



B0 - BE manœuvre

Réaliser en toute sécurité le réarmement de dispositifs de protection.

Accéder, seul en toute sécurité, dans les locaux de service électrique, afin de réaliser des opérations d'ordre non électrique.

Durée: 7.00 heures (1.00 jours)

Profils des stagiaires

- Responsable de magasin,
- Gardiens de centre pénitentiaire
- Gardien d'immeuble et d'hôte
- Gardien de camping
- agent municipal
- agent de collectivité territoriale.

Prérequis

- pas de prérequis

Objectifs pédagogiques

- Réaliser des manœuvres électriques en toute sécurité.
- Réaliser des opérations électriques en toute sécurité.
- Réaliser des opérations non électriques dans un environnement en toute sécurité.
- Identifier les différentes habilitations électriques B0 et BE manœuvre.
- Identifier les différentes zones d'environnement dans un local ou une armoire électrique.
- Utiliser les moyens de protection collective et individuelle.
- Décrire la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique.

Contenu de la formation

- Cadre réglementaire en France.
 - Code du travail
 - Décrets 2010
- Accidents d'origine électrique
 - Quelques repères
 - Le risque électrique
 - Situation de contacts
 - Effets sur le corp humain
- Domaines de tension
 - Notions d'électricité
 - Domaines de tension
- Mesures de protection
 - Les mesures de protection
 - Indices et degré de protection
- Rôles et habilitations
 - Définition NF C 18-510
 - Conditions d'habilitation



- Symboles d'habilitation
- Exemple de titres d'habilitation
- Chaîne d'exécution
- Prérogatives du B0 et du BE Manœuvre
- Voisinage de pièces nues sous tension
 - Principes
 - Distances de voisinage
 - Définition des limites
 - Mise hors de portée
 - Cas particuliers
- La mise hors tension
 - La procédure de mise hors tension
 - La procédure de remise sous tension
- Matériel et équipement de protection
 - Equipements de protection individuelle (EPI)
 - Equipements de protection collective (EPC)
- Situations d'urgence
 - Les premiers secours aux électrisés
 - Intervention en cas d'incendie
- Dossier technique
 - Les protections électriques
 - Les appareillages électriques

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Formateur : M Christophe BLANCHAIN

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Quiz en salle
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Formulaire d'évaluation de la formation.