

Formation sur la production décentralisée d'électricité par énergie photovoltaïque
qui permet l'adhésion à l'appellation QUALI PV (Qualit'Enr)

Vos contacts

IFRB PAYS DE LA LOIRE

Stéphanie Truchon ☎ 02 40 20 36 66

FFB 44 Réjane Pinel

☎ 02 40 20 23 00

FFB 49 Marie Bauchart

☎ 02 41 24 26 95

FFB 53 Véronique Picrouillère

☎ 02 43 59 21 21

FFB 85 Lucie Gratton

☎ 02 51 07 06 50

Objectifs

- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système photovoltaïque raccordé au réseau
- Réussir l'intégration des panneaux photovoltaïques dans le bâti
- Réaliser l'installation dans les règles de l'art et en sécurité
- Connaître les dangers électriques particuliers aux photovoltaïques

Programme

- La présentation QUALI PV et QUALIT'ENR
- Le gisement solaire
- La protection des personnes et des biens
- Les composants des systèmes PVR
- L'implantation du photovoltaïque – Revue des solutions disponibles
- Les aspects commerciaux et administratifs
- La procédure d'installation des systèmes PVR

Travaux sur plateforme pédagogique (2eme jour) :

- Sécurité et accès au toit pour la pose de modules photovoltaïques
- Procédure d'installation des modules et onduleur
- Mise en service de l'installation photovoltaïque
- QCM

Durée

3,00 jour(s), 21:00 heures

Coût de la formation

735 € HT Forfait/Personne

PROJET « MUT ECO »

Public

Les couvreurs, étancheurs, zingueurs, charpentiers

Prérequis

Maîtriser les bases de son métier

Effectif

De 8 à 12 participants

Formateur

Un formateur du CRER

Moyens pédagogiques et supports

Un support de cours (document de formation QualiPV) sera fourni aux participants par le CRER.

Une plateforme technique ; matériels (capteurs, connectiques, onduleurs, régulateurs...)

Informations complémentaires

Apporter ses EPI pour la pratique sur plateforme.

