

# Programme de formation

Habilitation électrique pour non électricien - Recyclage - B0 H0V BS BE Manœuvre

## Objectifs:

Donner aux participants les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électriques et de savoir s'en protéger, et d'effectuer des interventions simples sur les installations électriques en basse et très basse tension. (Norme NF C 18-510) Etre capable de réagir face à un accident d'origine électrique

# Public concerné et prérequis :

Il est recommandé que le participant ait les connaissances et l'expérience en électricité correspondant au niveau du titre d'habilitation souhaité. Le participant doit être en mesure de présenter son habilitation initiale

#### Qualification des intervenants :

Formateur expert en électricité ayant une expérience dans les métiers de la sécurité et dont les compétences d'animation sur cette thématique sont validées par Projetis. Le formateur communique annuellement les actions mises en place ou les formations suivies contribuant au développement de ses compétences.

## Moyens pédagogiques et techniques :

Salle équipée de chaises et tables permettant la projection de supports informatiques (écran ou mur blanc) - Ordinateur et vidéoprojecteur - Un tableau, paperboard Supports pédagogiques : livret de formation - Accès aux installations électriques de l'entreprise (prévoir EPI)

## Durée, effectifs:

10.5 heures.

10 stagiaire(s).

### **Programme:**

Les grandeurs électriques : courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc. Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.). Les noms et les limites des différents domaines de tension Les zones d'environnement et leurs limites. Le principe d'une habilitation. Les symboles d'habilitation. Les prescriptions associées aux zones de travail Les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.). 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 corporel Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électriqueLes matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement (Identifier les matériels électriques objet des manœuvres). Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation. Les limites de l'habilitation BE Manœuvre (Autorisation et interdits, etc.) - (Réaliser des manœuvres dans les domaines de tension BT et TBT) Les informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique ou au chargé de consignation : Identifier le chargé d'exploitation

**Projetis Formation** 



# Programme de formation

Habilitation électrique pour non électricien - Recyclage - B0 H0V BS BE Manœuvre électrique ou le chargé de consignation et échanger les informations nécessaires. Respecter les instructions données par le charge d'exploitation électrique ou le chargé de consignation. Rendre compte de son activité. Les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres : Respecter et faire respecter les instruction de sécurité. Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

## Modalités d'évaluation des acquis :

Épreuve théorique :

Les dangers de l'électricité

Les appareillages électriques,

Les distances et les zones d'environnement

La limite des MANŒUVRES

Épreuve pratique :

Effectuer la mise hors service d'un équipement (moteur, machine, etc.).

Effectuer une manœuvre de consignation

#### Sanction visée:

L'habilitation électrique (son renouvellement) et un certificat de réalisation

## Matériel nécessaire pour suivre la formation :

Se présenter à la formation et aux tests pratiques avec les Equipements de Protection Individuelle : un gilet de visualisation, une paire de chaussures de sécurité, une paire de gants de manutention, des lunettes de sécurité, une tenue de travail et sa carte d'identité.

### Délais moyens pour accéder à la formation :

La formation est programmée selon la demande du client

#### Accessibilité aux personnes à mobilité réduite :

Pour une demande d'accessibilité aux personnes handicapées vous pouvez contacter : M. Jean-Marie Palierne 02 40 28 60 57

#### Taux de réussite à la formation :

100% de réussite

# Taux de satisfaction de la formation :

70% des participants sont très satisfaits, 30% sont satisfaits de la formation

## **Projetis Formation**