

# Comprendre et intervenir en sécurité sur l'électricité de sa ferme

## Objectifs

- Connaître les différents types de réseaux électriques, leur usage et savoir les associer à ses besoins ; - Savoir évaluer ses besoins pour dimensionner et concevoir son installation électrique ; - Connaître et savoir mettre en oeuvre dans les normes les différentes parties d'un réseau électrique ; - Savoir étendre un réseau électrique existant dans les normes ; - Être capable de détecter et localiser les pannes électriques en toute sécurité.

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Tour de table de présentation (attente et niveau des participant.e.s)  
Rappel des objectifs et du déroulé de la formation  
Les bases sur l'électricité : tension, courant, puissance, intensité, monophasé, triphasé, courant continu  
La norme NF C 15-100  
Usage et intérêt du triphasé sur une ferme  
Dimensionnement d'une installation électrique en fonction de ses besoins  
Le phénomène de court-circuit, courant de fuite et la mise à la terre  
Le matériel de base de l'électricien  
Les dépannages : règles de sécurité, recherche de panne et intervention  
Selon les besoins, un temps d'échange sur l'autoproduction d'électricité sur une ferme sera proposé.  
Bilan de la formation

Pour s'inscrire, contactez-nous par mail, par tél ou envoyez-nous le bulletin d'inscription. Toute inscription fait l'objet d'une confirmation écrite.

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Dates, lieux et intervenants

**07 déc 2023**

09:00 - 18:00 (8hrs)

La Ferme Intention ou autre lieu  
31220 Cazères

Alban Réveillé, agriculteur depuis une dizaine d'années, et formateur depuis 7 années  
Baptiste Bohin-Meyer, Ingénieur Electrotechnique, Artisan depuis 5 ans, Associé du GAEC des 3 Pierres

## Partenaire(s)



## Financier(s)



## Bulletin d'inscription

Nom Prénom \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_  
Courriel \_\_\_\_\_ / Téléphone \_\_\_\_\_  
Merci d'envoyer ce bulletin, et votre chèque (si nécessaire)

## Infos complémentaires

**Organisée par** ADEAR Haute-Garonne

**Durée de la formation** 1 jour(s)

**Date limite d'inscription** 01/12/2023

## Tarifs

Coût de la formation : 216 €. Formation prise en charge pour les stagiaires éligibles VIVEA (dans la limite de l'enveloppe disponible). Non éligible, nous contacter.

## Plus de renseignements

Camille Leuret, responsable de stage  
adear31@fadear.org  
ADEAR 31  
21 rue de la République  
31270 Frouzins  
07 85 05 52 72  
Formation portée par l'ARDEAR Occitanie, N°OF : 91 30 02 803 30

Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

**Taux de satisfaction** : Nouvelle formation%

Les midis : repas tiré du sac



**Modalités d'accès :**

[Conditions générales de formation](#)