

# Préparation à l'habilitation électrique

## Personnel non électricien Ho-HoV-Bo

### Objectifs

#### Etre capable de :

- Acquérir les connaissances de base afin d'intervenir en sécurité dans des locaux réservés aux électriciens ou à proximité de pièces nues sous tension pour y effectuer des travaux d'ordre non électrique
- Permettre à l'employeur de renouveler les habilitations B0 / H0-H0V

### Pré requis

Maitrise de la langue française

### Programme selon NF C18510

- Introduction
  - Notions électriques de base
  - Les principales unités
  - Le vocabulaire utilisé en électricité
  - Statistiques d'accidents électriques au travail
- Les accidents d'origine électrique et conduite à tenir
- Les incendies d'origine électrique et conduite à tenir
- La distribution électrique
  - Les domaines de tension (TBT, BTA, BTB, HTA, HTB)
  - Manutention mécanique et terrassement à proximité d'installations électriques
  - La tension de pas
- La protection en électricité
  - Conditions d'utilisation du matériel électroportatif
  - Rôle de la protection différentielle
- La prévention en électricité
  - Incidence des conditions météorologiques (pluie, orage...)
- La consignation électrique
  - But de la consignation
  - Les étapes de la consignation
- Habilitation électrique
  - Principe de l'habilitation
  - Responsabilité de l'habilité, responsabilité de son employeur
  - Les différents titres d'habilitation
  - La zone de voisinage
  - Comment lire un document d'habilitation
- Partie pratique (mise en situation)

### Durée

1 jour soit 7 heures

**Evaluations :** Test Théorique et pratique

**Pédagogie :** Vidéoprojecteur, diaporama pédagogique, Exercices pratiques, livret stagiaire

**Suivi de l'exécution de l'action :** Feuilles d'émargement signées par demi-journée par les stagiaires et contresigné par le formateur

**Effectif maximum**

12 participants