

PROGRAMME DE FORMATION

HABILITATION ÉLECTRIQUE B0/H0

Les accidents d'origine électrique

Le courant électrique

- ◆ Sources, transport, distribution, propriétés, grandeurs

Électrisation - électrocution

- ◆ Les mécanismes de l'électrisation
- ◆ Contacts directs et indirects
- ◆ Impédance du corps humain
- ◆ Les influences externes
- ◆ Protection des personnes, les indices IP IK
- ◆ Le passage du courant dans le corps humain

Les effets du courant électrique sur l'homme

Mesures de protection contre les contacts directs et indirects

Prescriptions de la sécurité électrique

- ◆ Domaines de tension et définitions
- ◆ Formation et habilitation
- ◆ Travaux hors tension
- ◆ Consignation électrique d'un ouvrage
- ◆ Orage
- ◆ Travaux d'ordre non électrique

Voisinage de pièces sous tension

- ◆ Définition du voisinage
- ◆ Descriptions particulières pour les travaux au voisinage
- ◆ Travaux au voisinage de canalisations électriques isolées

Interventions du domaine basse tension

Législation : le nouveau code pénal

À l'issue de l'application pratique, le formateur formulera à l'employeur, un avis, l'aidant ainsi à définir le contenu du titre d'habilitation.

Non éligible au titre du DIF

DURÉE : 2 JOURS

PUBLIC : Personnel non électricien intervenant dans l'environnement d'une installation électrique.

OBJECTIFS : Prendre connaissance des prescriptions de sécurité électrique UTE C 18-530 dans le but d'être autorisé à pénétrer sans surveillance dans un local réservé aux électriciens (armoire, local,...) en respectant les consignes de sécurité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES : Exposés théoriques, travail individuel et en sous-groupe, échanges et analyse de situation, exercices, vidéos.

