

FORMATION HABILITATION ELECTRIQUE NF C18-510 : H1-B1-H2-B2-BR-BC-BE (ELECTRICIEN)

L'employeur délivre l'habilitation après s'être assuré que les travailleurs sont reconnus aptes par le médecin du travail et qu'ils ont reçu une formation théorique et pratique sur les risques électriques et les mesures de sécurité propres à ces travaux (décret 2010-2016 du 22 septembre 2010 et norme NF C 18-510)

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de :

- ✓ **Acquérir** une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements
- ✓ **Appliquer les consignes** de sécurité liées aux manœuvres de réarmement effectuées sur des installations et équipements électriques
- ✓ **Connaître et appliquer** les méthodes d'une intervention élémentaire en basse tension

Public et prérequis :

◆ Groupe de 12 personnes maxi

- ◆ Tout salarié électricien opérant sur un ouvrage électrique pour en assurer l'exploitation, la maintenance, chargé d'effectuer des travaux, des interventions et consignations

◆ Notions obligatoires en électricité

Modalités techniques et pédagogiques :

- ◆ Vidéo projecteur, films, armoires électriques...

Animateur :

- ◆ Formateur en prévention des risques électriques
- ◆ Nos formateurs interviennent régulièrement en entreprise, établissements d'enseignement supérieur et centre de formation sur cette thématique

Date et lieu :

- ◆ **Intra** : Nous consulter
- ◆ **Inter** : Consulter [ici](#)

Contenu de la formation

 Base tension : 3 jours - Haute tension : 4 jours

Technologie électrique

Type de schémas de liaison à la terre
Influence externes
Classes de matériels
Appareils de sectionnement

Le risque électrique

Les causes d'accidents d'origine électrique
Les effets physiopathologiques du courant électrique

La prévention du risque électrique

Comment se protéger des contacts directs indirects
Conduite à tenir en cas d'incident ou accidents d'origine électrique

Les prescriptions de la sécurité électrique

Généralités et nécessité d'une habilitation
Domaine de tension
Définitions des distances et des zones de sécurité

Travaux hors tension

Travaux au voisinage d'installations sous tension

Les manœuvres, mesurages, essais et vérifications

Cette formation, après avis du formateur, permettra à l'employeur de rédiger une habilitation électrique.

FORMATION HABILITATION ELECTRIQUE : H1-B1-H2-B2-BR-BC-BE (ELECTRICIEN)

Suivi et évaluation

Modalités de suivi : Exposés théoriques illustrés par des études de cas.

Modalités d'évaluation : Evaluation des compétences par des exercices théoriques, études de cas et mises en situation.

Les plus de ce stage

Assistance téléphonique gratuite pendant 1 an.

Formation interactive et utilisation de logiciel ludique.
Remise à chaque stagiaire d'un livret et d'une Clé USB contenant des documents et outils utiles, directement exploitables après la formation.

Délivrance d'une **Attestation de formation/compétence**

Offre tarifaire

TVA à 0%.

Remise de 5%, 10% ou 15% appliquée pour toute inscription à une formation inter-entreprises faite **2 mois, 3 mois ou 4 mois** avant la session.

Nous contacter pour les tarifs.