

FORMATION HABILITATION ÉLECTRIQUE B2 BC BR : BASSE TENSION - INITIALE

SPR02-21

ÉLECTRICITÉ

DURÉE :

21 heures (3 jours)

EFFECTIF :

6 personnes minimum
10 personnes maximum

PRÉ-REQUIS :

Avoir des connaissances en électricité de base ou être électricien.

INTERVENANT :

Formateur Qualifié

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE :

Cours, pratique sur plateforme
Projection sur écran par croquis et schémas,
Échanges d'expérience,
Contrôle des connaissances

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

QCM en fin de stage, test pratique

NATURE DE LA SANCTION DE LA FORMATION :

Attestation de réussite au QCM et test pratique
Attestation de stage

MOYEN DE SUIVI DE LA FORMATION :

Feuille de présence

OBJECTIF DE LA FORMATION :

Permettre aux électriciens de mettre en application les prescriptions de Sécurité de la norme UTE C 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur des ouvrages électriques. S'assurer de leur aptitude à adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à leurs établissements. Et procéder à des interventions de dépannage et de raccordement BT.

PERSONNES CONCERNÉES :

Tout technicien intervenant sur des appareils électriques et les électriciens chargés d'assurer des travaux, des dépannages, des interventions à moins de 30 cm de pièces nues sous tension. Et appelés à travailler et à intervenir sur des installations et équipements électriques en vue de la maintenance ou de l'entretien général des ouvrages électriques. Personnel chargé d'alimenter et de couper les installations électriques. Personnel réalisant des travaux de maintenance et de dépannage électrique. Intensité inférieure à 32 A.

PROGRAMME :

Formation théorique (16h00)

- Généralités
- Evaluation des risques électriques
- Les effets du courant électrique
- Les EPI
- Travaux hors tension
- Les modalités de consignation
- Les interventions
- Les interventions photovoltaïques
- La sécurité lors des opérations de mesurage
- Appareils électriques amovibles et portatifs à main
- Conduite à tenir en cas d'accident
- Les documents applicables

Formation pratique et technologique (5h00)

- Mise en situation sur des installations électriques :
- Travaux hors tension
- Travaux en voisinage de pièces nues sous tension
- Les consignations
- Les interventions
- Les fonctions des matériels
- Les zones de travail
- Application de la prévention du risque électrique
- Réaliser des connexions, déconnexions
- Réaliser une pose de nappe

COPROTEC - SERVICE FORMATION

12, IMPASSE MONTGOLFIER - 68127 STE CROIX EN PLAINE

☎ 03 69 28 89 00

✉ CONTACT@COPROTEC.NET



SIRET : 523 911 899 00020 - DÉCLARATION D'ACTIVITÉ N° 42 68 02061 68 (PRÉFECTURE DE LA RÉGION ALSACE)