

PUBLIC : Particuliers auto-constructeurs et auto-rénovateurs

PREREQUIS : Pas de prérequis particulier

DATES : Session 1 : samedi 9 avril 2022
Session 2 : mercredi 6 juillet 2022
Session 3 : samedi 24 septembre 2022
Session 4 : vendredi 25 septembre 2022

DUREE : 1 Jour, soit 7 heures

HORAIRES : 9h - 17h

LIEU(X) : Oïkos - La Tour de Salvagny (Rhône, proche Lyon)

TARIF

120 € net de taxes

Cette formation n'est pas finançable par le compte CPF.

CONTACT

Pôle Former - Johanne BOCH

09 81 60 92 83 – jb@oikos-ecoconstruction.com

INSCRIPTIONS ET MODALITES D'ACCES

RDV sur notre page web, rubrique [inscriptions, informations pratiques et accessibilité](#)

Pour toute question liée à une situation de handicap, n'hésitez pas à contacter notre référent : Guillaume CIRILLO
gc@oikos-ecoconstruction.com – 09 81 60 92 83

FOURNITURE(S) A PREVOIR

Matériel de prise de note
Relevé de sa consommation électrique annuelle

OBJECTIFS

- ✓ Décrire les atouts et les contraintes des différents systèmes photovoltaïques et en particulier les systèmes en auto-consommation
- ✓ Auto-installer un système photovoltaïque en auto-consommation (sans batterie)
- ✓ Etudier et comparer des devis d'installateurs

CONTENU PEDAGOGIQUE

Présentation d'Oïkos et tour de table des attentes des stagiaires

Apports théoriques : le photovoltaïque (intégration, contraintes techniques et administratives)

- Comprendre le solaire photovoltaïque, énergie, puissance, etc
- Les différentes solutions d'installation : vente totale, vente partielle, auto-consommation, batteries
- Dimensionnement et optimisation d'un système en auto-consommation
- Les contraintes administratives
- Le compteur Linky dans une installation en auto-consommation
- Les éléments composant un système en auto-consommation

Ateliers pratiques :

- Étude des masques solaires
- Montage et mise en service d'un kit complet photovoltaïque
- Exemple de montage d'un kit de plusieurs panneaux

Le programme de la journée pourra être adapté en fonction des besoins du groupe

A l'issue de la formation, le stagiaire aura suffisamment d'éléments pour se lancer dans l'installation personnelle de plusieurs panneaux photovoltaïques

MODALITES PEDAGOGIQUES ET EVALUATION

Alternance d'apports théoriques et de mise en œuvre pratique

INTERVENANT(S)

Eric BONNAT, Président de l'association Les Ateliers Verts du Solaire, formateur et encadrant sur chantier participatif

