

FICHE PROGRAMME

HABILITATIONS ELECTRIQUE

Référence : PR4030

HABILITATION ELECTRIQUE PERSONNEL ELECTRICIEN BR

La formation "Préparation à l'habilitation Personnel Electricien Habilitations concernées : BR " s'adresse à tout public désireux de connaître et d'appliquer la législation en matière de sécurité en électricité, selon la NF 18 510.

Profil du stagiaire :

Personnel électricien ou électromécanicien chargé d'accomplir des interventions d'entretien et de dépannage 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 interventions d'entretien et de dépannage effectuées sur des installations ou des équipements électriques en BT

Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation BR et H0

Durée et rythme :

3 jours (sur mesure) soit 21 heures

Effectif :

Groupe de 1 à 6 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 BR

Connaître les limites des habilitations BR et BS

Connaître les fonctions des matériels électriques pour la coupure, la protection, la commande, 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 utiliser : Risque, vérification, identification, utilisation

Connaître et savoir utiliser les documents applicables lors d'une intervention (autorisation de travail, instructions de sécurité,...)

Connaître les mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT générale pour éliminer les risques et pouvoir organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter les instructions.

Connaître les étapes à appliquer lors d'une consignation pour son propre compte

Travaux pratiques

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

Délimiter une zone d'intervention

Réaliser des consignations électriques

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

Vérifier et mettre en œuvre ses EPI

Préparer et mettre en œuvre une intervention de dépannage

Effectuer les opérations de mesurage, de connexion et de déconnexion

Rendre compte et rédiger les documents applicables aux interventions

Evaluation de stage :

Un questionnaire à chaud à la fin de la session

Démarche pédagogique :

Alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles et de travaux en groupe.

Travaux pratiques avec des mises en situation concrètes sur site ou sur notre plateforme.

Mise en situation pour permettre l'évaluation des capacités du stagiaire à faire respecter les consignes de sécurité.

Evaluations des connaissances et débriefing avec le stagiaire.

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

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 :

Tous les 3 ans

Tarifs : (nous consulter)