

Devenez

AGENT D'ENTRETIEN ET DE DÉPANNAGE DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES EN COURANT FORT

1 formation
métier



PUBLIC CONCERNÉ

- Personnel électricien d'exploitation et de maintenance de tout type d'établissement
- Personne n'ayant pas la qualification d'électricien et devant assurer les dépannages de première urgence et premier niveau, sur une installation électrique basse tension, dans un contexte de production

NIVEAU DE CONNAISSANCES PRÉALABLES REQUIS

- Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler)
- Utiliser les règles de base de calcul
- Être titulaire d'un titre d'habilitation BS, BE manœuvre

OBJECTIFS

- Différencier et mesurer les grandeurs de base en courant continu et alternatif monophasé
- Concevoir et câbler des montages électriques usuels
- Assurer la maintenance élémentaire et courante des installations électriques basse tension, et des circuits simples de distribution Basse Tension (BT)

PROGRAMME

- Grandeurs fondamentales en continu
- Loi d'Ohm, loi de Joule
- Grandeurs fondamentales en alternatif
- Constituants d'une installation électrique
- Travaux pratiques et exercices
- Méthodologie générale du dépannage
- Degrés de protection procurés par les enveloppes électriques
- Mesures des grandeurs de base
- Dépannage sur l'appareillage et circuits terminaux

PROFIL DU FORMATEUR

- Formateur-expert en électricité qualifié Apave et suivi selon notre processus qualité

VALIDATION DE LA FORMATION

- Si réussite à l'examen délivrance d'un Certificat Professionnel de la Fédération de la Formation Professionnelle (CP FFP) d'agent d'entretien et de dépannage des installations électriques en courant fort

11 jours

EL/Z010

Formacode® : 24069

Certificat
Professionnel
de la Fédération
de la Formation
Professionnelle (CP FFP)



Le + Apave

→ Formation avec mise en situation pratique en grandeur réelle