

## FICHE DE FORMATION

Version 9 du 31/12/2023

# Formations pour adultes

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap (sous certaines conditions)

# GENERATEUR PHOTOVOLTAIQUE RACCORDE AU RESEAU MODULE INTEGRATION AU BATI

Données au 31/12/2023 :

Taux de satisfaction stagiaires : 100 % (depuis 2020) Taux de réussite : 84 % (depuis 2020)

#### **OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires au montage en toiture d'un système solaire photovoltaïque raccordé au réseau :

- Réaliser l'installation dans les règles de l'art
- Connaître les dangers électriques particuliers au photovoltaïque

#### **PUBLIC VISE**

Couvreurs, étancheurs, zingueurs, serruriers métalliers, façadiers, charpentiers, etc. ...

#### **PRE-REQUIS**

Le stagiaire maitrise les travaux liés à la couverture, l'étanchéité et les conditions et la prévention des risques liés aux travaux en hauteur.

#### **MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES**

Alternance de cours, travaux dirigés et travaux pratiques. Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran. Plateforme photovoltaïque

## **ENCADREMENT**

Formateur expérimenté dont les compétences ont été validées par Qualit'Enr

#### **MODALITES D'EVALUATION**

- Réussir le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances acquises. Une note minimum de 24/30 est exigée.
- Réussir une 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.

## **MODALITES DE SUIVI**

Feuille de présence émargée (par demi-journée) par le stagiaire et le formateur

- Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire
- Attestation de fin de formation
- Attestation de réussite au QCM validant les compétences

LIEU: FL Formation à Saint Carreuc

**NOMBRE DE STAGIAIRES MAXI: 12** 

**NOMBRE DE STAGIAIRES MINI** : 2

**DUREE**: 3 jours – 21 Heures

#### DATES

Nous consulter

#### TARIF

Devis et conditions tarifaires sur demande

## **PROGRAMME**

#### Jour 1

- Exprimer ses attentes
- Etre 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

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 6 mois maximum après la demande (en fonction des places disponibles)