

F_F	ELEC11
FOURMOND Formation yapamacha@free.fr 06 12 43 38 86	Intervenir sur les installations électromécaniques - Basse tension - (pour électromécaniciens)

Public

Techniciens de maintenance usine - Electromécaniciens

Objectifs

- Diagnostiquer le comportement d'une installation
- Dépanner une installation électromécanique
- Assurer la sécurité des personnes et de l'installation lors des travaux et interventions

Contenu

Les installations électriques

Les appareillages électromécaniques et leur symbole
L'interprétation du comportement de l'installation à partir de son schéma électrique

La localisation de l'élément défaillant

L'emplacement des appareils
Le repérage des contacts
La localisation de la panne à partir de contrôles et de mesures
Le contrôle des enroulements d'un moteur asynchrone triphasé

La sécurité électrique

Les dangers
Les moyens de protection
L'habilitation électrique
S'organiser lors d'une opération électrique
Comportement face à un accidenté d'origine électrique

Pré-requis

Connaissance en électromécanique et schémas électriques

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes actives de découverte, exposés.
Entraînement au QCM via des questions issues de l'examen final.
Films

Modalités d'évaluation

Évaluation théorique via un QCM final.
Évaluation pratique effectuée sur armoire et machine électrique.

Intervenant

Expert

Organisation

Durée : 3 jours
Lieu : Romorantin
Coût pédagogique : 450 € HT/personne
540 € TTC/personne
Effectif maximum : 8 personnes
Devis sur demande pour une session intra ou dans vos locaux

Délai d'accès

Dates à fixer dans un délai de deux mois suite à prise de contact.

Accueil des personnes en situation de handicap

Locaux classés en catégorie 5 et disposant d'un accueil.

Année

2022