# Habilitation électrique - B0 - H0(V) - B1(V)-B2(V essai) - BR-BC-BE

FORMATION OBLIGATOIRE

Santé - Sécurité au travail et Prévention

**DURÉE**

**21heures soit 3 jours**
**5 et 6 juin 2023**

**TARIFS**

**Inter entreprises : nous consulter**
**Intra entreprises : nous consulter**

**PUBLIC ET PRÉ-REQUIS**

demandée .
Pré-requis : aucun

**Partenaires**

## Objectifs

A l'issue de la formation habilitation électrique, les stagiaires seront capables d'accomplir en sécurité des opérations spécifiques à proximité d'installations
ou équipements électriques ou d'effectuer des opérations simples d'ordre électrique. En respect des normes en vigueur :

- Maîtriser les dangers d'origine électrique.
- Protéger les personnes et les biens.
- Effectuer des opérations simples d'ordre électrique.

## Programme

- Distinguer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, alternatif et continu.
- Les dangers de l'électricité. Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).
- Les noms et les limites des différents DOMAINES DE TENSION.
  Les principes généraux de la prévention à appliquer au cours d'une OPERATION électrique.
- Les textes réglementaires.
- Les classes de matériel et les indices de protection.
- Les EPI et EPC.
- Définition des symboles d'HABILITATION et les rôles de chacun (Exécutant B0-H0(V), Chargé d'intervention BS et Chargé d'opération spécifique BE Manœuvre).
- Les ZONES D'ENVIRONNEMENT et donner leurs limites.
- Le titre d'habilitation.
- Les différents appareillages électriques BT.
- La conduite à tenir en cas d'accident corporel et en cas d'incendie dans un ENVIRONNEMENT électrique.
- Exercices pratiques sur platines ou en situation de travail sur site.

## Moyens et méthodes pédagogiques

La formation théorique comprend des exposés permettant d'acquérir les savoirs et des exercices d'application permettant de vérifier les acquis théoriques pour effectuer des opérations d'ordre non électrique dans l'environnement d'un risque électrique en respectant les consignes de prévention des risques électriques définies par la norme NFC 18-510.
Mise en situation de cas liés aux risques électriques propre à l'entreprise.
Support par vidéo projecteur, photos pour les analyses du risque électrique. Différents équipements de protection individuels et collectifs, platine d'exercices

## Validation / Evaluation

QCM de validation de la partie théorique et grille de validation de la partie pratique.
Délivrance d'un manuel de prévention du risque électrique basé sur la norme NFC 18-510.
A l'issue de la formation, un avis favorable ou défavorable sur l'habilitation est émis dans la forme précisée par la norme NFC 18- 510 et un certificat de réalisation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.