


## HABILITATION BS/ BE manoeuvre H0V

PARTICIPANTS	PRE REQUIS	PUBLICS CONCERNES
Groupe de 12 personnes maximum	Aucun	Personnel d'exploitation ou d'entretien «non électrique» appelé à effectuer des opérations simples, d'intervention de remplacement, et/ou des manœuvres sur des ouvrages électriques en BT et/ou en HT.

### OBJECTIFS :

 <p>HABILITATION ELECTRIQUE</p>	<p>Réaliser en toute sécurité et dans le cadre de la norme NF C 18-510, 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.</p> <p>Effectuer des manœuvres d'exploitation d'ordre électrique en BT (réarmement de disjoncteurs).</p> <p>Effectuer des opérations d'ordre non électrique au voisinage d'installations électriques en connaissant et appliquant les règles de sécurité (B0-H0-H0V)</p>
---	---

### PÉDAGOGIE

Exposés, apports pratiques, échanges. Au cours de la formation une documentation est remise à chaque stagiaire.

Contrôle des connaissances

### PERIODICITE

La périodicité pour le maintien et l'actualisation des connaissances recommandée est de 3 ans.

### ORGANISATION DE LA FORMATION

Durée : 2 jours

Animée par : Formateurs reconnus pour leurs compétences et possédant une expérience de 10 ans minimum dans le domaine.

### EVALUATION / VALIDATION

A l'issue de la formation sont délivrés :

Attestation individuelle de formation

Avis du formateur après contrôle des connaissances

Carte d'habilitation, et ce, sous réserve de réussite des évaluations formatives.

### PROGRAMME DE LA FORMATION

#### Tronc commun n°1

Distinguer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.

Énoncer les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).

Donner les noms et les limites des différents domaines de tension.

Citer les zones d'environnement et donner leurs limites.  
Décrire le principe d'une habilitation.  
Donner la définition des symboles d'habilitation.  
Lister les prescriptions associées aux zones de travail.  
Citer les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.).  
Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement.  
Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel, décrire la conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique.

### **Module manœuvres en basse tension (BE Manœuvre)**

Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement.  
Citer les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.  
Citer les limites de l'habilitation BE Manœuvre (Autorisation et interdictions, etc.).  
Nommer les informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique ou au chargé de consignation.  
Énoncer les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres.

### **Module Intervention BT de remplacement et raccordement (BS)**

Citer les limites de l'habilitation BS (Autorisation et interdictions, etc.).  
Nommer les informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique.  
Énoncer les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT.  
Citer les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.  
Décrire les séquences de la mise en sécurité d'un circuit.  
Lister les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT.  
Lister et connaître le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions BT élémentaires (Autorisation de travail, instruction de sécurité, etc.).  
Énoncer la procédure de remplacement  
Énoncer la procédure de raccordement.

### **Module HOV**

- Acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
- Habilitation indice 0 : limites, analyse des risques et mesures de prévention