



Praxibat Solaire Photovoltaïque-Qualit'PV Electricité - Générateur photovoltaïque raccordé au réseau.

DAFPIC/GIP

Modalités :

En centre de formation

Correspondant :

Hervé Richard

Public visé :

Demandeur d'emploi, Salariés

Domaine :

Bâtiment Travaux Publics

Type d'action :

Formation non diplômante

Entrées et sorties permanentes :

Non

Rythme :

Temps partiel

Niveau d'entrée :

Tous niveaux

Niveau de sortie :

Tous niveaux

Validation :

Qualification Qualit'EnR

Objectifs professionnels

Acquérir les connaissances et savoir-faire permettant d'implanter un système photovoltaïque raccordé au réseau, d'évaluer les besoins du client et de le conseiller (technique, aides financières, démarches administratives...), de cibler les solutions disponibles et les plus-values pour le client, de poser des modules photovoltaïques en intégration toiture, de mettre en service et de contrôler une installation PVR, en respectant le cahier des charges défini par Qualit'EnR

Contenu

Durant les premières journées sont abordés les thèmes suivants :

Présentation de QualiPV et de Qualit'EnR
 Gisement solaire
 Cellules, modules et systèmes photovoltaïques
 Principe de fonctionnement et architecture des systèmes PVR
 Conditions techniques de raccordement au réseau
 Protection des personnes & des biens
 Composants des systèmes PVR
 Performances énergétiques des systèmes PV
 Implantation du photovoltaïque - Revue de solutions disponibles
 Aspects commerciaux et administratifs
 Procédure d'installation des systèmes PVR

2 La dernière journée est consacrée aux travaux pratiques (TP)

Sensibilisation à la sécurité pour travaux sur toitures
 La pose de modules photovoltaïques en intégration toiture
 La mise en service et le contrôle d'une installation photovoltaïque raccordée réseau
 Exercices sur modules photovoltaïques et réalisation d'un cas concret

A l'issue de cette formation, le stagiaire devra réussir le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances acquises.

Pré-requis

Objectifs professionnels

Qualification Qualit'EnR

Modalité de validation et reconnaissance des acquis

Méthodes pédagogiques

Questionnaire à choix multiples (QCM)
 Mise en situation sur plateaux techniques professionnels

Objectifs professionnels

Modalités et délai(s) d'accès

Complément d'informations

PRE-RESERVATION et information sur www.praxibat-lorraine.fr

contact@praxibat-lorraine.fr

Tél : 03 83 55 65 60

Fax : 03 83 55 65 43

