



[1]

## Objectifs

Apporter aux personnes concernées les connaissances suffisantes permettant aux chefs d'entreprises d'établir une habilitation.

Effectuer des manoeuvres d'exploitation Basse Tension en sécurité.

## Pré-requis

Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les INSTRUCTIONS DE SECURITE.

## Public

Le personnel non électricien devant avoir accès aux installations électriques pour y réaliser des opérations d'ordre non électrique ou/et des manoeuvres. Travailleurs: peintre, maçon, serrurier, agent de nettoyage...ne réalisant pas de réarmement de disjoncteur si voisinage existant, fusible avec voisinage...mais uniquement des travaux non électrique (peinture, maçonnerie, etc...)

# Durée

1 jours (8 heures) Des durées supplémentaires peuvent être proposées en fonction de l'activité, de la complexité et diversité des tâches à accomplir.

# Programme

## TRONC COMMUN

### Savoirs et Savoir-faire

Distinguer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.

Énoncer les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).

Donner les noms et les limites des différents DOMAINES DE TENSION.

Reconnaître l'appartenance des matériels à leur DOMAINE DE TENSION.

Citer les ZONES D'ENVIRONNEMENT et donner leurs limites.

Identifier les limites et les ZONES D'ENVIRONNEMENT.

Décrire le principe d'une HABILITATION.

Donner la définition des symboles d'HABILITATION.

Lire et exploiter le contenu d'un titre d'HABILITATION.

Lister les prescriptions associées aux ZONES DE TRAVAIL.

Citer les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.).

Reconnaître la ZONE DE TRAVAIL ainsi que les signalisations et repérages associés.

Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'ENVIRONNEMENT.

S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils.

Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel.

Décrire la conduite à tenir en cas d'incendie dans un ENVIRONNEMENT électrique.

Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un ENVIRONNEMENT électrique.

### **Film : « Attention Basse Tension »**

### **Module Exécutant de travaux d'ordre non électrique et/ou Chargé de Chantier**

Savoirs et Savoir-faire

Nommer les documents et les acteurs concernés par les TRAVAUX.

Nommer les limites de l'HABILITATION chiffre « 0 » (Autorisation et interdictions, ZONE DE TRAVAIL, etc.)

Repérer la ZONE DE TRAVAIL qui lui a été définie.

Appliquer les prescriptions de cette HABILITATION.

Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'HABILITATION visée.

Utiliser les documents correspondant à son niveau d'HABILITATION et à sa fonction.

Identifier les acteurs concernés.

Définir et mettre en place la ZONE DE TRAVAIL.

Faire appliquer les INSTRUCTIONS DE SECURITE.

Assurer la surveillance d'un chantier vis-à-vis du risque électrique.

### **Module BE manœuvre**

Reconnaître les MATÉRIELS électriques des DOMAINES DE TENSION TBT, BT et HTA dans leur environnement.

Identifier les MATÉRIELS électriques objet des MANŒUVRES.

Citer les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.

Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés.

Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'HABILITATION visée.

Citer les limites de l'HABILITATION BE Manœuvre et HE manœuvre (Autorisation et interdits, etc.).

Réaliser des manœuvres dans le DOMAINE DE TENSION concerné.

Nommer les informations et documents à échanger ou à transmettre au CHARGE D'EXPLOITATION ELECTRIQUE ou au CHARGE DE CONSIGNATION.

Identifier le CHARGE D'EXPLOITATION ELECTRIQUE ou le CHARGE DE CONSIGNATION et échanger les informations nécessaires.

Respecter les instructions données par le CHARGE D'EXPLOITATION ELECTRIQUE ou le CHARGE DE CONSIGNATION.

Rendre compte de son activité.

Énoncer les INSTRUCTIONS DE SECURITE spécifiques aux MANŒUVRES.

Respecter et faire respecter les INSTRUCTIONS DE SECURITE.

## **Méthode**

La formation intègre des parties théoriques illustrées de cas pratiques pour faciliter l'acquisition des compétences et des parties pratiques suivies d'une évaluation.

## **Validation**

Titre d'habilitation électrique d'entreprise

## **Dates**

Mercredi, Janvier 13, 2021

Mercredi, février 10, 2021

Mercredi, Mars 17, 2021

Mercredi, Avril 14, 2021

Mercredi, Mai 12, 2021

Mardi, Juin 8, 2021

Lundi, Juin 28, 2021

Lundi, Juillet 12, 2021

Mercredi, Juillet 28, 2021

Lundi, Août 9, 2021

Mardi, Août 31, 2021

Lundi, Septembre 6, 2021

Vendredi, Octobre 1, 2021

Lundi, Octobre 11, 2021

Vendredi, Octobre 15, 2021

Jeudi, Novembre 4, 2021

Lundi, Novembre 8, 2021

Jeudi, Décembre 16, 2021

---

**URL source:** <https://www.conform.pf/formation/unite-1-habilitation-electrique-non-electricien-b0-be-manoeuvre-h0v>

**Liens**

[1] <https://www.conform.pf/sites/default/files/img-princ/dsc08929.jpg>