

DURÉE

21 Heures, soit 3 jours

PRÉ-REQUIS

Bonne maîtrise de la langue française

INTERVENANT

Formateur qualifié

LIEU

Dans votre entreprise ou dans nos locaux

PUBLIC

- 12 personnes maximum
- Pour les PMR  nous consulter
- Personnels électriciens sur ouvrages électriques dans différentes typologies de bâtiments et chantiers, appelées à réaliser les interventions d'entretien et de dépannage d'ordre électrique

DOCUMENT PÉDAGOGIQUE

Aide-mémoire remis à chaque stagiaire

CERTIFICATION

Évaluation théorique par QCM
Évaluation pratique sur poste ou plateau technique
Titre d'habilitation proposé en fonction des résultats
Attestation de formation remise le dernier jour
Une évaluation de satisfaction sera demandée aux participants
Formation qualifiante à recycler tous les 3 ans

FORMATION HABILITATION ÉLECTRIQUE B1V/B2V/BR/BC TRAVAUX, CONSIGNATIONS, INTERVENTIONS GÉNÉRALES EN BASSE TENSION

OBJECTIFS

- Réaliser en toute sécurité des interventions d'entretien et de dépannage et/ou des travaux d'ordre électrique sur des installations ou équipements électriques.
- Respecter ou réaliser la consignation du chargé d'exploitation et les instructions de sécurité
- Exploiter ou rédiger les documents applicables dans le cadre des travaux hors tension et intervention BT
- Rendre compte de ses activités.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Alternance d'exposés théoriques et pratiques
- Exercices pratiques orientés, repérage environnements/locaux à risques, analyse d'intervention, mise en œuvre EPI, application règles de sécurité pour travaux d'ordre électriques, préparation et direction des travaux, balisage, consignation, réalisation de connexions et déconnexion, pose d'une nappe et d'un EPC, dépannages, rédaction documents et compte rendu
- PC ou tablette, vidéoprojecteur, ressources multimédia
- TGBT, armoire électrique ou platine pédagogique, moyens de balisage
- Tapis et nappe isolants, gants isolants, écran facial, outillage électrique isolé, VAT (vérificateur d'absence de tension), dispositif de condamnation. Appareils de mesure.
- Installation PV, matériels et outils destinés au raccordement de l'installation

BCF

ZAC de Brimont – 47550 BOE

06.70.60.35.60 - 06.73.09.58.86 817 559 941 R.C.S Agen

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 72 47 01264 47
auprès du préfet de région Nouvelle-Aquitaine

PROGRAMME

- Théorie
 - o Connaissances générales
 - L'analyse des risques
 - Les zones d'environnement
 - Les symboles d'habilitation
 - La mise en sécurité d'un circuit
 - L'utilisation des matériels
 - Les équipements de protection
 - La conduite à tenir en cas d'accident
 - o Travaux d'ordre électrique
 - L'identification des ouvrages BT
 - Les fonctions des matériels électriques BT
 - Les mesures de prévention
 - Les différentes consignations (en une ou deux étapes)
 - La préparation des travaux
 - Les travaux hors tension avec ou sans voisinage
 - La rédaction des documents
 - o Les risques spécifiques à la haute tension
- Entretien et dépannages
 - o Les risques spécifiques aux interventions BT
 - o La préparation d'une intervention
 - o Les différentes interventions
 - o La rédaction des documents

- Pratique

La formation pratique est réalisée sur des installations représentatives de l'environnement de travail habituel de l'apprenant