

## Formation Habilitation électrique Personnel non électricien H0-B0 Durée : 2 jours

### PUBLIC CONCERNE

Les personnes qui doivent effectuer des travaux d'ordre non électrique dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension et en conséquence posséder l'habilitation adéquate (ex : maçons, peintres, agents de nettoyage, terrassiers, etc.).

### PRE-REQUIS

Aucune connaissance particulière en électricité.

### OBJECTIFS

Etre capable de d'exercer en sécurité des opérations d'ordre non électrique au voisinage de pièces nue sous tension, dans le respect des prescriptions de la publication UTC C18-530.

### METHODES PEDAGOGIQUES

Méthode active permettant la participation du stagiaire.  
Mise en application pratique effectuée par chaque stagiaire.  
Remise d'un livret en fin de formation.  
Contrôle des connaissances par le formateur.  
Bilan du formateur.

### APPLICATION PRATIQUE 0.5 Jour

Mise en situation réelle de travail dans l'établissement du stagiaire.

### PRESENTATION DE LA PROCEDURE D'HABILITATION

Selon le recueil UTE C 18-530 en relation avec les domaines de tension.

### NOTIONS ELEMENTAIRES D' ELECTRICITE

Mise en évidence des notions importantes telles que la tension et le courant, à travers des exemples concrets.

Evaluation des risques : effets physiologiques du courant électrique.

Exemple d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit)  
Classement des installations.

Interventions et travaux non électriques BT.

Travaux non électriques en HT.

### COMMENT TRAVAILLER EN SECURITE ?

Distances de sécurité.

Autorisation de travaux.

Lecture de la signalisation.

Principe et exemples de verrouillage.

Manœuvres et consignation / Rôle des différents intervenants.

Matériel de sécurité électrique (outillage et équipements de protection individuelle).

Outils électriques portatifs à main (choix du matériel).

Outillage non spécifique aux électriciens.

Incendie dans les installations électriques.



ast formation

Actimart - 1 140 André Ampère - Z.I. les Milles- BP 50 196- 13 795 AIX-EN-PROVENCE

Tél : 04 42 16 47 72 Fax : 04 42 16 47 73 e mail : [ast.formation@free.fr](mailto:ast.formation@free.fr)

Site : <http://www.ast-apprentissage-securite-travail.com>

N° SIRET : 482 096 039 00011 APE : 742C N° d'existence DRETFP : 93 13 11 84 013