

# Habilitation Electrique NF C 18-510 H2V-B2V-BR-BC-HC <sup>HABILIT</sup>

**Vous êtes amené, dans le cadre de votre activité, à travailler dans un environnement présentant des risques électriques. Cette formation est pour vous !**

**Présentiel - Synchrones**

## Objectifs

Acquérir les savoirs et savoir-faire en matière de prévention du risque électrique correspondant au titre d'habilitation visé conformément à la

### **Public Visé**

Ce stage s'adresse à toute personnes appelée à effectuer des travaux ou intervention dans un environnement présentant des risques électriques.

### **Pré Requis**

Maîtrise et compréhension orale et écrite du français

## Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Acquérir une compétence professionnelle dans le domaine de la sécurité électrique pour l'exécution des opérations et les mesures d'urgence à prendre en cas d'accident ou d'incendie d'origine

## Méthodes pédagogiques

Salle de cours  
Carnet de préconisation électrique

## Parcours pédagogique

### Théorie :

Présentation des évolutions de la norme NFC 18-510 en relation avec les domaines de tension  
Le réseau de distribution électrique  
Exemples d'accidents (contact direct – contact indirect – court-circuit – surcharge)  
Les dangers de l'électricité et l'origine des risques (foudre – boucles – condensateur...)  
Les opérations électriques et non électriques  
Les niveaux d'habilitation et les missions de l'exécutant, du chargé de travaux et du chargé de consignation  
Classement des installations électriques et les indices de protection  
Les moyens de protection et les équipements de protection individuelle  
La fonction et le rôle des équipements => exploitation des documents techniques  
Pratique :  
Les documents écrits applicables  
Lecture de plans et schéma (pratique)  
Travaux sur platine  
Analyser les risques électriques (pratique)  
Rédiger les documents applicables et transmettre les informations (pratique)  
Travaux au voisinage des pièces nues sous tension  
Les missions du surveillant de sécurité  
Mettre en œuvre la procédure d'intervention (pratique)  
Les interventions de dépannage et de connexion  
Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique  
Protéger une zone de travail par obstacle ou isolation  
Présentation des différents régimes de neutre (TT-IT et TN)

### Evaluation :

Evaluation théorique  
Evaluation pratique  
Bilan fin de stage

## Qualification Intervenant-e-s

Formateurs titulaires des diplômes/ titres et certificats requis

## Méthodes et modalités d'évaluation

Evaluations théorique et pratique Avis du formateur à la délivrance d'une habilitation électrique à la norme NF C18-510 Feuille d'emargement Attestation de fin de formation Cette formation fait l'objet d'une mesure de satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du

## Modalités d'accessibilité handicap

Manche Formations est un Etablissement de 5 ème catégorie repondant à la politique 'Accessibilité Handicap'

## Durée

**14.00** Heures **2** Jours

*Durée de mise en pratique : 4.00 Heures*



**Contactez-nous !**

**Gildas MARTIN**  
Directeur de centre

**Tél. : 0233499656**  
**Mail : [contact@m-formations.com](mailto:contact@m-formations.com)**