

HABILITATION ELECTRIQUE

B0, H0

Pour Personnel non Electricien
Selon la NORME NF C-18510

OBJECTIFS

Préparer à l'habilitation un public non électricien qui effectue ou dirige des travaux d'ordre non électrique (selon les prescriptions de sécurité définies par la publication NF C 18-510 du 21/12/2011)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Formation interactive s'appuyant sur des expériences vécues
- Moyens audiovisuels appropriés. Contrôle des connaissances
- Mise en situation
- Support de cours

PRÉ-REQUIS

- Les personnes doivent savoir lire, écrire et maîtriser les 4 opérations arithmétiques

RECONNAISSANCE

- A l'issue de la formation théorique et pratique, un avis et un titre d'habilitation pré-rédigé sont adressés à l'employeur avec une attestation individuelle de formation

MODALITÉS PRATIQUES

- Durée : 1 jour

RÉGLEMENTAIRE



PROGRAMME

Notions élémentaires d'électricité

- Tension – Intensité – Résistance – Loi d'Ohm. – Puissance – Alternatif et continu.

Dangers du courant électrique

- Effets physiopathologiques sur le corps humain.

Risques encourus lors d'opérations sur ou au voisinage d'ouvrages électriques et protections contre ces risques

- Contacts directs et indirects, court-circuit, surcharge

Les zones d'environnement et leurs limites

Principe et champs d'application de l'habilitation

Opérations sur tout ou partie d'un ouvrage électrique

- travaux non électriques en BT
- Rôle des intervenants (chargé de travaux, exécutants).
- Les zones de travail, les prescriptions, les instructions de sécurité
- Documents écrits.

Les équipements de protection collective.

Les règles de sécurité lors des opérations.

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

Conduite à tenir en cas d'incidents et d'accidents d'origine électrique (incendie et électrisation).

Applications pratiques sur des installations représentatives.

Evaluation théorique et pratique en fin de stage.



CONTACT

Saint-Etienne :

Sophie JOUENNE – Tél : 04 77 92 89 90

E-mail : sjouenne@citedesentreprises.org

Roanne :

Gaëlle ALIX – Tél : 04 77 68 49 69

E-mail : galix@citedesentreprises.org