



14 heures

PREPARATION A L'HABILITATION ELECTRIQUE

BS - BE "MANOEUVRE" - NON ELECTRICIEN (INITIALE)

Compétences visées



Cette formation a pour finalité de permettre au personnel réalisant des interventions élémentaires en basse tension, de travailler en sécurité selon les préconisations de la Norme NF C 18 510 de l'union technique de l'électricité.



[Demande de devis](#)



Objectifs (être capable)

- De respecter les prescriptions de sécurité liées à la réglementation et aux limites du champ d'intervention des basses tensions élémentaires
- D'identifier les types de courant, de contact, leurs effets sur le corps humain et les moyens de protection collective et individuelle existants
- D'identifier les différents acteurs ainsi que leurs rôles et missions
- De mettre en œuvre les procédures de remplacement, de raccordement en basse tension

JOUR 1

Accueil des participants

- Présentation du formateur et des participants
- Objectifs de la formation

Modalité tronc commun (TC)

- Les différentes grandeurs électriques : courant, tension, résistance, puissance, courant alternatif et continu
- Les effets du courant électrique sur le corps humain
- Les différents domaines de tension
- Les zones d'environnement et leurs limites
- L'habilitation électrique : Principes, symboles et prescriptions
- La protection collective et individuel
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
- Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incident dans un environnement électrique

JOUR 2

Modalité d'intervention en basse tension

- Les limites d'intervention du "BS" et du "BE Manœuvre"
- Les documents utilisables
- Les EPI et l'outillage
- Mises en situations d'interventions

Bilan de fin de formation

- QCM
- Recueil de la satisfaction des stagiaires

Théorie



Pratique



En intra ou en inter-entreprise



De 4 à 10 personnes

Public concerné

Personnel non-électricien amené à exécuter des opérations d'ordre électrique dans un environnement électrique

Prérequis

Comprendre les instructions de sécurité

Profil des intervenants

Formateurs spécialisés en prévention des risques électrique

Modalités d'évaluation

- Partie théorique : QCM à choix multiples
- Partie pratique : Evaluation sommative selon les préconisations de la NF C 18 510

Méthodes pédagogique

Exposé interactif, activités de groupe, démonstration par le formateur, étude de cas, exercices pratiques

Moyens pédagogique

Support de présentation, vidéos, valises pédagogique, kit de protection

Document pédagogique

Remise d'un livret "Le risque électrique" à chaque apprenant

Attribution finale

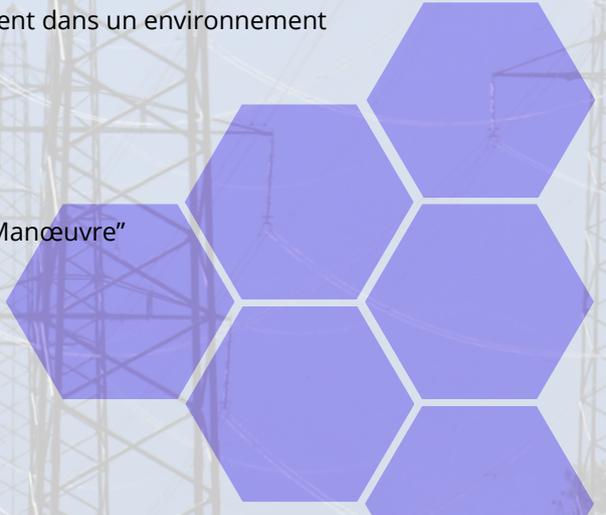
Certificat de formation

Textes applicables

Code du travail, articles R 4544-9 et R 4544-10
NF C 18 510



Maintien des connaissances
Tous les 3 ans



Personne en situation de handicap
Contactez notre référent



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes :
Actions de formation

Avis d'habilitation remis à l'employeur - Pré-remplissage du titre d'habilitation électrique à faire signé obligatoirement par l'employeur



02 41 30 65 15



info@prev-one.fr



www.prev-one.fr