

HABILITATION ELECTRIQUE NON ELECTRICIEN

NEHABILIT

Sécurisez vos équipes non électriciens avec notre formation habilitation électrique pour maîtriser les règles de sécurité électrique selon NFC 18-510, sans prérequis électrique.

Présentiel - Synchrone

Objectifs

L'objectif principal de la formation à l'habilitation électrique pour non électricien est de faire acquérir au stagiaire les connaissances nécessaires pour reconnaître les risques électriques et adopter les comportements adéquats afin d'assurer sa sécurité lorsqu'il travaille à proximité ou en environnement électrique dans le respect des textes réglementaire selon la norme NFC 18-510.

Les + métier

Personnel non électricien intervenant dans des locaux où il existe un risque électrique, par exemple les plombiers, serruriers, agents d'entretien, agents de surveillance, manutentionnaires, peintres, etc.

Public Visé

Personnel non électricien travaillant dans des environnements à risques électriques. Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les stagiaires doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité.

Pré Requis

Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité pour le module B0-H0.

Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité et connaître les techniques de remplacement et raccordement sur les installations

et matériels sur lesquels il doit intervenir le BS/BE Manoeuvre.

La connaissance de la langue française est vivement recommandée pour les évaluations finales.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Savoir évaluer les risques électriques

Connaître la réglementation en matière de sécurité électrique selon la norme NFC-18-510

Savoir se protéger et protéger les autres

Appliquer les consignes de sécurité liées à la manoeuvre de réarmement sur une installation électrique et aux interventions de remplacement et de raccordement en basse tension

Etre capable d'effectuer des interventions, consignations en respectant le mode opératoire.

Parcours pédagogique

THEORIQUE

Accueil

Contexte réglementaire : définitions risques et dangers, obligations de l'employeur et de l'employé et responsabilités de chacun, manquement délibéré.

Rappel des notions d'électricité : généralité de l'électricité et de l'électricité statique, différence de potentiel, loi d'Ohm, les domaines de tension.

Présentation de la procédure d'habilitation selon la norme NF C 18-510 en relation avec les domaines de tension (avec présentation et évolution de la réglementation)

Risque électrique : les différents types de risques, sensibilisation aux risques.

Moyens de prévention, secours : normalisation, moyens de protections collectives et individuelles, prescriptions au personnel (consignes et procédures).

Appareillage électrique Basse Tension et Haute Tension : protection contre la surintensité, moyens de commande et sectionnement, résistance et mesures des prises de terre.

Travaux : la consignation et le rôle de chacun, les différents systèmes de consignation.

PRATIQUE

Mise en situation réelle dans l'établissement du stagiaire ou sur une installation type

Contexte réglementaire : définitions risques et dangers, obligations de l'employeur et de l'employé et responsabilités de chacun, manquement délibéré.

Les différentes grandeurs électriques : courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc...

Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).

Les différents DOMAINES DE TENSION.

Les ZONES D'ENVIRONNEMENT et leurs limites.

L'HABILITATION : Principe, symboles, Prescriptions des différentes ZONES DE TRAVAIL.

Les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc....).

Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'ENVIRONNEMENT

Version : NEHABILIT-20250805

DRIVING FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 52 44 05046 44

Conduite à tenir en cas d'accident corporel, en cas d'incendie dans un ENVIRONNEMENT électrique

Les acteurs concernés par les TRAVAUX.

Les limites de l'HABILITATION chiffre « 0 » (Autorisation, interdits, ZONE DE TRAVAIL, etc.)

La ZONE DE TRAVAIL :

Application des prescriptions.

Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'HABILITATION

Méthodes pédagogiques

Participation active des candidats lors des apports théoriques et des mises en situation.

Un tour de table de positionnement permet à notre formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et de s'adapter. Nous mettons un point d'honneur sur les temps d'échanges entre nos formateurs et les stagiaires tout au long de leur parcours de formation.

Apport théorique en présentiel dans le strict respect de la norme nfc-18510. (sous forme de diaporama , d'exercices ou de vidéos) .

Nous remettons un livret pédagogique complet qui est une aide précieuse pour le test théorique final.

Moyens pédagogiques

Nos centres disposent de salles adaptées à la formation qui respectent en tout point les réglementations en vigueur. Nos infrastructures et nos moyens matériels permettent de reproduire les conditions réelles de situations de travail.

Modalités de suivi

En présentiel.

Feuille d'émargement par demi-journée. Attestation de stage.

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

Qualification Intervenant-e-s

Intervenants expérimentés ayant une solide expérience dans le niveau d'habilitation dispensé

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation comprend : – Une épreuve théorique constituée de plusieurs questions sous forme de QCM destinées à évaluer les savoirs. – Une épreuve pratique, durant laquelle le candidat doit exécuter les tâches indiquées dans la NF 18 510 à l'aide du matériel, de l'outillage et de l'équipement nécessaires, destinée à évaluer les savoir-faire. La réussite aux épreuves théorique et pratique conditionne la délivrance de l'avis nominatif et individuel.

Modalités d'accessibilité handicap

oui

Sanction formation

Formation HABILITATION ELECTRIQUE NON ELECTRICIEN

Durée

14.00 Heures **2** Jours

Durée de mise en pratique : 4.00 Heures



Contactez-nous !

Equipe Administrative
Votre expertise formation !

Tél. : 0240830023

Mail : contact@drivingformation.com