

# FORMATION HABILITATION ÉLECTRIQUE BS – BE MANOEUVRE : BASSE TENSION - INITIALE

SPRO2-BS-BE-MAN

ÉLECTRICITÉ

## DURÉE :

14 heures (2 jours)

## EFFECTIF :

6 personnes minimum  
10 personnes maximum

## PRÉ-REQUIS :

Connaissances de base en électricité et bonne maîtrise de la langue dans laquelle est dispensée la formation.

## 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 :

Exécuter en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement, des manœuvres en Basse Tension dans le respect des textes réglementaires et des prescriptions de la norme NF C18-510

## PERSONNES CONCERNÉES :

Personnes devant effectuer des travaux d'ordre non électrique ou des manœuvres de disjoncteur dans les locaux d'accès réservé aux électriciens ou au voisinage de pièces nues sous tension. Personnes devant effectuer des petits dépannages hors tension (bouton poussoir, ampoule, prise électrique, convecteur, volets roulants, chauffe- eau, pompe a chaleur, ...) en basse tension.

## PROGRAMME :

### Formation théorique (12h00)

- Les grandeurs électriques
- Les effets du courant sur le corps
- Les zones d'environnement
- Les titres d'habilitation
- Les limites de l'habilitation BS
- La conduite à tenir en cas d'accident
- Les matériels électriques BT et TBT
- Les risques spécifiques aux interventions BT
- Les mesures de prévention
- Les moyens de protection individuelle (l'identification, l'utilisation et la vérification)
- La zone d'intervention
- La mise en sécurité d'un circuit
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement
- La rédaction des documents
- Respecter les consignes du chargé d'exploitation et les instructions de sécurité

### Formation pratique et technologique (5h00)

- Le repérage des environnements ou locaux à risques
- L'analyse préalable à l'intervention
- La mise hors service d'un équipement
- La manœuvre d'exploitation
- Le remplacement de fusibles, de lampes, d'accessoires d'un appareil d'éclairage
- Le remplacement d'un socle de prises de courant et d'interrupteurs
- Le raccordement d'un matériel sur un circuit en attente protégé et mis hors tension
- Le réarmement d'un dispositif de protection
- Le compte rendu de son activité


**COPROTEC - SERVICE FORMATION**

**12, IMPASSE MONTGOLFIER - 68127 STE CROIX EN PLAINE**

☎ 03 69 28 89 00

✉ CONTACT@COPROTEC.NET

CO PRO TEC

 Nos formations comportent des activités pratiques nécessitant des capacités physiques adaptées. Toute situation de handicap doit être signalée préalablement à l'inscription afin d'évaluer les possibilités d'aménagement et les conditions d'accueil.

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

