Les bases de l'électricité - en mixité choisie

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

PUBLIC CIBLE

Paysan.nes et porteur.euses de projet
Formation en mixité choisie, sans homme cis

OBJECTIFS

- Connaître les différents types de réseaux électriques, leur usage ;
- Savoir évaluer ses besoins pour dimensionner et concevoir son installation électrique ;
- Connaître et savoir mettre en œuvre 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.

ENJEUX

La compréhension de son réseau électrique, de son fonctionnement et de son dépannage sont des savoir-faire qui
restent difficiles à acquérir mais qui sont pourtant centraux pour le métier de paysan.ne. Certain.e.s porteur.euse.s
de projet, et paysan.ne.s n'ont pas forcément pu être convenablement formé.e.s à ces pratiques. Ils ont pourtant
une utilisation quotidienne de l'électricité sur leur ferme pour les bâtiments agricoles et certaines machines, et la
sécurité de leur pratique n'est pas toujours assurée.

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
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

Je m'inscris à cette formation !

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques : documents et supports écrits
Mise en pratique sur son projet
Observation d'une installation électrique
Mise en pratique de certains branchements

MOYENS MATÉRIELS

Matériel basique d'électricité, documents de présentation

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
ADEAR 09

DURÉE : 1 jour(s)
DATE LIMITE : 19/01/2026

MODALITÉS D'ACCÈS
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.

Je m'inscris à cette formation !

TARIFS

Finançable par le fond de formation Vivea

Coût de la formation : 217 euros. Dautres financements sont mobilisables, nous prendrons contact avec vous une fois le formulaire d'inscription rempli.

ATTESTATION

Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS
Maxime Moine
adear.09@orange.fr
ADEAR 09

MENTIONS

.Je m'inscris à cette formation !

SATISFACTION : 97.5 % sur l'ensemble de nos formations
NOTE : Repas tiré du sac

Nous utilisons une grille individuelle d'évaluation, qui permet au stagiaire d'exprimer sa satisfaction ou son
insatisfaction concernant : l'organisation logistique, le rythme de la formation, la qualité des interventions, l'évolution
de son projet personnel et les attentes pour la suite… Cette évaluation est complétée par un échange collectif en fin
de formation afin d'identifier si les attentes des stagiaires ont été comblées et quelle suite donner à cette formation.

DÉCLARATION D'ACTIVITÉ DE L'OF

ARDEAR OCcitanie
91300280330

RÉFÉRENCES QUALITÉ

qualicert

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
02/02/2026	La Ferme des Gouts Doux 09420 Ariège	Rino et L'Aura, électricien.nes

THÈMES

Réfléchir à ses pratiques

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