



**– PROGRAMME DE FORMATION –  
HABILITATION ELECTRIQUE suivant NF C18-510  
(B0 – HOV) BS – BE Manœuvre**

Cadre réglementaire : formation obligatoire répondant aux articles R4544-9 et R4544-10 du Code du Travail

**OBJECTIFS****Aptitudes :**

- Apprendre à connaître son environnement électrique
- Apprendre les notions de domaines de tension et opérations d'ordre non électrique

**Compétences :**

- Exécuter **en sécurité** des opérations d'ordre non-électrique sur des équipements électriques basse tension en assurant sa propre sécurité et celle du personnel placé sous les ordres de la personne habilitée.
- Formation en vue de la délivrance d'une habilitation électrique par l'employeur

**MOYENS PEDAGOGIQUES, TECHNIQUES ET  
D'ENCADREMENT**

- Vidéo projecteur
  - BOX INTERACTIVE EDISER + Livret EDISER
  - Formation théorique en salle, exercices et échanges
- + tests pratiques sur tableau électrique.
- Intervenant : Formateur en habilitation électrique
  - Suivi de la norme NF C18-510

**EVALUATION DES STAGIAIRES**

- Formative :
  - Lors de la partie théorique, basée sur la connaissance des consignes de sécurité avec un questionnaire individuel
  - Lors de la partie pratique basée sur le respect des consignes de sécurité et des techniques démontrées et basée sur l'observation des gestes et mise en applications des acquis
- Avis sur la délivrance d'une attestation de fin de formation

**PROGRAMME**

Conforme à l'article R4544-9 et R4544-10 du code du travail ainsi qu'à la NF C18510

- **Théorie :**
  - Définition de l'habilitation électrique,
  - La responsabilité personnelle du titulaire,
  - Les risques du courant électrique à travers le corps humain,
  - Le circuit électrique
  - Définition de l'électrisation et électrocution,
  - Le contact direct et indirect,
  - Les IP (indices de protections)
  - Les grandeurs électriques,
  - Les conducteurs électriques et leur rôle dans les circuits
  - Les acteurs dans les opérations électriques : rôle et responsabilités,
  - Les niveaux d'habilitation : niv 0, niv 1, et niv 2
  - Les domaines de tension : TBT – BT – HT
  - Les distances de voisinage en BT et HT
  - Les classes des opérations autorisées dans le cadre du BS,
  - Notions de SST en électricité
  - Incendies d'origine électrique et les classes des extincteurs.
- **Pratique :**
  - Valisette technique (matériel formateur) permettant de réaliser toutes les exigences de la Norme
  - OU
  - L'entreprise mettra à disposition des stagiaires un espace sécurisé (tableau électrique BT)

**Validation de la formation****MODALITES DE DEROULEMENT**

- Dates : à convenir
- Durée : 1 à 2 jours selon le niveau
- Tarif : à partir de 450.00 HT/ personne pour la première prestation
- Lieu : Salle de réunion (partie théorique) et zone d'exercice à proximité du tableau électrique.
- Pour toute personne ayant à faire des opérations ou tâches sur des travaux non électriques en environnement électrique basse et/ou haute tension
- Prérequis : Être âgé au minimum de 18 ans, savoir comprendre, lire et parler la langue française. Un registre d'accessibilité est tenu à l'accueil d'A2CF pour toute personne en situation de handicap.
- Débouchées sur tous les secteurs d'activité et permet un maintien ou une montée en compétence dans l'entreprise ou son secteur d'activité.
- Participants :
  - Merci de nous communiquer la liste des personnes inscrites.
  - Groupe : 10 participants au maximum
- Informations complémentaires :

Si des consignes spécifiques à l'établissement doivent être présentées lors de la session, merci de nous en faire parvenir une copie afin que le formateur puisse en prendre connaissance au préalable.
- Formation INTER – INTRA – INTER/INTRA