

DEMARCHES ADMINISTRATIVES

Installations solaires photovoltaïques < 36 kWc

PV 1.3



ATOUTS DE LA FORMATION

- Formation réalisée par un expert en solaire photovoltaïque
- Mise en pratique tout au long de la formation (études de cas, démonstrateurs sur plateau technique et pédagogie)

OBJECTIFS

- Reconnaître les composants et les symboles d'une installation photovoltaïque
- Comprendre un schéma électrique pour renseigner les documents administratifs
- Savoir compléter les formulaires CERFA de la demande préalable (DP) et du permis de construire (PC) et CONSUEL
- Savoir effectuer la demande auprès d'EDF Obligation d'Achat (OA) afin d'obtenir le tarif d'achat en vigueur pour l'injection de la production photovoltaïque sur le réseau

PUBLICS ●

- Installateurs, service administratif d'une entreprise solaire photovoltaïque

PRÉREQUIS

- Aucun prérequis

INTERVENANTS

- Expert solaire photovoltaïque - INES Plateforme Formation & Evaluation
- CONSUEL

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Présentiel : Exposés théoriques, études de cas

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 en présentiel
- horaires : 9h-12h30 et 14h-17h30

PRIX

- **940 € nets de taxe**
- Nous contacter pour les possibilités de financement

LIEUX

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

DEMARCHES ADMINISTRATIVES

Installations solaires photovoltaïques < 36 kWc

PV 1.3

PROGRAMME

JOUR 1

SCHEMA ELECTRIQUE PHOTOVOLTAIQUE

- Présentation des composants
- Lecture et interprétation d'un schéma électrique
- Exercices pratique pour la création d'un schéma électrique simple

DEMANDE PREALABLE (DP) et PERMIS DE CONTRUIRE (PC) et OUTILS INFORMATIQUES

- Différence entre DP et PC
- Identification et explication des sections importantes dans les formulaires
- Utilisation du logiciel cadastre.gouv
- Manipulation des logiciels (Géoportail, Google Earth, Google Maps, suite Office)
- Réalisation d'une vue aérienne de la zone d'installation
- Création de schéma de toiture, plans de masse et rendus visuels
- Lecture et interprétation d'un fichier cadastre

JOUR 2

CONSUEL et EDF OBLIGATION D'ACHAT (OA)

- Mission et rôle du Consuel dans le cadre d'une installation photovoltaïque
- Identification et choix des fichiers CERFA SC144
- Pièces demandées par EDF OA
- Contrat d'obligation d'achat et autoconsommation
- Interprétation d'une documentation technique pour en extraire les informations pertinentes

ETUDE DE CAS - DEMARCHE ADMINISTRATIVE POUR UNE INSTALLATION SOLAIRE PHOTOVOLTAIQUE

- Remplir les différents formulaires
- 4 types de systèmes photovoltaïques :
 - installation avec micro-onduleur
 - installation avec onduleur central
 - installation onduleur central avec batterie
 - installation avec optimiseur
- Plans et schémas à joindre aux demandes
- Recherche des informations techniques et réglementaires sur les sites du Consuel et d'EDF OA

TEST DE MODALITES d'EVALUATION DES ACQUIS ET BILAN FORMATION