

---

## Programme de Formation

---

### Maintenance en sécurité sur l'électrotechnique en élevage - 3 jours

---

#### Organisation

**Durée :** 21 heures

**Mode d'organisation :** Présentiel

**Accessibilité :**

Pour toute personne en situation de handicap, nous contacter afin que nous puissions étudier, ensemble, les possibilités d'aménagement.

Référente handicap du Cfma : Cécile LEYRIT

cecile.leyrit@cfma.school

**Nombre de participants :** Groupe de 4 à 6 personnes.

---

#### Contexte

Les éleveurs font face à des besoins en compétences pour intervenir en sécurité sur les appareils électriques et/ou à moteur au sein de leur exploitation.

La réglementation actuelle fixe une obligation aux employeurs de reconnaître la compétence de leurs salariés vis-à-vis des risques électriques. L'habilitation est devenue obligatoire en 2012. Elle est régie par la norme NF C 18-510. Ce programme a pour objectif de répondre à ces 2 exigences.

---

#### Contenu pédagogique

##### **Objectifs pédagogiques**

Objectifs généraux :

- Appréhender l'électricité et ses dangers pour les installations et les personnes
- Être capable de travailler en sécurité sur des circuits éclairages et prises
- Être capable de travailler en sécurité sur des circuits moteurs (ventilation, machines à soupe...)

Objectifs pédagogiques :

- Savoir reconnaître les dangers électriques et identifier les moyens de protection
- Connaître la réglementation, les grandeurs électriques de base et les zones à risques
- Procéder aux remplacements d'appareillages (prises, interrupteurs...)
- Être autorisé à manœuvrer un disjoncteur ou remplacer un fusible
- Être autorisé à remplacer à l'identique un composant dans une armoire électrique et un moteur

##### **Programme détaillé de la formation**

- La réglementation
- L'électricité, notions générales
- Les risques liés à l'électricité
- Domaines de tension et zones à risque
- Les moyens de protections
- Matériels et outillages
- Installation basse tension; principes et appareillages
- Les interventions basse tension élémentaires
- Conduite à tenir en cas d'incendie ou d'accident d'origine électrique
- Notions d'électrotechnique
- La consignation électrique
- Intervention sur un moteur triphasé
- Savoir faire en maintenance :
  - Utilisation d'un multimètre- Identification rapide d'une panne,
  - Remplacement du moteur de ventilation, machine à soupes,
  - Remplacement d'une prise, interrupteur, va-et-vient, appareil d'éclairage,
  - Réarmement d'une protection, remplacement d'un fusible.





### **Public concerné par la formation**

Tout professionnel amené à intervenir sur des appareillages et moteurs dans ses missions en élevage porcin.



### **Prérequis nécessaires pour participer à la formation**

Français : Lu, écrit et parlé.

Le commanditaire s'engage à vérifier que l'apprenant a les prérequis nécessaires.



### **Lieux et dates de formation**

Consultable sur notre site : <https://www.cfma.school/>



### **Modalités d'accès à la formation**

- Admission sur inscription auprès du CFMA : [contact@cfma.school](mailto:contact@cfma.school)
- Délai limite d'inscription : 2 jours avant la session.
- Délais suivant les disponibilités de la planification à l'année.



### **Moyens d'encadrement**

Formateur : David VEZINE, Formateur technique au CFMA spécialisé en habilitation électrique et en maintenance.



### **Moyens pédagogiques et techniques**

- Plateau technique pédagogique
- Outils et matériels de maintenance sur établis pour exercices pratiques
- Salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur



### **Modalités de suivi pédagogique**

Formation multimodale :

- E-learning de 45min à suivre avant la session de formation,
- Méthodes actives : pratique en atelier, ludopédagogie, réflexivité collective & individuelle,
- Apports théoriques à partir des mises en situation en atelier.



### **Modalités d'évaluation et de suivi**

- Questionnaire de positionnement en début de formation,
- Questionnaire de contrôle des connaissances,
- Evaluation régulière des acquis en cours de formation : quiz, tests de connaissances, travaux individuels ou collectifs,
- Évaluation de satisfaction en fin de formation (bilan oral et questionnaire).



### **Livrables à l'issue de la formation**

Support pédagogique remis à chaque apprenant.



### **Formalisation à l'issue de la formation**

- Certificat de réalisation
- Attestation de fin de formation remise à l'apprenant
- Avis d'aptitude au travail en sécurité dans le domaine électrique théorique et pratique. Titres d'habilitation : B0, BS, BE Manoeuvre, BR



### **Coût de la formation**

**Prix public:** 612,50 € HT/pers

**Pour tout devis personnalisé ou formation en intra :** Tarif sur demande, nous consulter.



### **Indicateurs de performance (Moyenne des 12 derniers mois)**

Taux de réussite : 89 %

Taux de satisfaction : 95 % (Moyenne du taux de satisfaction attribuée par les apprenants)

**Les conditions générales de vente sont consultables sur notre site internet et adressées sur demande.**

[www.cfma.school](http://www.cfma.school)