



# HABILITATION ÉLECTRIQUE

B0/H0/H0V

FORMATION INITIALE / RECYCLAGE

PERSONNEL EXECUTANT TRAVAUX D'ORDRE NON ELECTRIQUE

## CONTEXTE :

Le décret n° 2010-1118 du 22 septembre 2010, relatif aux opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage, impose, entre autres, à l'employeur de délivrer une habilitation électrique ainsi qu'un carnet de prescriptions.  
L'arrêté du 26 avril 2012, relatif aux normes définissant les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage fixe la NF C 18-510 comme référence des normes.

## PERSONNES CONCERNÉES :

Personnel non électricien : Exécutant des travaux d'ordre non électrique à proximité des installations électriques ou exerçant leur métier dans des zones présentant des risques électriques

## PRÉ-REQUIS :

Aucune connaissance en électricité n'est nécessaire pour suivre cette formation

Maîtrise orale et écrite de la langue française

Être obligatoirement muni des équipements de protection individuelle (tenue de travail et chaussures de sécurité) pour effectuer les travaux pratiques du stage

## DUREE :

Formation initiale ou Recyclage : 1 jour (incluant théorie et mise en situation pratique)

## OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions, des consignes de sécurité électrique et des risques présentés par le courant électrique (selon la norme NF C 18-510)

Adapter les connaissances acquises aux travaux non électriques pour travailler dans les zones d'environnement électrique

Permettre à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation exécutant B0 / H0 / H0V

## METHODES PEDAGOGIQUES :

Exposés multimédias interactifs

Alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles ou de travaux en groupe,

Manipulations de composants électriques et dispositifs de sécurité

Etude des risques spécifiques relatifs aux installations du participant

## DISPOSITIFS DE SUIVI :

Feuille d'émargement par demi-journée

Attestation de stage

Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné des symboles proposés par le formateur

## VALIDATION DES ACQUIS :

Evaluation théorique et pratique réalisée à la fin de la formation

## DISPENSATEUR DE FORMATION :

Formateurs reconnus compétents selon la norme NF C 18-510

## CONTENU DE LA FORMATION :

### PARTIE THEORIQUE

- L'évaluation des risques
- Les nouvelles dispositions réglementaires
- Les grandeurs électriques
- Les dangers de l'électricité
- Les mesures de protection
- Les limites, zones et opérations liées
- Les équipements de protection
- Les rôles et titres d'habilitation
- Les outillages et matériels électriques
- La procédure en cas d'accident électrique
- La procédure en cas d'incendie électrique
- Exécutant non électricien B0 H0 H0V : rôle et opérations
- Chargé de chantier non électricien B0 H0 H0V : rôle et opérations
- Pour le recyclage la session commencera par une discussion dirigée qui permettra de mettre en avant le retour d'expérience du stagiaire

### MISE EN SITUATION PRATIQUE

Le stagiaire doit être capable :

- D'analyser les risques électriques,
- D'évoluer dans une zone protégée
- De rendre compte des difficultés rencontrées
- D'intervenir en cas d'accident corporel ou d'incendie
- Etudier un carnet de prescriptions établi sur la base des prescriptions pertinentes des normes en vigueur, complété, le cas échéant, par des instructions de sécurité particulières au travail effectué

