

## **Habilitation Electrique ⇨ HOv BOv**

### *Objectif de la Formation*

- Acquérir les connaissances pratiques nécessaires à l'exécution de travaux et de petites interventions simples d'ordre électrique.
- Comprendre les risques encourus ainsi que les méthodes à acquérir pour les prévenir
- Connaître les dispositions législatives et réglementaires en vigueur et les respecter, publication UTE C 18-530 (issue de l'UTE C 18-510).
- La Formation n'a pas pour but d'enseigner l'électricité.

### *Public concerné*

- Les Personnes qui doivent pénétrer, et/ou effectuer des travaux d'ordre non-électrique, dans les locaux réservés aux électriciens ou au voisinage de pièces nues sous tension, et qui doivent être munies de l'habilitation adéquate (ex : maçon, peintre, agent de nettoyage, agent d'entretien, etc ...).

### *Méthode et Organisation*

- Exposés et discussions étayés de textes, illustrations à partir de supports vidéos et de films.
- Application pratique effectuée par chaque stagiaire sur l'armoire électrique Habilis.
- Remise d'un support écrit.
- Vérification des connaissances acquises au cours du stage + test final.
- A l'issue de la Formation, le Formateur indiquera à l'Employeur un avis l'aidant à définir le contenu du titre d'habilitation.

### *Programme de la Formation*

- **Présentation de la procédure d'habilitation →**



- ❖ Lois,
- ❖ Décrets,
- ❖ Arrêtés
- Les normes
- Le décret du 14 novembre 1988
- La publication UTE C 18 510 (et UTE C 18 530 , UTE C 18 540) • Présentation de l'habilitation électrique (définition et validité)
- **Notions élémentaires d'électricité** →
  - ❖ Électricité (notions)
  - ❖ Les domaines de tension
  - ❖ La résistance du corps humain
  - ❖ Les effets du courant électrique sur le corps humain et conséquences
  - ❖ Processus d'apparition d'un dommage
  - ❖ Statistiques accidents
  - ❖ Les principales causes des accidents électriques
  - ❖ Les chocs électriques par contacts directs
  - ❖ Les chocs électriques par contacts indirects
  - ❖ Exemples d'accidents d'origine électrique
- **Comment travailler en sécurité** →
  - ❖ Mesures de protection contre les contacts directs et indirects
  - ❖ L'appareillage électrique
  - ❖ Les surintensités et les dispositifs de protection
  - ❖ Les locaux d'accès réservés aux électriciens
  - ❖ La lecture de la signalisation
  - ❖ Le voisinage électrique et zones d'environnement
  - ❖ Les distances de sécurité



# *Formation HO BO.*

---

- ❖ Les opérations d'ordre électrique et non électrique
- ❖ Travaux non électriques en HT (haute tension)
- ❖ Les différents niveaux d'habilitation
- ❖ Les Equipements de Protection Individuelle, les outils isolés et l'outillage électroportatif
- ❖ Rôle du chef d'Etablissement (employeur) et obligations du travailleur
- ❖ Le titre d'habilitation
- ❖ Les opérations en l'absence de tension (présentation de la Consignation Electrique)
- ❖ Principe et exemples de verrouillages
- ❖ Manœuvres et interventions de remplacement permises
- ❖ **Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique**
- ❖ Les soins aux électrisés
- ❖ Les incendies sur ouvrages électriques

## *Méthode et Organisation*

---

La formation est basée sur une alternance de théorie et de pratique.

Salle de Formation équipée →

- Un Document de référence remis à chaque Participant

## *Durée de la Formation*

---

**2 Jours (14 heures + Evaluation)**

