAGOGIQUES 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 d'abandon : 0%)
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