Programme de Formation

Générateur photovoltaïque raccordé au réseau - intégration au bati (Quali PV BAT)

Organisation

Durée : 21 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique

Public visé

Artisans et salariés du bâtiment, dirigeants et professionnels concernés par la thématique de la formation.

Objectifs pédagogiques

Acquérir et mettre en œuvre les compétences nécessaires pour générateur photovoltaïque raccordé au réseau - intégration au bati (quali pv bat).

Description

3 jours (21 heures) ; JOUR 1 : 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 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 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 ; Connaître le module PV 1/2 ; Pouvoir se situer dans le stage ; JOUR 2 : Connaître le module PV 1/2 (suite) ; Connaître le module PV 2/2 ; Le rôle de l'avis technique et son utilisation ; Savoir traiter les points singuliers de l'implantation au bâti ; Connaître les dispositifs et règles concernant la protection des biens et des personnes ; Pouvoir se situer dans le stage ; JOUR 3 : Connaître les dispositifs et règles concernant la protection des biens et des personnes ; Savoir mettre un harnais ; Savoir poser une ligne de vie ; Connaître et savoir vérifier les points clés d'une mise en œuvre des modules PV ; Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive ; Vérifier les acquis ; Evaluer le niveau de satisfaction, le respect des objectifs et les réponses aux attentes

Prérequis

Aucun prérequis particulier, sauf compétences de base dans le métier concerné.

Modalités pédagogiques

Alternance de cours, travaux dirigés et travaux pratiques ; Plateforme photovoltaïque ; Evaluation pratique en continu tout au long de la session de formation à partir d'études de cas et de travaux pratiques sur plateforme technique

Moyens et supports pédagogiques

Diaporama et supports de formation ; documents techniques/réglementaires ; études de cas ; supports numériques.

Modalités d'évaluation et de suivi

En amont : questionnaire de positionnement et de recueil des besoins.
En cours de formation : Exercices pratiques, cas d'application et/ou quiz de validation des étapes.
En fin de parcours : Évaluation sommative (mise en situation ou QCM de fin de session) mesurant l'atteinte des objectifs.
Sanction de la formation : Attestation de fin de formation délivrée à l'apprenant.

Informations sur l'accessibilité

Nos formations sont adaptables aux personnes en situation de handicap. Pour toute demande d'aménagement (pédagogique, matériel ou d'évaluation), contactez notre Référente Handicap :: Mme Karen HOUALET, 02.99.85.51.29 / pedagogie@arfab-formation.fr