

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Maîtriser la réglementation des risques électriques selon la norme NF C 18-510 pour obtenir le titre d'habilitation BS - BE Manœuvre.
- Réaliser des réarmements de protection dans les locaux de service électrique.
- Effectuer des remplacements et raccordements sur des installations électriques en basse tension.
- Réaliser des manœuvres sur des installations et équipements électriques en basse tension.
- Exécuter des travaux électriques sur ordre.

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- **Grandeurs électriques et unités de mesure :** Compréhension des principales grandeurs électriques et des unités utilisées dans le domaine.
- **Courant électrique : effets corporels et mécanismes :** Étude des effets du courant sur le corps humain et les mécanismes physiopathologiques associés.
- **Indices de Protection (IP) :** Explication des indices de protection et de leur rôle dans la sécurité des équipements électriques.
- **Protections collectives :** Mise en place et gestion des protections pour assurer la sécurité de l'ensemble des travailleurs sur les installations électriques.
- **Protections individuelles :** Dispositifs et méthodes de protection individuelle pour garantir la sécurité des intervenants électriques.
- **Installations et ouvrages électriques :** Analyse des types d'installations et ouvrages électriques et de leurs exigences de sécurité.
- **Habilitations électriques :** Présentation des différents niveaux d'habilitation électrique et de leur importance pour garantir la sécurité des intervenants.

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- Prescriptions et fonctions : Explication des prescriptions de sécurité applicables et des fonctions spécifiques à chaque rôle dans les interventions électriques.
- Zones d'environnement électrique : Identification des zones à risques et des règles de sécurité spécifiques à chaque environnement électrique.
- Consignation : Procédures de consignation des installations électriques pour garantir la sécurité des travailleurs lors des interventions.
- Que faire en cas d'incendie ? : Protocoles de sécurité à suivre en cas d'incendie lié aux installations électriques.
- Que faire en cas d'accident électrique ? : Actions à entreprendre immédiatement en cas d'accident électrique, incluant les gestes de premiers secours.
- Travaux, interventions et opérations spécifiques : Détails sur les différentes interventions, opérations et leur prise en charge sécurisée.
- Opérations particulières : Lampes et accessoires, Fusibles, Batteries : Interventions spécifiques sur les lampes, fusibles et batteries, avec un focus sur les bonnes pratiques et précautions.
- Rôle de l'employeur : Responsabilités de l'employeur en matière de sécurité électrique

Entretien en visioconférence :

Après la validation de la partie e-learning, des exercices et un entretien en visioconférence seront organisés avec l'un de nos formateurs.

Modalités pédagogiques

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel d'exploitation et d'entretien amené à réaliser des tâches élémentaires en basse tension, incluant les interventions sur des installations électriques, les opérations de maintenance et les actions de sécurité. Cette formation s'adresse également aux personnes ayant besoin de renforcer leur connaissance des normes et des procédures en matière de sécurité électrique.

PRÉREQUIS POUR LA FORMATION

- Compréhension du français
- Connaissances de base en électricité

Support pédagogique et technique

- Apports théoriques via des modules interactifs et supports visuels (vidéos, infographies).
- Démonstrations virtuelles à l'aide de simulations et de ressources en ligne adaptées.
- Mises en situation pratiques à travers des études de cas et des exercices interactifs pour appliquer les compétences acquises.
- Les évaluations continuent en ligne pour suivre et mesurer l'acquisition des compétences tout au long de la formation.



contact@cl-international.fr

01-87-62-56-23

LE + CL INTERNATIONAL

+Le Suivi personnalisé tout au long de votre formation

+Le service d'accompagnement à distance de CL INTERNATIONAL est disponible du lundi au vendredi, de 8h à 18h

+Notre équipe spécialisée en e-learning est là pour répondre à toutes vos questions et vous guider dans votre parcours d'apprentissage

01-87-62-56-23 |

CL INTERNATIONAL