

HABILITATION ELECTRIQUE

Formation initiale B0, BE Vérification, BE Manœuvre, H0V

- Objectifs :** Réaliser en sécurité des vérifications et les manœuvres suivant les exigences de la norme NF C 18-510 :
1. Savoir énoncer les effets des dangers électriques.
 2. Identifier les niveaux d'habilitation et leurs limites.
 3. Identifier les ouvrages ou les installations objets des vérifications / manœuvres et les risques associés dans l'environnement considéré
 4. Nommer les documents applicables.
 5. Lister les mesures de prévention à observer lors d'une vérification.
- Une évaluation théorique et pratique est effectuée en fin de stage.**
- Public concerné :** Techniciens devant réaliser les vérifications et des manœuvres sur une installation ou sur un ouvrage électrique.
- Prérequis :** Avoir des connaissances de base en électricité et les compétences professionnelles correspondant aux tâches à réaliser.
- Contenu :** Voir au verso.
- Durée :** 1 journée (7 heures).
- Pédagogie :** La méthode pédagogique est essentiellement active. Elle s'appuie sur un échange professionnel entre les participants et le formateur et une mise en pratique immédiate des thèmes abordés.
- Outils pédagogiques :** Vidéoprojecteur, écran.
Plateformes techniques
- Matériel du stagiaire :** Fournitures de bureau.
Vêtements de travail (couvrant les bras et les jambes, ni propagateur de la flamme, ni comporter de pièces conductrices, CEI 61482-1-2 et EN ISO 14116).
Casque d'électricien avec jugulaire (NF EN 397) et équipement de protection oculaire et faciale (NF EN 166),
Paire de gants isolants en latex pour électricien (à la taille du stagiaire, NF EN 60903 classe 00),
Paire de surgants pour électricien en cuir à crispin (à la taille du stagiaire, NF EN 388).
Paire de chaussures de sécurité (NF EN 20345).
- Lieu :** CACHAN (94), DARDILLY (69), PONT-DU-CHATEAU (63).
Ou tout autre lieu sur demande, à condition de disposer d'installations électriques adaptées.

A l'issue de cette formation il est délivré une attestation de stage et un avis individuel après formation.

CONTENU DU STAGE

MODULE COMMUN

- 1 – Règlements et textes
- 2 – Dangers d'origine électrique
- 3 – Conditions d'habilitation
- 4 – Prescriptions associées aux zones de travail
- 5 – Principes généraux de prévention

MODULE PROPRE A L'HABILITATION

- 1 – Rôles des différents acteurs
- 2 – Niveaux d'habilitation et leurs limites en BT et HTA
- 3 – Prescriptions d'exécution d'une vérification et d'une manœuvre en BT
- 4 – Documents à échanger
- 5 – Applications pratiques