

Diagnostic et dépannage sur des installations électriques (basse tension)

Objectifs de la formation

- Savoir détecter les éléments défaillants dans un équipement électrique
- Acquérir une méthodologie et une logique de recherche de panne dans une intervention de dépannage d'un automate

Contenu de la formation

- Principe de méthodologie de dépannage :
 - ✓ Constatation de la défaillance de l'équipement.
 - ✓ Hypothèses sur les causes de la défaillance.
 - ✓ Interprétation des lectures.
- Dépannage sur installations automatisées pluri technologiques
 - ✓ Application de la méthodologie de dépannage.
 - ✓ Mise en pratique des moyens de mesures.
 - ✓ Respect des règles de sécurité (consignation, balisage).
 - ✓ Réparation.
 - ✓ Compte rendu d'intervention.

Public et prérequis

- Agent ou technicien de maintenance chargé d'assurer des opérations d'ordre électrique
- Prérequis : Connaître les notions de bases en électricité

Modalités et moyens pédagogiques

- Modalité : Présentiel
- Moyens pédagogiques :
 - ✓ Alternance de théorie et de pratique
 - ✓ Atelier technologique
 - ✓ Travaux pratiques réalisés sur des platines électriques
 - ✓ Armoire électrique pour habilitation électrique

Lieu de formation – Nombre de participants

- Lieu : CFPPA de Laval
- Nombre de participants : 8 personnes maximum

Date et durée de la formation - Tarif

- Durée : 35h (5 jours)
- Dates : nous contacter
- Tarif : nous contacter

Evaluations et validation

- Evaluation sur plateau électrique
- Questionnaire théorique
- Attestation de fin de formation



Accessible aux personnes en situation de handicap avec accompagnement personnalisé

Contact - AGRICAMPUS LAVAL

Charlène MESSÉ – chargée d'ingénierie IAA
321 route de St Nazaire – CS 81319 - 53013 LAVAL Cedex
e-mail : charlene.messe@educagri.fr - tel : 06 27 51 60 40
www.agricampus-laval.fr