

## GENERATEUR PHOTOVOLTAIQUE RACCORDE AU RESEAU - INTEGRATION AU BÂTI

<b>OBJECTIFS</b>	Poser et intégrer des capteurs solaires photovoltaïques sur une toiture.
<b>BENEFICIAIRES PUBLICS</b>	Chefs d'entreprise, conducteurs de travaux, personnels de chantiers, couvreurs, étancheurs, électriciens
<b>PRE-REQUIS</b>	Connaissance de base des travaux liés à la couverture, à l'électricité, l'étanchéité et prévention des risques liés aux travaux en hauteur.
<b>EVALUATION</b>	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.
<b>METHODES</b>	Utilisation d'une plate-forme technique (Taux de satisfaction : 100% ; Taux de réussite : 100% ; Taux de d'abandon : 0% sur 25 stagiaires formés)
<b>MOYENS SPECIFIQUES</b>	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.
<b>FORMATEUR(S)</b>	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)