
Générateur photovoltaïque raccordé au réseau Installation \leq 36 Kva Compétence électrique QUALIPV 36

Durée de la formation : 3 jours - (21 heures)

Objectifs de la formation :

- **Savoir conseiller ces clients sur les choix techniques, financiers et autres.**
- **Être en mesure de dimensionner, réaliser et maintenir des installations de générateurs photovoltaïques \leq 36 Kva raccordés au réseau électrique.**

Cette formation permet de justifier de la compétence du référent technique déclaré dans le cadre d'une demande de qualification QUALI PV 36 – Mention RGE

Public :

Personnel électricien, technicien, cadre ou dirigeant.

Cette formation est éligible à mention RGE.

Modalité pédagogique :

Exposés – 70% :Exprimer ses attentes – Être capable de situer à un client le contexte environnemental du PV, l'aspect réglementaire, le marché et les labels de qualité – Savoir expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en œuvre d'un système PV raccordé au réseau – Le module solaire (technologies existantes de cellules, modules PV, rendement et particularité des modules, caractéristiques modules – L'onduleur (caractéristiques, rendement, rendement européen, critères de choix d'un onduleur....) – Etre capable d'expliquer à un client le fonctionnement d'un système photovoltaïque – Savoir choisir une configuration de système PV en fonction de l'usage et du bâti – Savoir analyser l'existant pour la mise en œuvre d'une installation PV – Savoir calculer le productible – La protection des biens (protection contre la foudre...) – Savoir utiliser les EPI et se mettre en sécurité en toiture – La protection des personnes – Connaître la procédure d'une installation PV raccordée au réseau – Connaître les points clés d'une mise en œuvre des modules PV – Savoir raccorder les modules PV – Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive

Travaux pratiques – 30% Divers travaux pratiques

Tarif : 1 490,00 € HT / personne

Contact :

☎ 06 42 21 49 67 / 04 91 19 86 83

✉ vformatsud.lbgroupp@gmail.com