

Formateur Secourisme – SST
Prévention Incendie

FORMATION MF

FORMATION AUX HABILITATIONS ELECTRIQUES - NON ELECTRICIEN - BE MANOEUVRE, BS, BE MESURE...

Durée :

**2 Jours
14Heures**

Les participants :

Personnels non-électriciens travaillant à proximité d'installations électriques, où effectuant des travaux élémentaires simples. Ils seront médicalement aptes à la soumission aux risques électriques concernés.

Intervenant :

Formateur expert en électricité et en sécurité électrique.

L'organisation :

Lieu : A déterminer

Date : A déterminer

Horaires : 8h30-12h30/13h30- 17h00

Jusqu'à 12 participants

Modalités d'accès à la signature de la convention.

Délai d'accès jusqu'à 2 jours avant le début de la formation.

TARIFS :

Accessibilité de nos formations :

Nous accueillons tout type de public. Cependant, si vous êtes en situation de handicap, vous pouvez être amené à avoir besoin d'un accompagnement spécifique ou adaptée.

Afin d'organiser votre venue dans les meilleures conditions et de nous assurer que les moyens de la prestation peuvent être adaptés à vos besoins.

Vous pouvez nous contacter au :
06-58-75-56-95

Nous trouverons des solutions pour vous accueillir au mieux.

RECEVOIR UNE FORMATION DE SECURITE ADAPTEE AUX TRAVAUX A EFFECTUER

Art. R. 4544-9 du code du travail : Les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ne peuvent être effectuées que par des travailleurs habilités.

Art. R. 4544-10 : Avant de délivrer l'habilitation l'employeur s'assure que le travailleur a reçu la formation théorique et pratique qui lui confère la connaissance des risques liés à l'électricité et des mesures à prendre pour intervenir en sécurité.

LES OBJECTIFS :

■ Permettre aux participants d'effectuer des opérations d'ordre non électrique ou des opérations électriques élémentaires, en connaissant et appliquant les règles de sécurité.

METHODE PEDAGOGIQUES :

Méthode transmissives et interactive, exposé et exercice.

Méthode démonstrative en temps réel et démonstration commenter.

Après analyse du besoin de l'entreprise et contrôle des connaissances théoriques et pratiques, le formateur émet pour chaque participant en fonction des travaux à effectuer un avis relatif au niveau d'habilitation possible BE manœuvre, BS, BE mesure...

Remise de support aux participants (livret).

Évaluation à chaud en fin de formation effectué par les participants.

Évaluation à froid à la suite de la validation (Mail, téléphone).

LE CONTENU DE LA FORMATION :

■ **Les dangers du courant électrique**

- Le phénomène accident et l'électricité,
- La résistance du corps humain,
- Les réactions physiologiques du corps humain,
- Importance et cause des incendies d'origine électrique
- Mesures de protection contre les contacts directs et indirects

■ **Classement des installations & habilitation du personnel**

- Analyse des prescriptions de sécurité NF C 18-510
- Titre d'habilitation, Niveau d'habilitation,
- Domaine de tension
- Zones d'environnement et leurs limites

■ **Conditions d'intervention suivant le niveau d'habilitation en classe BT – HT**

- Mise hors tensions
- Travaux au voisinage des pièces nues sous tension,
- Travaux au voisinage immédiat,
- Interventions élémentaires en basse tension
- Réarmement, remplacement, raccordement...

■ **Notions élémentaires de secourisme et Procédure en cas d'accident ou d'incendie électrique**

ENCADREMENT :

Fabrice MATHEU

Moniteur secourisme, Sst, incendie.

06-58-75-56-95

■ **Les protections - L'appareillage - Rôle et Fonctionnement**

- Protections collectives, EPI, et outillage électroportatif
- Dispositif différentiel,
- Sectionneurs, Interrupteurs, Contacteurs,
- Coupe circuits à fusibles,
- Relais magnétiques et thermiques,
- Les disjoncteurs,
- Le transformateur.

■ Conception des différents circuits – Symboles élémentaires

■ Mise à la terre des masses métalliques, travaux pratiques

Évaluation et validation :

Questionnaire de validation. (QCM)

Évaluation pratique, mise en situation.

Une attestation de fin de formation sera délivrée aux candidats qui auront participé activement à l'ensemble de la formation et fait l'objet d'une évaluation favorable de la part du formateur lors de la mise en situation.