

Habilitation électrique H.O.B.O

DESCRIPTION :

- Décret du 14 Novembre 1988 : l'employeur doit s'assurer que ses travailleurs possèdent une formation suffisante leur permettant de connaître et de mettre en application les prescriptions de sécurité définies dans la publication UTE C18.510.

DURÉE :

- 2 Jours - 14h.

PRÉ-REQUIS :

- Aucun

OBJECTIFS :

- Acquérir les connaissances pratiques nécessaires à l'exécution de travaux et de petites interventions simples d'ordre électrique.
- Connaître les dispositions législatives et réglementaires en vigueur.
- La formation peut déboucher sur une décision d'habilitation de la part du chef d'établissement.

PUBLIC :

- Personnel non électricien.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

- Réflexions de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous la forme de brainstorming
- Auto diagnostic du stagiaire : Bilan des points forts et repérage des points faibles.
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluations, des mises en situation et des jeux pédagogiques.

Informatique - Développement Personnel - Santé



ACKWARE VOUS ACCOMPAGNE DANS TOUS VOS PROJETS DE FORMATION ET VOUS APPORTE SON EXPERTISE POUR VOTRE TOTALE SATISFACTION



Habilitation électrique H.O.B.O

Le courant électrique

- Origine
- Conducteurs
- Isolants
- Générateur et récepteur

Qu'est ce que

- L'intensité (Ampère)
- La tension électrique (Volt)
- La résistance électrique (Ohm)

Loi d'Ohm, la puissance (Watt), l'énergie (Joule)

Les protections pour les installations et locaux : protections contre les courts-circuits et les surcharges

Effets physiologiques du courant électrique

- Résistance du corps humain
- Risque suivant la durée du contact

Les tensions de sécurité

- Indices de protection
- Classes de matériel

Les symboles de lecture des schémas

Les condensateurs et machines bobinées

- Aperçu des risques particuliers

La mise à la terre et le risque dû au contact

- Indirect, le différentiel, risque particulier
- La foudre

La législation et la réglementation

- Les interventions et les condamnations
- Les distances d'approche selon les qualifications

L'accident électrique

- Nature, importance, conséquences, premiers soins, dommages matériels