

### **Formation**

# Préparation à l'habilitation électrique BS BE Manœuvre Initial

### Public concerné

Personnes devant effectuer des travaux d'ordre non électrique ou des manœuvres de disjoncteur dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension

Personnes devant effectuer des petits dépannages hors tension (bouton poussoir, ampoule, luminaire, prise électrique, etc.)

### **Prérequis**

Connaissances de base en électricité et bonne maîtrise de la langue dans laquelle est dispensée la formation.

### Durée

2 jours soit 14 heures

#### Modalité

Présentiel

Inter-entreprises et/ou

Intra-entreprises

### Lieu et Dates

A préciser avec le demandeur

### **Prix**

300 € / apprenant

# **OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

- Enoncer les risques d'accidents lors d'activité sur/au voisinage de l'énergie électrique
- Transposer les règles exposées dans le cadre de son activité
- Mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme NF C18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques et appareillages électroniques
- Adopter une conduite pertinente à tenir en cas d'accident d'origine électrique
- Adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à son établissement

## **PROGRAMME**

- 1.Thèmes en commun:
  - Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
  - Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brulure
  - Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
  - Zones d'environnement et leurs limites Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
  - Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
  - Protection collective : mesures, équipements et signalisation
  - Équipements de travail utilises (échelles, outils 0 main...) : risques et mise en œuvre
  - Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques
- 2.Thèmes spécifiques B0 H0 H0V Exécutant
  - Acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
  - Habilitation indice 0 : limites, analyse des risques et mesures de prévention

- 3. Thèmes spécifiques aux BE Manœuvre
  - Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
  - Equipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
  - Habilitation lettre « E » : limites (manœuvres permises), analyse des risques et mesures de prévention-Echanges avec le chargé d'exploitation électrique ou le charge de consignation : informations et documents de sécurité spécifiques aux manœuvres
- **4.Thèmes spécifiques BS Intervention BT** élémentaire
  - Limites de l'habilitation « BS »
  - Echanges avec le chargé d'exploitation électrique : informations et documents
  - -Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
  - Equipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser

Normandie Prévention Formations – SASU au capital de 1000 € 589 rue de Montfort 27310 BOURG ACHARD

Siren : 919841387 – Enregistré au RCS de Bernay APE : 8559A NDA 28270253627 auprès du préfet de Normandie



## Formation de

# Préparation à l'habilitation électrique BS BE Manœuvre Initial

### Accessibilités

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation

### Suivi de l'exécution

Feuilles d'émargement et attestations de formation

# Indicateurs de résultats

Taux de satisfaction apprenants à chaud

Taux de réussite globale évaluation finale des acquis

Taux de satisfaction formateur à chaud

### **Formateur**

LAPLAIGE Vincent-Pascal

### Modalités d'accès

Inscription via formulaire

### **Inter-entreprises**

Signature d'une convention de formation au moins 1 mois avant

#### Intra-entreprises

Fourniture du fichier apprenants et signature d'une convention de formation au moins 1 mois avant

- Mise en sécurité d'un circuit : préidentification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension
- Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT élémentaire
- Procédures de remplacement / raccordement et instructions de sécurité associées

### Méthodes Pédagogiques

- Etude du support de cours remis à chaque apprenant,
- Mise en œuvre de moyens audiovisuels INRS appropriés aux sujets traités,
- Méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues,
- Travaux pratiques effectués par chaque apprenant,
- Contrôle des connaissances.

### Méthodes d'évaluations

- Contrôle théorique sous forme de questionnaire suivi d'un contrôle de mise en pratique
- Questionnaire de satisfaction apprenant en fin de formation
- Bilan de fin de formation de la part du formateur

Contact auprès de Vincent-Pascal LAPLAIGE via

Mail: <a href="mailto:contact@np-formations.fr">contact@np-formations.fr</a>

Tél: 07 68 93 41 80

Normandie Prévention Formations – SASU au capital de 1000  $\in$  589 rue de Montfort 27310 BOURG ACHARD

Siren : 919841387 – Enregistré au RCS de Bernay APE : 8559A NDA 28270253627 auprès du préfet de Normandie