

Préparation à l'habilitation électrique

Personnel non électricien Ho-HoV-Bo

Objectifs

Etre capable de :

- Acquérir les connaissances de base afin d'intervenir en sécurité dans des locaux réservés aux électriciens ou à proximité de pièces nues sous tension pour y effectuer des travaux d'ordre non électrique
- Permettre à l'employeur de renouveler les habilitations B0 / H0-H0V

Pré requis

Maitrise de la langue française

Programme selon NF C18510

- Introduction
 - Notions électriques de base
 - Les principales unités
 - Le vocabulaire utilisé en électricité
 - Statistiques d'accidents électriques au travail
- Les accidents d'origine électrique et conduite à tenir
- Les incendies d'origine électrique et conduite à tenir
- La distribution électrique
 - Les domaines de tension (TBT, BTA, BTB, HTA, HTB)
 - Manutention mécanique et terrassement à proximité d'installations électriques
 - La tension de pas
- La protection en électricité
 - Conditions d'utilisation du matériel électroportatif
 - Rôle de la protection différentielle
- La prévention en électricité
 - Incidence des conditions météorologiques (pluie, orage...)
- La consignation électrique
 - But de la consignation
 - Les étapes de la consignation
- Habilitation électrique
 - Principe de l'habilitation
 - Responsabilité de l'habilité, responsabilité de son employeur
 - Les différents titres d'habilitation
 - La zone de voisinage
 - Comment lire un document d'habilitation
- Partie pratique (mise en situation)

Durée

1 jour soit 7 heures

Evaluations : Test Théorique et pratique

Pédagogie : Vidéoprojecteur, diaporama pédagogique, Exercices pratiques, livret stagiaire

Suivi de l'exécution de l'action : Feuilles d'émargement signées par demi-journée par les stagiaires et contresigné par le formateur

Effectif maximum

12 participants