

FORMATION QUALIPV ELEC : SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE – PARTIE ÉLECTRICITÉ

À noter que l'obtention de l'agrément RGE nécessite la réussite aux épreuves et le dépôt d'un dossier de demande d'agrément

T42-21

RGE

DURÉE :

21 heures (3 jours)

EFFECTIF :

6 personnes minimum
12 personnes maximum

PRÉ-REQUIS :

Maîtrise de l'installation électrique BT **et**
disposer de l'habilitation électrique
BR ou BR(P)

INTERVENANT :

Formateur agréé Qualit' EnR

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE :

Cours
Projection sur écran par croquis et
schémas
Echanges d'expérience

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES

CONNAISSANCES :

Évaluation théorique (QCM) et pratique

NATURE DE LA SANCTION DE LA

FORMATION :

Attestation de réussite au QCM
Attestation de stage

MOYEN DE SUIVI DE LA FORMATION :

Feuille de présence

OBJECTIF DE LA FORMATION :

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
- Réaliser l'installation dans les règles de l'art
- Choisir un système adapté et répondant aux besoins du client

PERSONNES CONCERNÉES :

Chefs d'entreprise, artisans, chargés d'affaires, conducteurs de travaux et personnels de chantier.

PROGRAMME :

Formation théorique (10h30)

- Identifier le marché et identifier le potentiel du rayonnement solaire
- Connaître la technologie, les performances, les caractéristiques des systèmes photovoltaïques
- Comprendre le fonctionnement et le rôle de l'onduleur dans un système photovoltaïque
- Connaître les conditions techniques d'un raccordement du système photovoltaïque au réseau en fonction du mode de raccordement choisi
- Identifier les risques et les moyens de prévention pour les biens et les personnes liés aux spécificités d'un système photovoltaïque

Formation pratique et technologique (10h30)

- Identifier les différents composants d'un système photovoltaïques raccordé au réseau et leur assemblage
- Décrypter les notices des fabricants
- Identifier la production attendue du système photovoltaïque en prenant en compte les influences extérieures
- Connaître les différentes solutions d'implantation du système photovoltaïque au bâti
- Maîtriser les aspects économiques liés à un système photovoltaïque raccordé au réseau
- Recenser les opérations à effectuer lors de l'installation d'un système photovoltaïque raccordé au réseau

COPROTEC - SERVICE FORMATION

12, IMPASSE MONTGOLFIER - 68 127 STE CROIX EN PLAINE

☎ 03 69 28 89 00

✉ CONTACT@COPROTEC.NET



♿ Nos formations comportent des activités pratiques nécessitant des capacités physiques adaptées. Toute situation de handicap doit être signalée préalablement à l'inscription afin d'évaluer les possibilités d'aménagement et les conditions d'accueil.

