



PV9

DEVENIR RÉFÉRENT QUALIPV MODULE BAT INTÉGRATION AU BÂTI

ATOUTS DE LA FORMATION

- > Large vision du marché photovoltaïque raccordé réseau pour le résidentiel
- > Mise en œuvre du matériel représentatif du marché
- > Critère formation permettant d'obtenir le label installateur RGE (Reconnu Garant de l'Environnement)
- > **Formation éligible au CPF (Compte Personnel de Formation) code : 190 200**

OBJECTIFS

- > Concevoir et réaliser une installation photovoltaïque sur le réseau BT
- > Savoir conseiller et accompagner son client
- > Évaluer la ressource solaire, la production et le revenu d'une installation
- > Connaître les règles de sécurité pour le travail en hauteur
- > Maîtriser le travail de zinguerie, pliage, soudage
- > Connaître le comportement d'une installation dans les conditions réelles de fonctionnement
- > Prévoir le suivi, la maintenance et l'exploitation

PUBLIC

- > Artisans, salariés et chefs d'entreprises de couverture, étanchéité, zinguerie, charpente

PRÉREQUIS

- > Connaître les bases de l'électricité et de la couverture

FORMATEUR

- > Expert solaire photovoltaïque, formateur agréé Qualit'EnR - INES Plateforme Formation & Évaluation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Exposés théoriques, retours d'expériences
- > Travaux Pratiques sur plateaux techniques

VALIDATION

- > QCM de validation de formation (note minimum de 24/30 requise) et validation de la pratique pour obtention de l'appellation Quali PV Compétence Intégration au bâti selon Qualit'EnR
- > Attestation de stage

DURÉE

- > 3 jours - 21 heures

HORAIRES

- > 9h00 – 12h30 / 14h00 – 17h30

LIEU

- > INES - Plateforme technique pédagogique
480 route d'Aprémont
73490 La Ravoire

PRIX : 990 € nets de taxes



PV9

DEVENIR RÉFÉRENT QUALIPV MODULE BAT INTÉGRATION AU BÂTI

P R O G R A M M E

1. CONSEIL DU CLIENT SUR LES PLANS TECHNIQUES ET FINANCIERS

- > Différents systèmes et leur fonctionnement
- > Intégration : le choix français
- > Incidence des capteurs solaires en toiture
- > Aspect administratifs, démarches et incitations

2. CONCEPTION ET DIMENSIONNEMENT D'UNE INSTALLATION

- > Types et solutions d'implantation
- > Étude de cas en travaux dirigés
- > TP: Savoir évaluer le productible
- > TP : Savoir réaliser un relevé de masques
- > Mise en situation
- > Rappel des points clés de la journée

3. ORGANISATION DES POINTS CLÉS DE LA MISE EN ŒUVRE

- > Technologie PV : modules et systèmes
- > Travaux dirigés : Travail sur les points spécifiques
- > Étude de documentations techniques : Atec, Pass'Inov, notice de montage
- > Travail en atelier sur les points spécifiques
- > Restitution
- > Présentation et mise en œuvre des EPI
- > Accès et cheminement en toiture
- > Mise en œuvre en toiture d'un système intégré et surimposé
- > Analyse du risque électrique
- > TP zinguerie : Réalisation de solutions de reprise d'étanchéité

4. SYNTHÈSE ET OUVERTURE SUR LA MAINTENANCE PRÉVENTIVE EN TOITURE

- > Planification

5. PLANIFICATION DE LA MAINTENANCE

- > Échanges sur la maintenance préventive

6. TEST DE VALIDATION DES ACQUIS ET BILAN FORMATION



PRIX : 990 € nets de taxes