



HABILITATION ELECTRIQUE BS / BE manœuvre

Durée de la formation : Initiale 14H00 / recyclage 10H30

Objectif de la formation

Identifier les risques électriques sur une installation électrique (armoire, local ou champ libre) – Savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique – Avoir un comportement adapté à la situation – Rendre compte de l'opération – Savoir réaliser des interventions élémentaires sur des installations électriques en basse tension – Savoir manœuvrer des appareillages - Savoir mettre en œuvre les équipements de protections (EPC / EPI).

Permettre à l'employeur de délivrer une habilitation électrique.

Public concerné

Personnel devant réaliser des interventions élémentaires sur des installations électriques en basse tension. Réaliser des manœuvres d'exploitations en BT dans les locaux de service électriques BT

Pré-requis

Avoir une connaissance des lois fondamentales de l'électricité et connaître les techniques de remplacement et raccordement sur les installations et matériels sur lesquels il doit intervenir. Les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité. Maîtrise de la langue Française.

Contenu de la formation

Examen des grandeurs électriques – Effets du courant électrique sur le corps humain – Les domaines de tension – Les distances et les zones d'environnement électrique – Les symboles d'habilitation et les principes d'habilitation – Les limites des opérations élémentaires – L'analyse de risque – Les équipements de protection (EPC – EPI) – Conduite à tenir en cas d'accident corporel ou d'incendie.

Moyens pédagogiques et techniques

Alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction Nos centres de formation sont équipés d'armoires électriques et de valises didactiques, et nos formateurs disposent de kits pédagogiques permettant de réaliser des travaux pratiques avec des mises en situation concrètes. Exposé interactif (diaporama, vidéos...)

La formation est animée par un formateur :

- Disposant d'une qualification spécifique de formateur en habilitations électriques
- Justifiant d'une expérience terrain confirmée dans le domaine concerné.

Validation de la formation – Résultats attendus et suivi

Test théorique QCM 30 questions : note > à 20/30 (correspondant à 70% de bonnes réponses)

Test pratique : Mise en situation – Evaluation A = sans erreur ; B= Erreur minime ; 1C maximum = Erreur pouvant causer un risque pour une personne ; Aucun D = Comportement dangereux ou activité non réalisée.

Dates et lieu de la formation

En centre de formation sur Besançon, en formation à distance pour la partie théorique (Salle Zoom) et partie pratique dans vos locaux ; ou dans vos locaux : à définir.