

# FORMATION FORMATEUR BASSE TENSION



RÉFÉRENCE: HAB010

## HABILITATION ÉLECTRIQUE - H0V B0 BS B1V B2V BR BC BE

### LE + GROUPE ACN

Attestations de formation et livrets de cours.

**Délivrance du titre d'habilitation électrique en cas d'avis favorable.**

### PRÉREQUIS

Avoir une expérience de 3 ans dans le savoir-faire des métiers de l'électrotechnique.

Connaître les lois de l'électrotechnique liées à la sécurité, de préférence avec une qualification dans le domaine électrique.

Capacité à prendre la parole devant un public.

Etre en possession du titre d'habilitation électrique.

### PUBLIC

Toute personne souhaitant devenir formateur en habilitation électrique.

### LIEU

En intra dans votre établissement

En inter dans nos centres de formation.

1 COLLABORATEUR

MINIMUM

6 COLLABORATEURS

MAXIMUM

DURÉE

21 heures -

3 journées

### ✓ OBJECTIFS

- Connaître la réglementation en matière de risque électrique selon la norme NF C 18-510.
- Appliquer les consignes de sécurité en basse tension liées aux travaux hors tension ou au voisinage effectués sur des ouvrages ou des installations électrique.
- Connaître les procédures de mise en sécurité d'une installation basse tension.
- Maîtriser l'animation de formation aux risques électriques.

### ✓ PROGRAMME

- La réglementation : le code du travail
- Les obligations.
- La norme NF C 18-510.
- Définitions.
- Conditions d'attribution du titre d'habilitation électrique.
- Analyse et prévention du risque électrique : Principes généraux de prévention et analyse de cas.
- Les effets de l'électricité sur le corps humain : la résistance du corps et les effets. Mécanismes de l'accident.
- Les protections collectives : identifier les différents moyens de protection, signalisation et pictogramme.
- Les équipements de travail : EPI et marquages
- Ouvrages ou installations.
- Risques liés aux machines : les classes et les IP
- Les habilitations : principes des symboles, les zones d'environnement, les différents acteurs et les prescription des zones.
- Les procédures de travaux.
- Sensibilisation aux risques d'incendie d'origine électrique.
- Gestes de secours aux électrisés.

### ✓ MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET ÉVALUATIONS

Programme et contenu de la formation conformes à la norme NF C 18-510. Exposés théoriques, mises en situation pratiques, études de situations et partage d'expériences.

A l'issue des évaluations pratique et théorique (QCM), les collaborateurs recevront une attestation de formation avec un titre d'habilitation d'une durée de 3 ans.

#### **Liste du matériel pédagogique :**

Matériel informatique : PC - Vidéoprojecteur - Imprimante.

Matériel de démonstration : Gants isolants d'électricien, VAT, cadenas, dispositif de condamnation, casque écran facial.

Référentiel National Qualité

Audit par  
BUREAU VERITAS  
Certification



Qualiopi  
processus certifié