



## Développer le photovoltaïque dans une collectivité

Créer sur un territoire un contexte favorable à ce projet

Code module : NRJENR22

Mis à jour le : 26/01/2024

99%

des stagiaires recommandent  
cette formation

### Objectifs de formation

Connaître le fonctionnement des systèmes, les produits et technologies (modules, onduleurs, protections)

Savoir évaluer le potentiel solaire

Connaître le contexte réglementaire lié au raccordement, à la vente d'électricité et autres démarches

Maîtriser les points de vigilances techniques (intégration, électricité, réglementation)

Développer une stratégie de territoire sur l'utilisation du photovoltaïque

### Durée

14h

### Public

Conseillers en Energie Partagé, chargés de mission Energies Renouvelables, chargés de mission assurant une mission de conseil pour les collectivités  
Priorité donnée aux stagiaires de la région organisatrice

Pour les sessions organisées en région, la priorité sera donnée aux participants de la région organisatrice.

La Mission HANDICAP de l'ADEME est à votre écoute pour l'accueil et la formation des personnes à mobilité réduite ou en situation de handicap. [Nous contacter](#) pour toute demande.

### Pré requis

Pas de prérequis

### Tarif

Coûts pédagogiques pris en charge par l'ADEME

Toute absence non justifiée sera facturée comme précisé dans l'article 4 de nos [conditions générales de vente](#).

### Programme

Jour 1

-Le contexte : le marché, le coût du kWh, la parité réseau

-Fonctionnement du photovoltaïque :

Cellule, modules, systèmes, autres composants

-Architectures des installations :

Typologies d'installations, les profils de consommation, les profils de production, l'évaluation de l'autoconsommation, Linky

-L'état de la réglementation : Accès au réseau, convention d'autoconsommation, achat de l'électricité, réglementation, couverture et électricité

Jour 2

-Suivre et initier un projet photovoltaïque :

Implantation dans le bâtiment, simulation de productible, aspects administratifs et juridiques, compétences des intervenants, étapes d'une opération

-Stratégie et leviers d'actions pour la collectivité:

Cadastre et identification du potentiel, portage de projet, animation et mobilisation, exemples et initiatives ( commune, EPCI, privée, structure public, structure citoyenne, ...)

### Modalités pédagogiques

Supports de formation, manuel complet remis à chaque stagiaire, démonstration de matériels

### Modalité d'évaluation

Validation des acquis par un questionnaire

### Equipe pédagogique

Mathieu MANSOURI

## Prochaine(s) session(s)

Du 18 au 19 Juin 2024

Cette session est exclusivement réservée aux participants à l'AMI PV de l'ADEME en Auvergne-Rhône-Alpes

- AUVERGNE-RHONE-ALPES - LYON
  - Date limite d'inscription: 24/05/2024
  - Nombre maximum de participants: 20
- 

Du 25 au 26 Juin 2024

- ILE-DE-FRANCE - PARIS
  - Date limite d'inscription: 31/05/2024
  - Nombre maximum de participants: 20
- 

Du 03 au 07 Juillet 2024

- MARTINIQUE - FORT-DE-FRANCE
  - Date limite d'inscription: 08/06/2024
  - Nombre maximum de participants: 20
- 

Du 15 au 16 Octobre 2024

- NORMANDIE - CAEN
  - Date limite d'inscription: 20/09/2024
  - Nombre maximum de participants: 20
- 

Du 19 au 20 Novembre 2024

- BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE - DIJON
  - Date limite d'inscription: 24/10/2024
  - Nombre maximum de participants: 20
-