



Préparation Habilitation Electrique B0-H0-H0v

Article R.4544-10

Un travailleur est habilité dans les limites des attributions qui lui sont confiées. L'habilitation, délivrée par l'employeur, spécifie la nature des opérations qu'il est autorisé à effectuer. « Avant de délivrer l'habilitation, l'employeur s'assure que le travailleur a reçu la formation théorique et pratique qui lui confère la connaissance des risques liés à l'électricité et des mesures à prendre pour intervenir en sécurité lors de l'exécution des opérations qui lui sont confiées.

Norme NFC18-510

Tous les personnels, qui dans le cadre de leur travail ont accès ou s'approchent des installations électriques, doivent bénéficier d'une formation adaptée aux tâches confiées et leur environnement. Cette formation est destinée à leur faire connaître les dangers de l'électricité ainsi qu'à leur apprendre à s'en prémunir. Les électriciens sont bien sûr les premiers concernés, mais aussi tous ceux que leur travail amène à côtoyer de près les installations électriques.



Public Visé

Personnel non électricien travaillant à proximité d'un ouvrage électrique ou de conducteurs nus sous tension et tout salarié en entreprise effectuant des opérations ou travaux à proximité des installations électriques (basse tension ou haute tension) et à qui l'employeur doit délivrer une habilitation de type B0 H0 H0V.
Exécutant ou chargé de chantier, *peintre, maçon, personnel d'entretien, élagueur, travaux BTP, agent d'entretien ou de nettoyage, gardien d'immeuble.*



Prérequis

Savoir lire, écrire et parler français
Avoir 18 ans

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

La formation habilitation électrique B0, H0, H0V permet de connaître le risque électrique et savoir mettre en œuvre les procédures de travail en sécurité conformément à la norme NF C18-510 version 2012.

Parcours pédagogique

IDENTIFIER LES OBJECTIFS ET ETAPES DE LA FORMATION

- Vérification du respect des prérequis
- Présentation de l'organisme de formation et des moyens matériels
- Présentation de la formation
- Modalités pratiques
- Tour de table

MODULE TRONC COMMUN

- Grandeurs électriques (courant, tension, résistance, puissance, alternatif et 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.
- Zones d'environnement et leurs limites.
- Principe de l'habilitation électrique.



- 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 à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement.
- Conduite à tenir en cas d'accident corporel, en cas d'incendie dans un environnement électrique.

MODULE EXECUTANTS DE TRAVAUX D'ORDRE NON ELECTRIQUE (B0-H0-H0v)

- Limites de l'habilitation « 0 » (autorisations, interdits, zone de travail).
- Repérer la zone de travail.
- Appliquer les prescriptions.
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée.
- Validation des acquis.

BILAN ET SYNTHÈSE DE LA FORMATION

Synthèse et clôture du stage

- Rappel de l'importance de la prévention des risques.

Méthodes pédagogiques

Formation théorique via PowerPoint et vidéos,
Apports théoriques et pratiques sur l'installation existante.

Moyens pédagogiques

Une salle de formation (assez grande pour pratiquer les gestes et exercices), équipée de tables, chaises et tableau blanc. Ordinateur, vidéo projecteur.

Qualification Intervenant-e-s

Professionnel de la prévention des risques électriques.

Méthodes et modalités d'évaluation

Les compétences sont évaluées par le formateur selon les modalités définies par la recommandation de la NFC 18-510, à travers une évaluation pratique et un questionnaire théorique. Le stagiaire ne doit pas commettre d'erreur grave durant l'évaluation pratique et réussir l'évaluation théorique pour obtenir un avis favorable du formateur et pouvoir être habilité par son responsable.

Moyens à mettre en œuvre

Si formation en intra entreprise (site client) : salle équipée de tables / chaises suffisamment grande pour permettre la réalisation des exercices pratiques, rétroprojecteur et écran pour projeter, rendre disponible une installation électrique pour la visite de site.

Coût de la formation

A partir de 600€ (nous consulter pour plus de précision)

Modalités d'Accessibilité

Le gérant est à la disposition des personnes en situation d'handicap pour étudier les possibilités d'adaptation des formations et le cas échéant les orienter vers nos partenaires.



Durée

7 heures



Effectif

De 2 à 10 personnes

Contactez nous

Cédric Nabeth
Gérant

06 23 31 82 31
cedricnabeth@gmail.com