

PROGRAMME DE FORMATION

QUALIPV BAT : Générateur photovoltaïque raccordé au réseau – Intégration au bâti – QUALIT'ENR



ADMEA FORMATION

Programme de formation

Le contenu de la formation est conforme au référentiel QUALIT'ENR, en application de l'arrêté du 19 décembre 2014 définissant les cahiers des charges des formations relatives à l'efficacité énergétique et à l'installation d'équipements de production d'énergies utilisant une source d'énergie renouvelable.

Et quels sont les objectifs ?

- **Acquérir les connaissances théoriques et pratiques** en vue du montage en toiture de système photovoltaïques raccordés au réseau afin de pouvoir réaliser des installations dans les règles de l'art
- **Connaître les dangers électriques** spécifiques au solaire photovoltaïque
- **Réussir l'intégration** de modules photovoltaïques au bâti
- **Acquérir les connaissances théoriques et pratiques** en vue du montage en toiture de systèmes photovoltaïques

Equipe pédagogique

Formateur : Pascal PERRIER

agréé QUALIT'ENR, expert en photovoltaïque

Évaluation suivis de formation

- **Questionnaire de positionnement** en amont de la formation
- Suivi d'émargement (présentiel, **21 heures obligatoire**)
- TD/TP
- Epreuve pratique
- QCM (obtenir une note $\geq 24/30$)

Accessibilité : Vous êtes une personne en **situation de handicap** ou vous rencontrez des difficultés temporaires de santé qui risquent d'impacter le bon déroulement de votre formation, prenez contact avec **Yanis MARZOUK, référent handicap, au 0188838158.**

Durée : 21 Heures (3 jours)

Tarifs : 1080€ HT/ personne

Prérequis : Avoir une bonne connaissance sur les équipements techniques du génie climatique

Public visé : Tout public

Délai d'accès : Inscription **15 jours avant**

Moyen pédagogique :

- Présentiel
- Plateformes techniques
- Supports numériques
- Espace personnel apprenant

Équipement de protection individuel :

- Vêtement de travail couvrant bras et jambes
- Chaussures de sécurité
- Gants

Matériel à apporter :

- Matériel de prise de notes (bloc de papier, stylo, crayon à papier, post-it, règle...)
- Calculatrice



01 88 83 81 58



contact@admea-formation.fr

Scannez-moi !



PROGRAMME DE FORMATION

QUALIPV BAT : Générateur photovoltaïque raccordé au réseau – Intégration au bâti – QUALIT'ENR



ADMEA FORMATION

Contenu de la formation

Jour 1 :

- Etre capable de décrire à un client les composants et le fonctionnement d'un système photovoltaïque
- Etre capable d'expliquer à un client les contextes environnementaux du photovoltaïque, réglementaires, marchés et labels de qualité
- Etre capable d'identifier les besoins d'un client en rapport du bâti et de son usage
- Etre capable d'expliquer à un client les règles à suivre d'implantation ou d'intégration d'un système photovoltaïque en toiture

Jour 2 :

- Etre capable de déterminer le gisement solaire et d'extrapoler les ombrages potentiels
- Etre capable de concevoir et dimensionner une installation au plus juste en fonction de l'existant
- Etre capable de sélectionner des équipements de fixation suivant leur avis technique
- Etre capable d'identifier et de traiter les points singuliers de l'intégration ou surimposition des modules PV au bâti

Jour 3 :

- Etre capable d'appliquer les dispositifs et règles concernant la protection des biens et des personnes (risques électriques, étanchéité, risque de foudre...)
- Etre capable de réaliser le montage en intégration de modules PV sur une charpente et d'en gérer les points clés (recouvrements, etc...)
- Etre capable d'énumérer et vérifier les points clés récapitulatifs d'une mise en œuvre de modules PV
- Evaluation pratique et QCM.

 01 88 83 81 58

 contact@admea-formation.fr

Scannez-moi !

