

DEVENIR PRODUCTEUR PHOTOVOLTAÏQUE

PVH1

Les clés pour faire réaliser une installation photovoltaïque sur un bâtiment, un parking ou un terrain



HESPUL

ATOUTS DE LA FORMATION

- > Intervenants expérimentés en matière d'assistance à maîtrise d'ouvrage pour la réalisation d'installations photovoltaïques
- > Présentation de matériels représentatifs du marché sur la plateau technique et pédagogique
- > Mise en application des démarches administratives à effectuer sous forme de jeu

OBJECTIFS

- > Connaître les principaux dispositifs de soutien
- > Avoir les notions de base pour pré-évaluer son patrimoine bâti ou non bâti et effectuer une analyse économique simplifiée
- > Acquérir les connaissances nécessaires au suivi des études et des travaux
- > Comprendre les démarches administratives à effectuer jusqu'à la mise en service et en phase d'exploitation

PUBLICS

- > Propriétaires de foncier bâti ou non bâti publics ou privés
- > Assistants à maître d'ouvrage
- > Conseillers Info-Energie
- > Maîtres d'ouvrage

PRÉREQUIS

- > Aucun si ce n'est une volonté à développer ce type d'installations

INTERVENANTS

- > Intervenants chargé de projet photovoltaïque - HESPUL

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Exposés théoriques
- > Visite plateau technique INES Formation & Evaluation
- > Echanges
- > Retours d'expériences

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- > L'inscription doit être finalisée 15 jours avant le début de la formation. Contacter notre centre de formation pour plus de précisions.

MODALITES D'EVALUATION

- > Attestation de stage
- > Test de validation des acquis

DURÉE / HORAIRES

- > 2 jours (14 heures)
- > 9h-12h30 et 14h-17h30

PRIX

- > 920 € nets de taxe
- > Nous contacter pour le tarif et les possibilités de financement

LIEUX

Au choix :

> **INES PLATEFORME FORMATION & EVALUATION**
Bâtiment Hélios
60 avenue du Lac Léman
Savoie Technolac
73370 Le Bourget-du-Lac

ou

> **CLASSE VIRTUELLE**

DEVENIR PRODUCTEUR PHOTOVOLTAÏQUE

PVH1

Les clés pour faire réaliser une installation photovoltaïque sur un bâtiment, un parking ou un terrain

JOUR 1

GÉNÉRALITÉS SUR LES SYSTÈMES PHOTOVOLTAÏQUES

- > Marché mondial et français
- > Différents segments de marché
- > Rendement des produits, coût de l'énergie produite
- > Durée de vie, recyclage, ...
- > Principaux composants d'une installation photovoltaïque : modules photovoltaïques et système de pose, onduleurs, etc
- > Modes de raccordement au réseau

PRÉSENTATION DES DIFFÉRENTS DISPOSITIFS DE SOUTIEN

- > Arrêté tarifaire du 9 mai 2017
- > Appel d'offres CRE PV bâtiments
- > Appel d'offres CRE parcs photovoltaïques au sol
- > Appels d'offres régionaux

ANALYSE ÉCONOMIQUE SIMPLIFIÉE D'UNE OPÉRATION

- > Détails des postes d'investissement (CAPEX)
- > Production annuelle, tarif d'achat et chiffre d'affaires(CA)
- > Détails des frais d'exploitation (OPEX)
- > Plan d'affaires d'une opération sur 20 ans

JOUR 2

MONTAGE D'UNE OPÉRATION ET FACTEURS DE SUCCÈS EN PHASES ÉTUDES ET TRAVAUX

- > Pré-étude
- > Déclaration préalable
- > Sélection de l'entreprise chargée de réaliser les travaux
- > Demande de raccordement au réseau
- > Suivi des travaux
- > Réception et attestation de conformité (CONSUEL)
- > Contrat d'achat

JEU DE RÔLE SUR LA MAÎTRISE D'OUVRAGE D'UNE INSTALLATION PV

- > Jeu de rôle qui retrace le parcours administratif d'un maître d'ouvrage d'une installation photovoltaïque de la pré-étude à la signature du contrat d'achat

TEST DE MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS ET BILAN FORMATION

PROGRAMME