



HABILITATION ELECTRIQUE BR

Tension (BT) B1(V), B2(V), B2V Essai, BR, BE Essai et/ou Mesure et/ou Vérification, BC, H0-H0V

Objectifs pédagogiques :

- Exécuter en sécurité des opérations sur les installations et équipements électriques basse tension dans le respect des prescriptions de la NF C 18-510

Références règlementaires :

L'article R4544-10 du Code du Travail : précise que « l'employeur délivre, maintien ou renouvelle l'habilitation selon les modalités contenues dans les normes mentionnées à l'**article R. 4544-3**. L'employeur remet à chaque travailleur un carnet de prescriptions établi sur la base des prescriptions pertinentes de ces normes, complété, le cas échéant, par des instructions de sécurité particulières au travail effectué ».

Décret n° 88-1056 du 14/11/1988 : Art. 48 1 L'employeur ne peut confier les travaux ou opérations sur des installations électriques ou à proximité de conducteurs nus ou sous tension, qu'à des personnes qualifiées pour les effectuer et possédant une connaissance des règles de sécurité en matière électrique adaptée aux travaux ou opérations à effectuer.

Méthodes pédagogiques :

- Cours théoriques sur vidéo projecteur ;
- Vidéos ;
- Interactivité permanente entre le formateur et les stagiaires ;
- Alternance entre apports théoriques et mises en situations pratiques.

Matériel :

- Ordinateur et vidéo projecteur ;
- Vidéos ;
- Livret de fin de stage.

Encadrement :

- La formation est dispensé par des formateurs rattachés à PREVISS et possédants plusieurs années d'expérience des formations dans ces domaines ;

Le plus de la formation :

- Sensibilisation des stagiaires au risque électrique et agir de façon préventive ;
- Support audiovisuel et vidéos.
- Réflexion et échanges collectifs, mises en situation et cas pratiques sur site.



Contenu du programme :

Programme théorique :

Conforme à la norme NF C 18-510 (juillet 2012)

Jour 1

- Réglementation en électricité
- Distribution électrique
- Dangers de l'électricité
- Zones à risque électrique
- Opérations électriques et non électriques
- Niveaux d'habilitation
- Moyens de protection
- Présentation de matériel et d'EPI
- Utilisation des matériels, des EPI et des outillages de sécurité
- Conduites à tenir en cas d'accident

Jour 2

- Consignations en 1 ou 2 étapes
- Application sur une installation type
- Distribution électrique
- Matériel électrique
- Procédures d'intervention BR
- Manœuvres d'exploitation, d'urgence, de consignation

Jour 3

- Réaliser des travaux hors tension en BTA
- Rappel sur les procédures de mise en consignation et de déconsignation
- Réaliser des interventions d'ordre électrique en toute sécurité
- Mener des travaux au voisinage des pièces nues
- Mener une intervention électrique ou non électrique en BT
- Mener/superviser des opérations d'entretien
- Effectuer un mesurage
- Evaluation

L'évaluation de la formation :

- Contrôle des connaissances à l'issue de la formation par un QCM, permettant à l'employeur de délivrer le titre d'habilitation correspondant
- Délivrance d'une attestation de formation et d'un avis après évaluation



La validation de la formation :

- Une attestation de formation, un avis après évaluation, et un titre d'habilitation correspondant sont délivrés à chaque participant ayant suivi la totalité de la formation, ayant participé aux exercices pratiques et théoriques et faisant l'objet d'une évaluation favorable ;

Durée de la formation : 21H00

Nombre de stagiaires : jusqu'à 10 personnes

Public : Toute personne chargée d'assurer des opérations d'ordre électrique, travaux, dépannages essais mesures ou autres opérations sur des installations électriques en basse tension

Pré-requis :

- Différencier les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu
- Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler)
- Lire un schéma électrique et reconnaître les matériels à partir de leurs symboles

Pré-requis recyclage :

- Idem initial + être titulaire d'un titre d'habilitation similaire ou supérieur en limite de validité (à présenter au formateur en début de stage).

Pour les personnes en situation de handicap merci de prendre préalablement contact avec nous pour définir les modalités de votre participation à cette action de formation

Recyclages :

Recyclage tous les 3 ans (préconisation INRS).

Tarifs

750€ TTC la journée en entreprise pour un groupe jusqu'à 10 personnes

150€ TTC la journée par stagiaire en inter entreprises

Autre nous consulter au 06 09 75 72 91, previss84@gmail.com,