

## DEMARCHES ADMINISTRATIVES

### Installations solaires photovoltaïques < 36 kWc



#### **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**

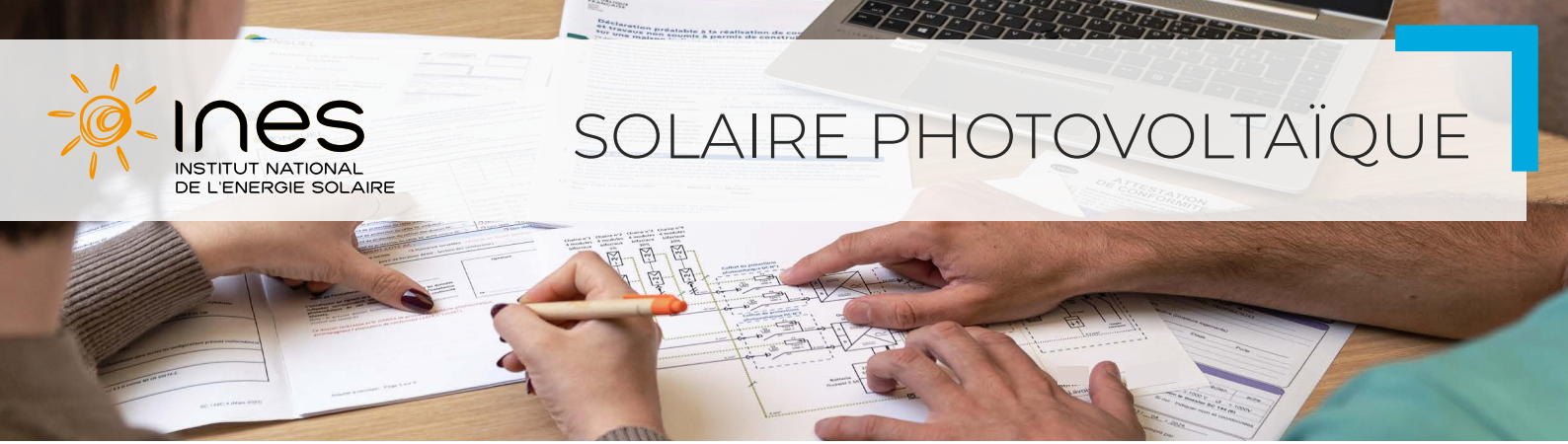
- > 2 jours en présentiel
- > horaires : 9h-12h30 et 14h-17h30

#### **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

PV 1.3

### Installations solaires photovoltaïques < 36 kWc

# 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**