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

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 :

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)

Financeur(s)

Bulletin d'inscription

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