

## Risques Professionnels pour l'Homme

### SE PREPARER EN VUE DE L'HABILITATION ELECTRIQUE HO/BO/BE MANOEUVRE

#### Public Concerné

Toutes les personnes qui doivent posséder l'habilitation adéquate pour effectuer des travaux d'ordre non électrique ainsi que des manœuvres dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension

#### Prérequis

Aucune, connaissance particulière en électricité n'est requise

#### Durée

14 heures (2 jours)

#### Condition de Formation

Nombre de participants par groupe : 6 à 14

#### Cadre

Formation proposée en intra-entreprise et en inter-entreprises sous conditions

#### Animation

Par un formateur expérimenté de l'IRSEC, retenu pour sa qualification et ses compétences opérationnelles et pédagogiques.

#### Méthode Pédagogique

**Théorie :** Exposé, débat en salle de cours.

**Pratique :** Mise en situation sur équipements électriques

**Matériel :** Vidéo projecteur, Logiciels interactifs.

#### Accès aux personnes en situation d'handicap

Oui  Non

#### Instruction

A l'issue de la préparation l'animateur émettra un avis à l'attention du responsable de l'entreprise du stagiaire en vue de son habilitation éventuelle.

**Responsable Pédagogique :**  
DAMIEN MAUTIL

#### Objectif Général :

Etre capable d'effectuer les manœuvres permises en toute sécurité et d'appliquer les prescriptions de sécurité définies par la réglementation

#### Objectif pédagogique :

Former le personnel non électricien, travaillant à proximité des installations électriques, à une connaissance de la réglementation électrique et des risques présentés par les installations conformément au décret 210-1118 du 22 septembre 2010 et à la norme NFC 18-510

#### Contenu

##### Rappel des notions de base sur l'électricité

- \*Mise en évidence des principaux risques
- \*Domaines de tension - Classement des installations

##### Risque électrique et dangers du courant électrique

- \*Effets du courant électrique sur le corps humain
- \*Evaluation des risques; des effets physiopathologiques du courant électrique.
- \*Equipements de travail - Equipements de protections individuels et collectifs.
- \*Mesures de prévention.
- \*Règles de sécurité

- \*Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident

##### Réglementation

- \*Principaux textes
- \*Définitions et analyse générale des règles de sécurité de la NF C18-510
- \*Notions de responsabilités en cas d'accident du travail

##### Comment travailler en toute sécurité

- \*Distances de sécurité
- \*Consignations - Signalisation

- \*Prescriptions au personnel, obligation de formation
- \*Interventions et travaux non électriques en TBT et BT
- \*Travaux non électriques en HT.
- \*Rôle des intervenants

##### Habilitations électriques

- \*Définition - Symbole d'habilitation et champs d'action
- \*Autorisations de travail....

##### Pratique

- \*Présentation des équipements électriques
- \*Installation HT/BT (Armoires, coffrets, canalisations...)
- \*Dangers inhérents aux équipements et installations

##### Evaluation

##### Bilan

Evaluations de la satisfaction des stagiaires et des acquis de la formation

##### Contrôle des connaissances

- \*Vérification des acquis sur la base des différents thèmes abordés au cours de formation.

##### Sanction

Attestation de présence et attestation de fin de formation

**Recommandation :** Recyclage tous les 2 à 3 ans

#### Modalité financière et Commande

Nous contacter :

**IRSEC ACADEMY**

Immeuble le Trident - Avenue Louis Domergue Montgéralde  
97200 Fort-de-France

☎ : 05 96 51 02 01 - ✉ : irsec.academy@gpmj.fr

