

Produire de l'électricité à partir d'énergie renouvelable : photovoltaïque, éolien, microhydraulique.

Objectifs de la formation

Comprendre le fonctionnement d'une unité de production d'énergie renouvelable
Dimensionner l'installation

Enjeux

Energie

Pré-requis

Aucun

Déroulé

Expliquer les technologies utilisant des énergies renouvelables pour produire de l'électricité.
Panorama des solutions économiques et écologiques utilisables sur une exploitation agricole : photovoltaïque, éolien, microhydraulique.
Études des différents composants d'une installation.
Dimensionner une installation en fonction des besoins énergétique.
Comparer les solutions en site isolé ou raccordé aux réseau.
Étude des différents contrats proposés pour le rachat de l'énergie.
Comment vivre avec une installation électrique autonome.
Des exemples d'installations expliquées :
Serre de production de spiruline, maison autonome, pompage solaire...
Pratique: montage d'un installation solaire autonome.

Dates, lieux et intervenants

11 déc 2020

84360 MERINDOL

Philippe GROS

09:00 - 17:00 (7hrs)

Financier(s)



Infos complémentaires



Durée de la formation 2 jour(s)

Date limite d'inscription 01/01/1970

Tarifs

Adhérent 0€

Non adhérent 0€

Non agricole 100€

gratuit pour les agriculteurs éligibles

VIVEA

150€ si fond de formation

Plus de renseignements

Sébastien Duthéage

apte.formation@gmail.com

APTE

167B carraires de rieufret

84360

Mérindol

Tel. 07 88 31 26 93