

# 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.

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s)

### 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 rieufré

84360

Mérindol

Tel. 04 32 50 26 61

## Dates, lieux et intervenants

**15 avr 2017**

84360 MERINDOL

Philippe GROS

09:00 - 17:00 (14hrs)

## Financier(s)