

## DÉVELOPPER UN PROJET PHOTOVOLTAÏQUE AVEC LE MODÈLE DES CENTRALES VILLAGEOISES

PV16

### ATOUTS DE LA FORMATION

- > Concepts essentiels sur le photovoltaïque raccordé au réseau
- > Présentation du modèle des Centrales Villageoises et de la démarche de développement de projet « pas à pas »
- > Expertise croisée de deux organismes
- > Retour d'expériences, témoignages et visite d'installations

### OBJECTIFS

- > Comprendre la démarche des Centrales Villageoises
- > Découvrir le principe de fonctionnement d'un système solaire photovoltaïque raccordé au réseau
- > Appréhender les enjeux techniques, économiques, administratifs inhérents à la réalisation d'une installation photovoltaïque
- > Examiner les étapes clés dans la vie d'un projet
- > Être sensibilisé aux points de vigilance d'une installation sur bâtiment

### PUBLICS

- > Citoyens, élus et agents de collectivités souhaitant s'engager dans un projet de centrale villageoise photovoltaïque

### PRÉREQUIS

- > Aucun prérequis nécessaire (ni sur les projets citoyens, ni sur le photovoltaïque)

### FORMATEURS RÉFÉRENTS

- > Christophe CORBET - Expert solaire photovoltaïque - INES Formation & Évaluation
- > Etienne JOUIN - Coordinateur du réseau Association Centrales Villageoises

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Exposés théoriques et retour d'expériences
- > Etudes de cas
- > Visite d'une installation raccordée et en production

### VALIDATION

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

### DATES/DURÉE / HORAIRES

- > 1 jour (7 heures)  
9h-12h30 / 14h-17h30

### PRIX

- > **200 € nets de taxe**
- > Nous contacter pour les possibilités de financement

### LIEUX

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

## DÉVELOPPER UN PROJET PHOTOVOLTAÏQUE AVEC LE MODÈLE DES CENTRALES VILLAGEOISES

PV16

### PROGRAMME

- Structures de l'Association Centrales Villageoises
- Modèle des Centrales Villageoises
- Place du modèle des Centrales Villageoises dans l'écosystème des projets citoyens et participatifs :
  - historique de la démarche, charte et spécificités
  - outils et services mis à disposition des porteurs de projets
  - fonctionnement et chiffres clés du réseau
- Solaire photovoltaïque et montage d'un projet
  - solaire photovoltaïque : principes de fonctionnement et technologies
  - calculs simplifiés de dimensionnement.
  - suivi d'une installation avec logiciels
  - modèles d'utilisation : vente, autoconsommation individuelle
  - étapes d'un projet photovoltaïque Centrales Villageoises
- Visite du plateau technique d'INES Formation & Evaluation

**TEST DE VALIDATION DES ACQUIS ET BILAN FORMATION**

Date de mise à jour : 2021