

# Préparation à l'Habilitation Electrique du Personnel Non Electricien

Opérations d'ordre non électrique (Bo, Ho, HoV) Exécutant

## DURÉE



**1 jour** (7 heures) par groupe de **6 à 8 personnes maximum.**

## PUBLIC



**Personnel non électricien** exécutant des travaux d'ordre non électrique à proximité des installations électriques, exerçant leur métier dans l'environnement électrique.

## PRÉREQUIS



Posséder des compétences techniques en électricité est obligatoire pour suivre cette formation. Maîtrise orale et écrite de la langue française. Être obligatoirement muni des équipements de protection individuelle (tenue de travail, écran facial, gants isolants, VAT et chaussures de sécurité) pour effectuer les travaux pratiques du stage.

## PLANNING



Les dates de nos formations «INTER» sont consultables sur notre site Internet [guards.fr](http://guards.fr) sur la page «Planning»

## OBJECTIFS

- Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions, de consignes de sécurité électrique et des risques présentés par l'environnement BT/HT.
- Adapter les connaissances acquises aux travaux non électriques pour travailler dans les zones d'environnement électrique. Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation : Bo/Ho/HoV.
- Préparation à l'habilitation électrique selon la NF C 18-510. L'arrêté d'application de la norme évoqué dans l'article R.4544-3 et les articles R.4544-9, R.4544-10 du Code du travail.

## PROGRAMME

### Enseignement théorique :

Les grandeurs électriques,  
Les effets du courant électrique,  
Les domaines de tension,  
L'évaluation du risque,  
Les mesures de préventions,  
Les limites, zones et opérations liées,  
Les équipements de protection,  
Les rôles et titres d'habilitations  
Les outillages et matériels dans l'environnement,  
Les équipements de protection collective,  
Les équipements de protection individuelle,  
L'exécutant non électricien Bo : rôle,  
L'exécutant non électricien Ho HoV : rôle,  
Procédure en cas d'accident électrique,  
Procédure en cas d'incendie électrique.

### Mise en situation pratique et/ou jeux de rôles. (3h00)

## PÉDAGOGIE

L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, de travaux en groupe, permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction.

Notre centre de formation est équipé d'armoires électriques et de valises didactiques, et nos formateurs disposent de kits pédagogiques permettant de réaliser des travaux pratiques avec des mises en situation concrètes.

### Matériel pédagogique et technique

Vidéo projection, documents techniques, appareils de mesures, outillages d'électricien, EPI et EPC. Armoires électriques basse tension pédagogique.

### REMARQUE :

**Cette formation concerne uniquement le personnel exécutant non électricien. Le personnel d'encadrement chargé de chantier devra suivre la formation Bo Ho HoV ; Chargé de chantier sur 1,5 jours.**