



HABILITATION ELECTRIQUE BC

Durée du stage :

2 jours de formation soit 14 heures

Participants :

De 5 participants minimum à 8 maximum

Publics :

Tout électricien chargé d'assurer des consignes sur des ouvrages électriques en basse tension

Intervenants :

Formateur expérimenté sur les installations électriques.

Accessibilité aux Personnes en Situation de Handicap :

Merci de contacter notre Référent handicap : 07 87 93 96 81

Délais d'accès :

Inscription 15 jours maximum avant le début du stage

Modalités d'accès :

Présentiel 100 %

Modalités d'inscription :

5 participants minimum pour validation de la session

Tarif :

458.33 € HT

Prise en charge possible – Nous consulter

CONTACTS :

Service Formation :

04 90 40 99 15

SITE WEB :

www.climlab.fr

E-MAIL :

climlab@climlab.fr



PRE-REQUIS :

Connaissance en électricité tertiaire ou industrielle

Bonne connaissance de la langue française

OBJECTIFS :

- Donner au participant les connaissances et savoir-faire lui permettant de connaître les risques électriques et savoir s'en protéger et d'effectuer les interventions simples sur les installations électriques basse tension

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Connaître les risques et les dangers liés à l'électricité
- Connaître les bons gestes et les procédures pour travailler en sécurité et de limiter les risques

CONTENU DE LA FORMATION :

1) Notions élémentaires d'électricité :

- Présentation de la procédure d'habilitation selon la norme NF C 18-510 en relation avec les domaines de tension (avec présentation et évolution de la réglementation)
- Evaluation des risques ; effets physiopathologiques du courant électrique
- Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit)
- Classement des installations
- Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique
- Les personnes intervenantes
- Les ouvrages électriques
- Les opérations
- Les zones d'environnement
- Les documents écrits
- Les fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages et inter verrouillages
- Incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel

2) Opération en basse tension

- Travaux hors tension en BT
- La consignation et déconsignation en BT Mission : du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant

3) La sécurité lors des opérations de mesurage

4) Appareils électriques amovibles et portatifs à main

5) Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique :

- Notions de premier secours, incendie sur un ouvrage électrique, enceinte confinées

MOYENS D'EVALUATION DES ACQUIS :

Un contrôle des connaissances par QCM est effectué en fin de stage. Un avis préparatoire à l'habilitation du salarié par son employeur, visé par le formateur, est transmis à l'entreprise à l'issue de la formation. Une attestation individuelle de formation est remise au stagiaire.

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES :

Étude du support de cours remis à chaque stagiaire, mise en œuvre de moyens audiovisuels appropriés aux sujets traités, méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues.

Vidéo projecteur + PC + Vidéos ; Matériel de sécurité : visières de sécurité anti-UV, gants d'électricien, natte et tapis isolant, outillages isolés, vérificateur d'absence de tension, cadenas, système de verrouillage, platine pédagogique

SUITE PARCOURS ET DEBOUCHE :

- Métiers de l'électricité
- Recyclage tous les 3 ans (préconisation) destiné aux personnes souhaitant renouveler leur habilitation (2 jours)

EQUIVALENCES OU PASSERELLES :

Néant