



Public concerné

Tout agriculteur en Drôme et départements limitrophes, ayant déjà un bâtiment ou un projet de bâtiment.



Durée

1 jour(s) / 7h



Lieux / dates

20/11/2024 > Étoile-sur-Rhône

Responsables de stage :

William CHABRE

Contacts :

Fanny SAPET

FORMATION

Évaluer un projet d'autoconsommation photovoltaïque



Pré-requis

Aucun

Conditions particulières nécessaires : Disposer d'un relevé des consommations extrapolées sur une année de référence. Fait l'objet d'une prestation séparée (coût : 120€ TTC)



Objectif(s)

Connaître les principes généraux du photovoltaïque ;
Comprendre les paramètres qui déterminent la rentabilité d'une installation en autoconsommation et anticiper les coûts d'investissement et d'exploitation
Apprendre, par la pratique, à calculer une production prévisionnelle et la comparer à la consommation
Déterminer le prix de l'électricité substituée et calculer la performance économique du projet



Contenu

Spécificités de l'autoconsommation photovoltaïque - Repères sur les coûts d'investissement et de fonctionnement - Calcul de la production prévisionnelle, récupération de la consommation électrique du site du projet - Comparaison production/consommation : évaluation des indicateurs clé (autoconsommation et couverture) - Détermination de la puissance optimale de l'installation - Calcul du prix de substitution de l'électricité - Calculs de rentabilité



Méthodes pédagogiques

Apports théoriques - Exposés Exercices pratiques sur ordinateurs
Échanges Évaluation des compétences ; auto-évaluation des acquis



Autres informations

Une attestation de fin de formation vous sera adressée à l'issue de la formation par la Chambre d'agriculture de la Drôme.
Vous êtes en situation de handicap, [cliquez ici](#).

Contact - Inscription

Accéder au formulaire en scannant ce QRcode

