

**ANNEXE**  
**Programme détaillé et Formateur**

**HABILITATION ELECTRIQUE MANŒUVRE BE BS**

Indice BS : Interventions élémentaires de remplacement et raccordements sur installations électriques complété par l'indice BE Manœuvre

**Objectifs pédagogiques :**

- Réaliser en toute sécurité le remplacement à l'identique de fusibles, d'accessoires d'éclairage, de prises de courant, d'interrupteurs, le raccordement d'éléments de matériel sur un circuit en attente et le réarmement de dispositifs de protection.
- Exploiter ou rédiger les documents applicables dans le cadre ces interventions. Rendre compte de ses activités.

**Date, durée, lieu :**

Mardi 15 et mercredi 16 octobre 2024 (2 jours soit 14h, de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00) dans les locaux de Terra Gestion au 3 avenue du Général de Gaulle 91000 LISSES.

**Public visé :** Personnels d'entretien et/ou polyvalents devant obtenir leur titre d'habilitation pour réaliser des opérations simples de remplacement et de raccordement, de manœuvre d'ordre non électrique d'exploitation.

**Prérequis :** aucun

**Accessibilité :** les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement par mail à [contact75@terragestion.com](mailto:contact75@terragestion.com), afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

**Tarif adhérent et correspondant :** 230€ HT par jour soit un tarif global de 460€ HT

**Tarif non adhérent :** 330€ HT par jour soit un tarif global de 660€ HT

**Modalités d'inscription et d'annulation :** sur le site de TERRA GESTION, cliquer sur le nombre de places puis sur s'inscrire à la formation. Compléter le formulaire et régler par virement, carte bancaire ou chèque.

**Méthodes pédagogiques :** La formation est initiée par un retour d'expérience de tous les stagiaires et est suivie d'une alternance d'exposés théoriques de révision et d'ateliers pratiques. Les exercices pratiques sont orientés sur 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'accessoire 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, et le compte rendu de son activité.

**Moyens pédagogiques :** PC ou tablette + vidéoprojecteur, ressources multimédia, paperboard. TGBT, armoire électrique ou platine pédagogique, moyens de balisage. Gants isolants, écran facial, outillage électrique isolé, VAT (vérificateur d'absence de tension), dispositifs de condamnation.

La mise en pratique est réalisée sur des installations représentatives de l'environnement habituel de l'apprenant. **Les stagiaires devront avoir en leur possession leurs EPI/EPC réglementaires confiés par l'employeur.**

**Support de cours :** Un manuel de prévention des risques est remis au stagiaire, il sert de recueil de prescription conformément aux Articles R4544-9 et 10 du Code du Travail.

**Modalités d'évaluation :** Évaluation des acquis théoriques et pratiques selon le référentiel et les modalités d'évaluation de la Norme NF C18 510 et des recommandations INRS en vue de la remise d'un titre d'habilitation par l'employeur. Les stagiaires sont évalués pour l'habilitation BE Manœuvre leur permettant les manœuvres d'exploitation.

**Nombre de participants :** cette formation est organisée pour un groupe de participants de 12 personnes

**Nature de la formation dispensée :** à l'issue de la formation, une attestation de formation sera délivrée au stagiaire.

**Qualité et évaluation de la formation :** un questionnaire d'évaluation sera remis à chaque participant pour mesurer le niveau de satisfaction au regard des attentes.

### **Programme détaillé :**

#### **THEORIE (qui sera mise en application avec les ateliers pratiques):**

##### **Manœuvre Les matériels électriques BT et TBT :**

- Les moyens de protection individuelle (l'identification, l'utilisation et la vérification)
- Les limites de l'habilitation BS
- Différentes manœuvres
- Respect des consignes du chargé d'exploitation ou du chargé de consignation
- Conduite à tenir en cas d'accident.

##### **Interventions de remplacement et de raccordement Risques spécifiques aux interventions BT**

- Mesures de prévention et Limites de l'habilitation indice BS
- Zone d'intervention et Mise en sécurité d'un circuit
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement et de raccordement
- La rédaction des documents.

#### **PRATIQUE (le stagiaire sera amené à) :**

- Rentrer dans un local électrique et déterminer le danger et évaluer les risques
- Savoir remplir un titre d'habilitation et une analyse des risques
- Choisir et utiliser correctement les EPI et EPC, mettre en place un balisage ou une nappe isolante
- Remplacer une prise de courant, un interrupteur ou un éclairage de sécurité

**FORMATEUR :** ISP FORMATION, formateurs habilités