

FICHE PROGRAMME

HABILITATIONS ELECTRIQUE

Référence : PR4044

HABILITATION ELECTRIQUE PERSONNEL ELECTRICIEN HE VERIFICATION/MESURE

La formation "Préparation à l'habilitation Personnel Electricien HE 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 et HT.
Appliquer les consignes de sécurité lors des opérations de mesurage ou de vérification effectuées sur des installations ou des équipements électriques en BT et HT.
Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation HE Mesures et/ou HE Vérification.

Durée et rythme :

3 jours (sur mesure) soit 21 heures

Effectif :

Groupe de 1 à 8 personnes

Format :

Présentiel

Programme tronc commun électricien BT et HT en TBT :

Connaissances de l'électricité, de ses dangers et des mesures de protection.
Les différents domaines de tension.
Les dangers du courant électrique sur le corps humain.
Les différents types de contacts.
Les appareillages électriques BT et HT.
Les différentes installations en HTA et HTB.
Les risques d'induction et de couplage capacitif.
La conduite à suivre lors d'un accident et d'un incendie électrique.
Connaissances de l'habilitation électrique.
L'évaluation des risques et l'habilitation électrique.
Les limites, zones d'environnements et opérations liées.
Les équipements de protection individuelle et collective et leurs limites d'utilisation.
Les rôles des différents acteurs et les symboles d'habilitation.
Les définitions des différentes opérations.

Travaux pratiques :

Reconnaître les domaines de tension et les zones d'environnement.
Analyser les situations dangereuses et savoir se déplacer.
Repérer les différents acteurs et lire un titre d'habilitation.
Connaître et utiliser le matériel d'une installation HT ainsi que la structure d'un poste HT.
Appliquer les procédures en cas d'accident ou d'incendie.

Programme complémentaire Travaux hors tension en BT et HT -HE 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 HE Vérification/Mesure:

Tous les 3 ans.

Tarifs : nous consulter