

## FORMATION PRÉPARATION À L'HABILITATION ELECTRIQUE B0-H0-H0V CHARGÉ DE CHANTIER SELON LA NFC 18-510 (VERSION 2012) / RÉF ELEC-101

### OBJECTIF

Maîtriser les savoirs et savoirs faire nécessaires au travail en sécurité dans un environnement réservé aux électriciens.  
Encadrer une équipe devant intervenir pour des travaux non électriques dans un environnement réservé aux électriciens.

### CONTENU

#### Formation tronc commun :

Les grandeurs : courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.  
Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).  
Les noms et les limites des différents DOMAINES DE TENSION. (appartenance des matériels à leur DOMAINE DE TENSION).  
Les ZONES D'ENVIRONNEMENT et donner leurs limites. (les limites et les ZONES D'ENVIRONNEMENT).  
Le principe d'une HABILITATION.  
Définition des symboles d'HABILITATION (le contenu d'un titre d'HABILITATION).  
Les prescriptions associées aux ZONES DE TRAVAIL.  
Les équipements de protection collective et leur fonction : barrière, écran, banderole, etc. (ZONE DE TRAVAIL et les signalisations et repérages associés).  
Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'ENVIRONNEMENT (Mise en oeuvre de son matériel et de ses outils).  
Conduite à tenir en cas d'accident corporel ou d'incendie conformément à l'Article 13 NFC 18-510 v. 2012.

#### Formation chargé de chantier avec mise en situation :

Documents et les acteurs concernés par les TRAVAUX :  
Utiliser les documents correspondant à son niveau d'HABILITATION et à sa fonction.  
Identifier les acteurs concernés.  
Les limites de l'HABILITATION chiffre < 0 > :  
Appliquer les prescriptions de cette HABILITATION.  
Définir et mettre en place la ZONE DE TRAVAIL.  
Faire appliquer les INSTRUCTIONS DE SECURITE.  
Assurer la surveillance d'un chantier vis-à-vis du risque électrique.  
Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'HABILITATION visée.

#### Evaluation théorique et pratique.

Voir livret d'accessibilité pour tous ADCA GFP

**TYPE DE FORMATION :**  
Intra et Inter

**COMPÉTENCES :**  
Techniques

**PUBLIC :**  
Personnel d'encadrement devant acquérir les connaissances théorique et pratique en matière de sécurité électrique, pour l'exécution en sécurité de travaux non électrique dans des locaux réservés aux électriciens.

**PRÉ-REQUIS DE LA FORMATION :**  
Aucun

**MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :**  
Cours théoriques - démonstration pratique - réalisation.

**DURÉE :**  
10h30

Modulation possible selon les modalités choisies pour la formation

**NOMBRE DE PARTICIPANTS :**  
8

**VALIDATION :**  
Attestation de formation  
Avis pour habilitation

**PRIX :**

**VILLE(S) ET DATE(S) :**  
Consulter notre site Internet