

FICHE PROGRAMME

HABILITATIONS ELECTRIQUE

Référence : PR4036

HABILITATION ELECTRIQUE PERSONNEL ELECTRICIEN BE VERIFICATION/MESURE

La formation "Préparation à l'habilitation Personnel Electricien BE Vérification et/ou Mesure " s'adresse à tout public désireux de connaître et d'appliquer la législation en matière de sécurité en électricité, selon la NFC 18 510.

Profil du stagiaire :

Personnel électricien diagnostiqueur ou vérificateur chargé d'accomplir des opérations de mesurage et/ou vérification en basse tension sur des installations et des équipements électriques.

Objectifs :

Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation.

Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT.

Appliquer les consignes de sécurité lors des opérations de mesurage ou de vérification effectuées sur des installations ou des équipements électriques en BT.

Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation BE Mesures et/ou BE Vérification.

Durée et rythme:

17 heures 30 soit 2.5 jours (sur mesure)

Effectif :

Groupe de 1 à 8 personnes

Format :

Présentiel

Programme tronc commun électricien :

Connaître les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.

Connaître les domaines de tension, les limites et les matériels.

Connaître les zones d'environnement et leurs limites.

Connaître les habilitations : principes, symboles, limites et formalisation.

Savoir analyser les risques et connaître les principes généraux de prévention.

Savoir surveiller les opérations.

Savoir mettre un circuit en sécurité (mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée).

Savoir identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection collective.

Savoir identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection individuelle.

Connaître les risques et la mise en œuvre des équipements de travail utilisés (échelles, outils à main...).

Connaître les risques et les conduites à tenir en cas d'incendies, d'accident sur ou près des ouvrages électriques.

Programme complémentaire Travaux hors tension en BT BE Vérification et/ou Mesure :

Connaître les fonctions des matériels électriques pour les coupures, la protection, la séparation...

Connaître le rôle du chargé d'exploitation électrique : rôle, instruction, échanges de documents et d'informations et savoir respecter les consignes.

Connaître les équipements de travail à utilisés : Risque, vérification, identification, utilisation.

Connaître les documents applicables lors d'une opération : (autorisation de travail, instruction de sécurité...

Travaux pratiques :

Suivre les prescriptions de sécurité ainsi que la bonne utilisation des matériels et outillages électriques.

Délimiter une zone de travail.

Savoir appliquer les documents, les prescriptions et les instructions de sécurité.

Vérifier et mettre en œuvre ses EPI.

Effectuer les opérations de mesurage et de vérification.

Rendre compte et rédiger les documents applicables aux opérations de mesurage et/ou de vérification.

Evaluation de stage :

Un questionnaire à chaud à la fin de la session.

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

Moyens et méthodes pédagogiques :

Évaluation des connaissances réalisée à la fin de chaque module.

Évaluation du savoir-faire par mise en situation pratique et/ou jeux de rôles.

Qualité du/des formateurs :

Connaissance du domaine de la formation à animer.

Expérience dans le domaine en rapport.

Savoir-faire : professionnalisme, pédagogie.

CV détaillés sur simple demande.

Accès à la formation pour les Personnes en Situation de Handicap :

Pour une identification des besoins et pour convenir ensemble des modalités de votre formation, merci de contacter notre Référent Personnes Handicapées :

Recyclage Habilitation Electrique Personnel Electricien BE Vérification/Mesure:

Tous les 3 ans.

Tarifs : nous consulter