



## Habilitation B0-H0-H0V Chargé de chantier

### B0-H0-H0V Chargé de chantier Initiale

Durée : 1,5 jour (10,5 h) - dont 3 h de pratique

Décret n° 2010-1118 du 22-09-2010

Norme NF C 18510

Validité : 36 mois

## PROGRAMME

### 1- La réglementation et les habilitations

- Le code du travail
- Le champ d'application
- La norme NF C 18.510
- Les recueils UTE
- Les acteurs de prévention
- Les différentes opérations
- L'environnement de travail
- Les habilitations électriques
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique

### 2- Notions élémentaires d'électricité

- Le circuit électrique
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

### 3- Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents d'origine électrique
- Les causes d'accident d'origine électrique
- Les effets du courant électrique
- Le comportement en cas d'accident électrique
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

### 4- Opérations dans l'environnement

- Généralités
- Les différentes zones et les distances de sécurité
- Les différents travaux
- Les conditions atmosphériques
- L'outillage électro-portatif
- Les équipements de protection individuelle
- Les interventions en BT et HT

### 5- Appareillage électrique BT et HT

- Les différents appareillages électriques BT
- Les différents appareillages électriques HT
- Les fonction séparation, protection et commande

### 6- Travailler en toute sécurité

- Distances de sécurité
- Autorisation de travaux
- Lecture de la signalisation
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique
- Principes et exemples de verrouillage

### 7- Travaux pratiques et évaluation des connaissances

- Contrôle des processus mis en œuvre dans l'établissement
- Mise place d'exercices pratiques
- Mise en situation réelle des stagiaires
- Evaluations pratiques

## Objectifs

Connaître les règles de sécurité à appliquer pour se prémunir des dangers de l'électricité lors de travaux non électriques effectués dans un environnement électrique.

Permettre à l'employeur de délivrer les titres d'habilitation.

### Public concerné

Chargé de chantier organisant des travaux d'ordre non électriques dans un environnement électrique

### Pédagogie et moyens

Etudes de cas  
Vidéoprojecteur et diaporama  
Manuel pédagogique  
Présentation de matériel et d'EPI  
Mise en application pratique sur site, sur armoire pédagogique ou sur unité mobile (option)

### Pré-requis

Aucun

### Documents fournis

Manuel pédagogique (Document UTE C 18530 en option)

