

## Formation préparatoire à l'habilitation électrique H0 / B0

*Aucune opération d'ordre électrique n'est réalisée, mais accès à des zones ou des emplacements à risque spécifique électrique (accès réservé aux électriciens). Travailleurs : peintres ; maçons ; serruriers ; agents de nettoyage ....ne réalisant pas de réarmement de disjoncteur ; pas de remplacement de lampes, fusibles....mais uniquement des travaux de peinture, maçonnerie, ... Capacité pour le salarié à accomplir en sécurité vis-à-vis du risque électrique les tâches qui lui sont confiées.*

**Durée:** 7.00 heures (1.00 jours)

### Profils des stagiaires

- Opérateur assurant des opérations non-électriques ou en charge de les assurer, soit sur des ouvrages ou des installations électriques, soit dans leur environnement.

### Prérequis

- Aucun.

### Objectifs pédagogiques

- Identifier les risques électriques sur ou à proximité d'une installation (armoire, local ou en champ libre), savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique
- Avoir un comportement adapté à la situation (risques)
- Rendre compte de l'opération réalisée auprès, suivant le cas, du chargé de chantier, du chargé de travaux ou de l'employeur
- Maîtriser la manipulation de matériel et outillage dans un environnement électrique
- Baliser et surveiller la zone des opérations

### Contenu de la formation

- Module tronc commun 1 :
  - Grandeurs électriques (intensité, tension, résistance, courant alternatif ou continu, etc)
  - Effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc)
  - Noms et limites des différents domaines de tension (reconnaître l'appartenance des matériels à leur domaine de tension)
  - Zones d'environnement et leurs limites
  - Principe d'une habilitation
  - Définition des symboles d'habilitation
  - Prescriptions associées aux zones de travail
  - Equipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc)
  - Risques liés à l'utilisation et manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
  - Conduite à tenir en cas d'accident corporel
  - Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique
- Module B0 H0 HOV - Exécutants de travaux d'ordre non électrique :
  - Acteurs concernés par les travaux
  - Limites de l'habilitation chiffre « 0 » (autorisation et interdit, zone de travail, etc...)
  - Repérer la zone de travail qui lui a été définie
  - Prescriptions
  - Risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée
- Module B0 H0 HOV - Chargé de chantier non électrique

## Organisation de la formation

### Equipe pédagogique

Formateur en prévention des risques professionnels, titulaire d'une attestation de compétence délivrée par l'organisme à l'issue d'une validation de son aptitude à assurer spécifiquement cette formation.

### Moyens pédagogiques et techniques

- Supports d'animation standardisés, utilisés en vidéoprojection lors d'un face à face pédagogique en salle
- Apprentissage pratique basé sur l'acquisition progressive des techniques, au cours d'une succession d'exercices individuels
- Pour les apports théoriques : salle de cours ; tables, chaises ; mur clair pour la projection ; tableau papier ou effaçable
- Pour les apports pratiques : local avec armoire électrique comportant des pièces nues sous tension accessibles ; balisage de chantier électrique

### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuille de présence
- Questionnaire d'évaluation de la formation
- Attestation individuelle de formation et certificat de réalisation