



HABILITATION ÉLECTRIQUE TRAVAUX D'ORDRE NON ÉLECTRIQUE

B0-H0(V) - BS - BE_HE MANŒUVRE



PARTICIPANTS

De 1 à 10 stagiaires maximum



PUBLIC

Toute personne amenée à effectuer des opérations conduisant à un changement de configuration électrique d'un ouvrage ou d'une installation.
BE_HE Manœuvre : Personnel amené à effectuer des manœuvres d'exploitation.



PRÉREQUIS

- Connaissances des règles élémentaires de l'électricité
- Connaissances des techniques de remplacement et raccordement sur les installations sur lesquels il doit intervenir
- Compréhension du français



DURÉE

2 jours (14h)



OBJECTIFS

Maîtriser les risques électriques dans le respect de la norme NFC 18-510



VALIDATION

Attestation de formation
Proposition de titre

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

A l'issue de la formation le participant sera capable :

- De travailler en maîtrisant le risque électrique en basse tension et haute tension
- De se déplacer dans un environnement électrique et réagir en cas d'accident

MÉTHODE

Cette sensibilisation aux risques s'appuiera sur une méthode participative, associant des exercices pratiques et des apports théoriques.

MOYENS

- Salle équipée de vidéoprojecteur ou TV écran plat
- Livret de formation
- Maquette électrique
- Formateurs qualifiés et expérimentés

ÉVALUATION

Questionnaire d'évaluation théorique
Évaluation individuelle des savoir-faire pratique

DÉLAIS D'ACCÈS

Minimum 24h avant le début de la formation en fonction de nos disponibilités et des exigences relatives aux différents financements.

ACCESSIBILITÉ

Formation accessible aux personnes en situation de handicap sans contre-indication de la médecine du travail. Il convient de nous contacter directement afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

COÛT

Veillez vous référer à notre grille tarifaire.





PROGRAMME

B0-H0(V) - BS - BE_HE MANŒUVRE

■ L'ÉLECTRICITÉ

- Les grandeurs électrique
- Les effets du courant sur le corps humain

■ LES RISQUES

- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages

■ LES DOMAINES DE TENSIONS ET HABILITATIONS

- Les domaines de tension
- Les zones d'environnement et leurs limites
- Définition des symboles d'habilitation
- Les rôles de chacun
- Principe d'une habilitation

■ NOTIONS DE PHYSIQUE

- Evaluation de la masse et position du centre de gravité des charges selon le lieu d'activité
- Conditions de stabilité

■ LES MOYENS DE PROTECTIONS COLLECTIVES

- Les équipements de protections collectives (barrière, écran, banderole, etc...)

■ SECOURS

- Conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique

■ LE RÔLE DU B0-H0(V)

- Les acteurs concernés par les travaux
- Les limites de l'habilitation chiffre "0"
 - Zone de travail
 - Application des prescriptions
 - Analyse des risques

■ LE RÔLE DU BS

- Limite de l'habilitation BS (autorisation et interdits...)
- Informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique
- Fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
- Description des séquences de la mise en sécurité d'un circuit
- Mesures et prévention lors d'une intervention BT
- Procédures de remplacement
- Procédures de raccordement
- Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation

■ LE RÔLE DU BE_HE MANŒUVRE

- Les limites de l'habilitation BE_HE manoeuvre
- Informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation les instructions de sécurité spécifiques aux manoeuvres
- Les acteurs concernés par les travaux

■ MISE EN SITUATION PRATIQUE