



Habilitation électrique H0V0

Public concerné :

Personnel non électricien chargé d'assurer des travaux, des dépannages ou autres opérations simples sur des ouvrages électriques basse tension.

Objectifs :

Donner au participant les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électrique, savoir s'en protéger, effectuer des interventions simples sur les installations électriques basse tension.

Pédagogie :

Salle de Formation, vidéo, diaporama, présentation d'appareillages et de matériels de sécurité.

Programme :

Notions de base d'électricité :

Circuit électrique, différence de potentiel, Intensité, tension, résistance, la loi d'Ohm.

Sensibilisation aux risques électriques :

Statistiques sur les accidents d'origine électrique.

Les différents risques d'origine électrique, effets du courant électrique sur le corps humain.

La Prévention des risques électriques:

Le contexte réglementaire, la normalisation. Les moyens de protection contre les contacts directs, indirects, protection contre les brûlures.

Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique.

Publication UTE C 18510 :

Définitions :

Prescriptions au personnel, obligation de formation.

Habilitation, symboles et titre d'habilitation délivré par l'employeur.

Domaine d'application de la publication UTE C 18510.

Prescriptions particulières applicables aux entreprises extérieures.

Exemples de documents.

Opérations dans l'environnement :

Les différentes zones d'environnement.

Travaux au voisinage de canalisations isolées, environnement spécifique aux travaux du BTP.

Intervention en basse tension

Rôle du chargé d'intervention, dispositions concernant le personnel et le matériel

Interventions de dépannage, opérations particulières.

Appareillage électrique basse tension :

Appareillage de sectionnement, appareillage de commande, les protections contre les surintensités.

Validation :

Un contrôle des connaissances par QCM est effectué en fin de stage.

Un avis préparatoire à l'habilitation du salarié par son employeur, visé par le formateur, est transmis à l'entreprise à l'issue de la formation.

Durée 2 jours

Prix : 350 € ht