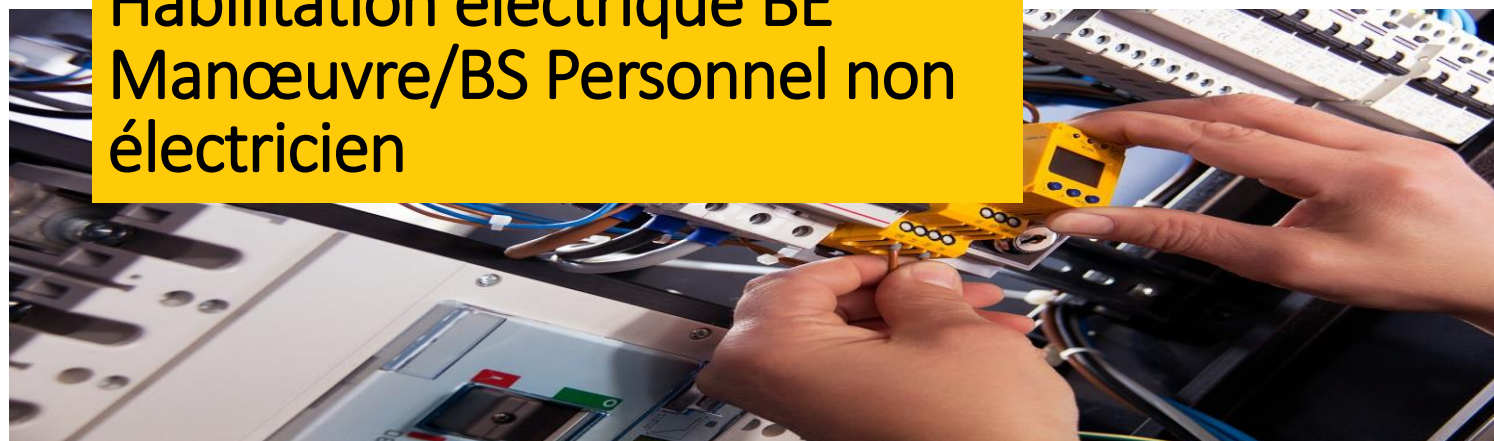


Habilitation électrique BE Manœuvre/BS Personnel non électricien



CONTENU

- **Introduction**
 - Le contexte législatif et normatif
- **Notions élémentaires d'électricité**
 - Les grandeurs électriques
 - La tension et le courant (alternatif/continu)
 - Les effets du courant électrique sur le corps humain
 - Le classement des installations
- **Prévention du risque électrique**
 - Statistiques sur les accidents d'origine électrique
 - L'évaluation des risques électriques
 - La prévention des risques électriques
 - L'analyse et la connaissance du poste de travail ou d'intervention
- **Les principes de l'habilitation manœuvre**
 - Les prescriptions de sécurité définies par l'union technique de l'électricité (UTE – NF.C18-510)
 - Les niveaux d'habilitation
 - La zone de travail, les signalisations et repérages associés
 - Les distances de sécurité et l'environnement
 - Les classes de matériels et leur appartenance aux domaines de tension
 - Les limites et les zones d'environnement
 - Le port des EPI en rapport avec l'habilitation
 - Présentation des EPI concernés et précautions d'utilisation
 - La zone de travail
- Les signalisations
- Les repérages associés
- Les équipements de protection collective et leurs fonctions
- Le principe de l'habilitation BE Manœuvre
- Les limites de l'habilitation BE Manœuvre (autorisations et interdictions, etc...)
- Les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres
- **Travaux d'ordre non électrique à proximité d'un ouvrage électrique**
 - Remplacement de fusibles à cartouche ou cylindrique
 - Réarmement du disjoncteur
 - Changement d'ampoules dont le diamètre est supérieur à un IP de 2 tubes fluorescent, de starter
 - Accès aux locaux techniques réservés aux électriciens
 - Les informations et documents à échanger ou à transmettre au Chargé d'Exploitation Electrique ou au Chargé de Consignation
- **Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique**
 - Accidents corporels (art 13) dont brûlures d'origine électrique
 - Incendie dans des installations électriques, dans un environnement électrique
 - Les premiers secours

☺ PUBLIC

Personnel non électricien qui exécute en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement, des manœuvres dans le respect des prescriptions de sécurité électrique pour les personnes habilitées

€ TARIFS

Intra entreprise : nous consulter
A partir de 300€HT/pers en inter entreprise

📖 AGENDA

Voir a2s – flandre.fr

⌚ DUREE

14 h de formation

OBJECTIFS

- Mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme NFC 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques et appareillages électroniques
- Adopter une conduite pertinente à tenir en cas d'accident d'origine électrique
- Permettre à l'employé de délivrer l'habilitation nécessaire aux missions du personnel électricien

😊 100% de réussite

🔧 FORMATEUR

Formateur reconnu pour leurs compétences et possédant une expérience de 10 ans minimum dans le domaine

🧑 PARTICIPANTS

Maximum : 10

MODALITES D'ANIMATION

- *Alternance de diverses méthodes pédagogiques : heuristique, interrogative, didactique, expositive, démonstrative, applicative...*
- *Supports de formation projetés*
- *Etude de cas concrets*
- *Mise en situation pratique à l'aide de maquettes ou sur site*
- *Adaptation pédagogique aux besoins des stagiaires*
- *Remise en fin de formation d'un livret MEMOFORMAT*
- *Formation théorique et pratique en salle sur maquettes pédagogiques suivie d'une séance de travaux pratiques (TP) sur site*
- *Evaluation finale théorique et pratique*

PRE REQUIS

Equipements de protection individuelle (tenue de travail, chaussures de sécurité,...) obligatoires

SUPPORT

- Remise de livret stagiaire à la fin de la formation

VALIDATION

- Feuilles de présence
- Test théorique et test pratique
- A l'issue de la formation théorique et pratique, un avis et un titre d'habilitation pré-rédigé sont adressés à l'employeur (périodicité de recyclage selon la NF C 18-510 : 3 ans)



Notre centre et nos formations sont accessibles aux Personnes à Mobilité réduite

L'accès aux formations techniques fera l'objet d'une analyse avec notre référent

