

GENERATEUR PHOTOVOLTAIQUE RACCORDE AU RESEAU – QUALIPV ELEC

PUBLIC VISE

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

NATURE DE L'ACTION

Action d'adaptation et de développement des compétences.

PRE-REQUIS CONSEILLES

Connaissance générale en technique du bâtiment et maîtrise des bases technologiques et pratiques des installations électriques des bâtiments tertiaires ou d'habitations. Etre à jour de ses habilitations électrique B1V-BR

OBJECTIFS

A l'issue de la formation le stagiaire connaîtra les enjeux économiques, les applications, les procédés et principes de pose.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Vidéo-projection, supports papier, classeur couleur, documents techniques, matériel didactique, plateau technique.

MATERIEL NECESSAIRE

Chaque stagiaire doit apporter ses EPI : tenue de travail avec manches et jambes longues - chaussures de sécurité. Vêtement de travail couvrant bras et jambes, chaussures de sécurité, gants (Obligatoire pendant les TP sur plateforme pédagogique). Matériel de prise de notes et calculatrice.

FORMATEUR

Formateur Agréé

SUIVI & EVALUATION

Attestation de présence

Qcm évaluation fin de formation

DATE/DUREE/HORAIRES

23,24,25 avril 2024

3 jours – 21 heures

8H30 - 12H - 13H30 – 17H00

DATE LIMITE RECEPTION DOSSIERS

INSCRIPTION

31 OCTOBRE 2023

DATE CONFIRMATION INSCRIPTION

J-5

LIEU

Maison de l'Artisan – 35 rue de Cerdagne
66000 PERPIGNAN

COUT DE LA FORMATION

945 €/pers. non assujetti à la TVA

NOMBRE DE PARTICIPANTS

12 personnes maximum

PROGRAMME

JOUR 1

- Etre capable de situer à un client le contexte environnemental du PV, l'aspect réglementaire, le marché et les labels de qualité
- Etre capable d'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
- Savoir mettre en valeur les connaissances acquises face à un client

JOUR 2

- 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
- Concevoir et dimensionner une installation
- Connaître le module PV
- La protection des personnes
- La protection des biens

JOUR 3

- Savoir utiliser les EPI et se mettre en sécurité en toiture
- Connaître la procédure d'une installation PV raccordé 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

EVALUATION THEORIQUE DES ACQUIS

A l'issue de la formation le stagiaire devra réussir le questionnaire à choix multiple (QCM) de validation des connaissances acquises. Une note minimum de 24/30 est exigée.

Réussir l'évaluation pratique en continu tout au long de la session de formation à partir d'études de cas et de travaux pratiques sur plateforme technique. Une attestation de fin de formation est délivrée.

Nos formations sont accessibles à tous. L'accès à nos formations peut être initié, soit par l'employeur, soit par le salarié avec l'accord de l'employeur, soit à l'initiative propre du salarié. Votre CPF est mobilisable pour certaines de nos formations. Le signe « CPF » apparaît alors sur lesdites formations. Nous compensons le handicap en formation en apportant des réponses individualisées et adaptées afin de rendre la prestation de formation « accessible » aux personnes handicapées. Notre référent Handicap est à votre disposition et procédera à l'adaptation des cursus, des méthodes et des outils pédagogiques pour répondre à chaque situation particulière.