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



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 ______/ Téléphone _______

Courriel ______/ Téléphone ______

Merci d'envoyer ce bulletin, et votre chèque (si nécessaire)