

# Recyclage – Habilitation électrique BS BE MANOEUVRE H0

**Public visé et Pré requis de la formation :** Aucun

Conditions d'accès : Etre majeur

**Durée :** 1.5 jours

**Heures :** 10.5 h

**Nombre maximum de places par session :** 12

**Délai d'accès à la formation :** 15 jours avant le début de la formation

**Prix :** 250 € / pers.

**Taux de satisfaction :** 90%

**Accessibilité aux personnes à mobilité réduite :** Formation et locaux accessibles aux personnes en situations de handicap. Afin de pouvoir vous accueillir dans les meilleures conditions, un contact avec notre centre de formation est impératif

## Actions de formation

### OBJECTIFS

Renforcer les compétences des participants habilités pour assurer leur sécurité et celle des autres lors de travaux en présence de risques électriques, conformément aux normes en vigueur pour les habilitations BS, BE Manœuvre, et H0. À l'issue de la formation, les participants seront capables de reconnaître les risques électriques, d'appliquer les gestes et procédures sécuritaires appropriés, et de maintenir leurs connaissances à jour pour réaliser des interventions en toute sécurité dans le cadre de leurs fonctions.

### DÉOUCHÉS

Sans objet

### ÉQUIVALENCES

Sans objet

### SPÉCIALITÉ

Electricité, électronique (non compris automatisme et productique)

### VALIDATION

Attestation de fin de formation

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Alternant théorie et pratique, ce module nécessite en plus d'une salle de formation équipée d'un vidéo projecteur et d'un paperboard, les moyens pédagogiques suivants pour les mises en situation pratiques : Armoire électrique. Dispositifs de cadenassage. Vérificateur d'absence de tension BT. Nappe isolante. Tapis isolant pour BT. Balisage et signalisation. Gants isolants. Essayeur pneumatique pour gants isolants. Casque avec écran anti UV. De l'outillage isolé. Des appareillages électriques. Le formateur complétera cette liste suivant les mises en situation qu'il souhaite mettre en place durant la formation.

### QUALIFICATION DE L'INTERVENANT

Formateurs qualifiés : Professionnels expérimentés du secteur de la sécurité privée pour partager des retours d'expérience concrets. Encadrement individuel : chaque stagiaire peut bénéficier d'un accompagnement personnalisé pour progresser à son rythme

### ÉVALUATION

QCM, tests de connaissance à la fin de chaque module théorique. Évaluations pratiques des compétences sur le terrain avec des grilles d'observation précises si le scénario le prévoit



## Contenu pédagogique

### MODULE 1 – Thèmes communs formation initiale

- Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
- Effet du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
- Ouvrage ou installations : domaine de tension, limites et reconnaissance des matériels
- Zone d'environnement de leurs limites
- Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
- Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
- Protection collective : mesures, équipements et signalisation
- Equipement de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.

### MODULE 2 – Thèmes spécifiques aux manœuvres

- Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
- Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
- Habilitation lettre « E » : limites (manœuvres permises), analyse des risques et mesures de prévention
- Acteurs concernés par les manœuvres : chargé d'exploitation électrique et chargé de consignation
- Echanges avec le chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation : Informations et documents
- Instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres

Notes : les thèmes de ce module doivent être développés différemment suivant le domaine de tension considérée : BT, HTA, HTB.

### MODULE 3 – Thèmes spécifiques BS Intervention BT élémentaire

- Limites de l'habilitation « BS »
- Echanges avec le chargé d'exploitation électrique : informations et documents
- Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
- Equipement de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser.
- Mise en sécurité d'un circuit : pré-identification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension
- Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT élémentaire
- Procédures de remplacement / raccordement et instructions de sécurité associées.

Note : avant de suivre ce module, l'apprenant doit maîtriser les techniques de remplacement et de raccordement sur les installations et matériels sur lesquels il doit intervenir.