

# PROGRAMME DE FORMATION

## SECURITE ELECTRIQUE

### HABILITATION BS BE MANŒUVRE

#### PUBLIC CONCERNE ET PREREQUIS

Être reconnu apte médicalement  
Savoir lire et écrire

#### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ✓ Énoncer les effets du courant électrique sur le corps humain
- ✓ Citer les différents domaines de tension, les zones d'environnement et leurs limites
- ✓ Décrire le principe d'une habilitation, identifier les symboles d'habilitation et les rôles de chacun
- ✓ Utiliser et vérifier les équipements de protections collective, individuelle et le matériel de sécurité
- ✓ Travailler en sécurité lors des manœuvres en basse et haute tension
- ✓ Agir en cas d'accident d'origine électrique ou en cas d'incendie

#### DUREE DE FORMATION

2 jours (14 heures)

#### NOMBRE DE STAGIAIRES

Minimum 4 / Maximum 10

#### MODALITE ET DELAIS D'ACCES

Signature d'une convention minimum trois semaines avant le début de la formation

#### ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

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.

#### TARIF

Sur devis – Nous consulter

#### MOYENS PEDAGOGIQUES

Apports théoriques, échanges, partage d'expérience, démonstration par le formateur, exercices d'apprentissage, mises en situation.

#### EVALUATION ET VALIDATION

Une évaluation théorique (QCM) et pratique (mise en situation sur installations électriques) de chaque stagiaire est effectuée par le formateur

*NOTA : les stagiaires sont priés d'adopter une tenue adéquate et confortable, chacun devant obligatoirement assister aux activités pratiques.*

Un avis d'habilitation électrique concernant chaque stagiaire sera remis à l'employeur suite à cette évaluation. Une attestation de formation est remise à chaque stagiaire en fin de formation

#### DUREE DE VALIDITE

Habilitation à renouveler tous les 3 ans

#### MOYENS D'ENCADREMENT

Formateur en prévention du risque électrique.

## PROGRAMME PEDAGOGIQUE

- ✓ LES STATISTIQUES D'ACCIDENTS D'ORIGINE ELECTRIQUE
- ✓ LE CONTEXTE REGLEMENTAIRE
- ✓ LES PARTENAIRES DE LA PREVENTION
- ✓ LES DANGERS ET EFFETS DU COURANT ELECTRIQUE SUR LE CORPS HUMAIN : Electrisation, brûlure...
- ✓ LES NOMS ET LIMITES DES DIFFERENTS DOMAINES DE TENSION
- ✓ LES OPERATIONS DANS L'ENVIRONNEMENT : Utilisation et manipulation des matériels et outillages utilisés - Mise hors de portée - Mise en sécurité d'un circuit - réalisation d'opérations spécifiques dans le respect des instructions et documents
- ✓ LES PIECES NUES SOUS TENSION EN CHAMP LIBRE : Zone d'investigation ; Zone de voisinage simple ; Zone de voisinage renforcée
- ✓ LES CANALISATIONS ISOLEES : isolées et visibles ; Isolées et invisibles
- ✓ L'HABILITATION : Conditions - Symboles - Maintien et renouvellement - Titre d'habilitation
- ✓ LE ROLE ET COMPETENCE DES DIFFERENTS ACTEURS DANS L'ENVIRONNEMENT : Chargé d'exploitation - chargé de travaux - chargé de chantier, d'interventions élémentaires - exécutant...

## **PROGRAMME DE FORMATION**

**SECURITE ELECTRIQUE**

**HABILITATION BS BE MANŒUVRE**



☎ 06.49.85.41.28

@ mehdi.allal@i2s-prevention.fr

- 
- ✓ LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION ET LEUR FONCTION : Collectif, Individuel
  - ✓ LES EQUIPEMENTS DE TRAVAIL UTILISES : Risque – vérification – identification – utilisation
  - ✓ FONCTION DES MATERIELS ELECTRIQUES : Coupure – protection - séparation...
  - ✓ LES DOCUMENTS APPLICABLES LORS D'UNE OPERATION : Autorisation de travail, instructions de sécurité...
  - ✓ LES MESURES DE PREVENTION A APPLIQUER LORS DES MANŒUVRES EN BASSE ET HAUTE TENSION : Éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter...
  - ✓ LA CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT CORPOREL D'ORIGINE ELECTRIQUE
  - ✓ LA CONDUITE A TENIR EN CAS D'INCENDIE DANS UN ENVIRONNEMENT ELECTRIQUE
-