



HABILITATION ELECTRIQUE INITIALE HT

HABELECHT

Habilitation électrique B1 B2 BC BR H1 H2, est une formation dédiée pour personnel électricien

Présentiel - Synchrone

Objectifs

Être capable d'exécuter en sécurité des opérations d'ordre électrique

Public Visé

Personnel électricien qui opère dans des zones

Pré Requis

Aucun pré-requis pour cette formation

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

- Savoir reconnaître et repérer un environnement à risque.
- Savoir appliquer la prévention du risque électrique dans le cadre des travaux d'ordre électrique.
- Préparer des travaux d'ordre électrique.
- Assurer la direction de travaux confiés à des exécutants.
- Réaliser une deuxième étape de consignation.
- Réaliser un dépannage avec nécessité de consignation.
- Réaliser une connexion/déconnexion.
- Réaliser une pose de nappe.
- Réaliser la consignation en une étape.
- Accomplir des mesurages électriques (intensité, tension, puissance, résistance de terre, continuité, isolement, alternatif et continu). Accomplir des vérifications électriques.
- Accomplir des essais seul ou à plusieurs.

Méthodes pédagogiques

Méthode essentiellement active basée sur la participation des participants. Pédagogie alternant les apports théoriques et les mises en situation pratiques pour un maximum d'efficacité.

Parcours pédagogique

Théorie :

- Présentation de la procédure d'habilitation selon le recueil NF C 18-510 de janvier 2012 en relation avec les domaines des tensions.
- Evaluation des risques. Effets physiopathologiques du courant électrique.
- Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit)
- Classement des installations.
- Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique.
- Les personnes intervenantes.
- Les ouvrages électriques.
- Les opérations

Les outillages (Mesure de protection, emplacement, TBTS...)

Les zones d'environnement.

Les documents écrits.

Les fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages et inter-verrouillages.

Incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel.

Pratique :

- Travaux hors tension en BT : la consignation et déconsignation, mission du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant.
- Travaux au voisinage de pièces nues sous tension

Qualification Intervenant-e-s

Formateur habilité et expérimenté

FMD FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 3162020662

SASU FMD FORMATION au capital de 30 000 €uros

Tél : 03.91.83.33.68 Port : 06.95.63.88.05.

E mail : fmdformation@orange.fr Site web: fmd-formation.com

N°Siret: 50231371100033 code APE : 8559B



Méthodes et modalités d'évaluation

Test théorique et pratique selon la norme NF C 18 510.

Modalités d'accessibilité handicap

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap, locaux adaptés à recevoir des personnes handicapées.



Durée

28.00 Heures

4

Jours

Effectif

3 à 10 participants



Contactez-nous !

Mélanie DUPLOUY
La Présidente

Tél. : 0672302995

Mail : fmdformation@orange.fr