

SAFE'EVENTS

100 Rue des Fougères – 69009 LYON

Tél : 04 78 64 82 52

Mail : formation@safeevents.fr

Site web : <https://safeevents.fr/>

***Formation BS / BE Manœuvre******Habilitation Électrique – Interventions Élémentaires******Durée totale de la formation : 14 heures (2 jours)******Effectif : 1 participant minimum – 12 participants maximum*****1. Objectifs de la formation**

Permettre au personnel non électricien d'effectuer en toute sécurité des interventions élémentaires et des manœuvres d'ordre électrique conformément à la norme **NF C 18-510**.

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable :

- D'identifier les risques électriques
- D'appliquer les prescriptions de sécurité
- D'effectuer des interventions simples (BS)
- De réaliser des manœuvres d'exploitation (BE Manœuvre)
- D'adopter la conduite adaptée en cas d'accident d'origine électrique

2. Public

Personnel non électricien amené à accéder à des zones à risque électrique :

(peintre, maçon, agent d'entretien, sécurité, maintenance, etc.)

3. Prérequis

Être titulaire de l'habilitation **H0/B0**.

4. Méthodes et moyens pédagogiques

Formation animée par un formateur habilité.

Méthodes pédagogiques :

- Apports théoriques
- Méthode démonstrative
- Méthode applicative
- Méthode participative
- Études de cas
- Mises en situation réelles

Formation adaptable aux personnes en situation de handicap.

5. Contenu de la formation

01 – Notions élémentaires d'électricité

- Différence de potentiel
 - Intensité
 - Résistance
 - Loi d'Ohm
 - Effets du courant électrique
-

02 – Sensibilisation aux risques électriques

- Obligations et responsabilités
 - Statistiques d'accidents
 - Identification des risques
-

03 – Prévention des risques électriques

- Contexte réglementaire
 - Protection contre contacts directs et indirects
 - Conduite à tenir en cas d'accident
-

04 – Norme NF C 18-510

- Définitions et prescriptions
 - Obligations de formation
 - Prescriptions pour entreprises extérieures
 - Nouveaux indices d'habilitation (BS, BE)
-

05 – Opérations dans l'environnement électrique

- Zones d'environnement
 - Travaux au voisinage
 - Limites des opérations non électriques
-

06 – Évaluation et analyse des risques

- Analyse des situations
 - Principe d'action
 - Mise en situation pratique
-

07 – Manœuvres et interventions autorisées

- Principe de verrouillage
 - Condamnation pour travaux non électriques
 - Interventions limitées aux habilitations BS et BE
 - Zones de travail
-

08 – Outillage électrique portatif

- Mesures de protection
 - TBTS / TBTP
 - Séparation des circuits
 - Principe de consignation
 - Incendie d'origine électrique
-

6. Évaluation

- Évaluation continue
 - Évaluation certificative finale
-

7. Certification

Attestation de formation **BS / BE Manœuvre** délivrée après validation.
Avis permettant à l'employeur de délivrer l'habilitation correspondante.

SAFE'EVENTS

*100 Rue des Fougères 69009 LYON. Contact: Fatiha SAÏD Tél:04.78.64.82.52 email:
formation@safeevents.fr N°TVA Intracommunautaire : FR31 530 783 489 -Autorisation
CNAPS FOR-069 2027-09-19-20220587448-N°déclaration d'activité 8269115076*