

# 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** La Ferme Intention ou autre lieu  
09:00 - 18:00 (8hrs) 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)

J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation ([Voir la fiche](#))

## 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

**Taux de satisfaction** : %

Les midis : repas tiré du sac



**Modalités d'accès** :