

FORMATION QUALIFIANTE QUALIT ENR

CONTEXTE

Le photovoltaïque est en constante évolution. Il est important que les installations photovoltaïques soient réalisées dans le respect des règles de l'art et des normes en vigueur. Cette formation permettra à votre entreprise de se positionner sur le marché du solaire photovoltaïque en obtenant l'appellation QualiPV (reconnue RGE) qui vous apportera la reconnaissance du savoir-faire de l'installateur.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Réaliser un devis argumenté pour son client
Réaliser l'installation dans les règles de l'art
Réussir l'intégration des panneaux photovoltaïques dans le bâtiment
Respecter les règles de sécurité (électrique et travaux en hauteur)

PROGRAMME DE LA FORMATION

Partie théorique (2 jours)

Le marché et le gisement solaire
Générateur photovoltaïque raccordé au réseau
La Sécurité : les spécificités du photovoltaïque
Procédure d'installation - Procédure d'intervention (installation, exploitation et maintenance)

Partie pratique (1 jour)

Techniques de sécurité, d'accès et de travail en toiture
Pose et montage de modules photovoltaïques sur une toiture en tuiles inclinée
Contrôle du fonctionnement électrique d'une installation PV de 2,1 kW raccordée au réseau
Monitoring : dépouillement et analyse des données de mesures
Mesures des caractéristiques électriques de modules photovoltaïques de différentes technologies, et sous différentes conditions (suivant inclinaison, orientation, masque,...)

VALIDATION DES ACQUIS

QCM en fin de formation pour l'obtention de l'appellation QualiPV
Remise d'une attestation de formation

MOYENS PEDAGOGIQUES

Plateforme technique photovoltaïque pour la partie pratique
Supports pédagogiques fournis



Domaine :

Efficacité environnementale –
EnR Photovoltaïque

Public ciblé :

Installateur électricien
souhaitant se former ou se perfectionner à la pose et à la maintenance de systèmes photovoltaïques raccordés au réseau.
12 stagiaires maximum par session

Pré requis des stagiaires :

Prérequis techniques en
électricité

Durée : 3 jours

Dates * : calendrier actualisé sur
www.nepsen.fr

Coût de la formation :

1 350 € HT/personne

Bénéficiez de 10% de remise en réservant 21 jours avant le début de la formation

Nous contactez :

Mail : formation@nepsen.fr
Téléphone : 04 72 86 04 04

NEPSEN U - service de formation
externe du groupe NEPSEN
Porté par LAGUNTZA
Siret : 48806910500028
Agrément : 11940995094
Id Datadock :

