

**FORMATION AUX RISQUES ELECTRIQUES : RECYCLAGE DU PERSONNEL NON-ÉLECTRICIEN BS BE  
MANOEUVRE H0 HOV SELON NORME UTE – NF C 18510**

**Durée**

1,5 jour.

**Public concerné**

Personnes devant effectuer des travaux d'ordre électrique hors armoire ou coffret ou personnel réalisant des manœuvres d'appareillage en BT et/ou devant accéder aux locaux HT réservés aux électriciens.

**Pré-requis**

Avoir suivi et validé une formation initiale ou un recyclage du niveau BS, BE, Manoeuvre.

**Méthodes pédagogiques**

Pédagogie active et participative basée sur des études de cas.

**Moyens pédagogiques**

Document stagiaire  
Animation PC  
Installation électrique pédagogique  
Equipements de protection collective et individuelle  
Mise en situation.

**Evaluation des acquis**

A l'issue de l'application pratique, le formateur formulera à l'employeur un avis sur l'aptitude du stagiaire à conserver ou modifier son titre d'habilitation.  
Cet avis est établi sur la base des niveaux d'habilitation demandés par l'employeur de l'apprenant et peut présenter des réserves sur le comportement de l'apprenant ou des remarques sur les moyens, l'environnement, les procédures existantes et enfin faire l'objet de propositions de niveaux différents de ceux souhaités.

**Objectif**

**Recevoir en connaissance de cause un titre d'habilitation du chef d'entreprise**  
**Exécuter des opérations simples d'ordre électrique en respectant la norme UTE NF C18 510**  
**Réaliser des manœuvres en respectant la norme NF C 18510**  
**Pénétrer un local HT d'accès réservé aux électriciens.**

**Programme**

**TYPES D'HABILITATION : BE Manoeuvre, BS, H0, H0V**

Pour réaliser des interventions simples d'ordre électrique ou des manœuvres dans des locaux réservés aux électriciens ou au voisinage de pièces nues sous tension du domaine BT.  
Pour effectuer des travaux non électriques dans des locaux réservés aux électriciens ou au voisinage de pièces nues sous tension du domaine HT.

**THEORIE :**

Enquête préliminaire auprès des participants (retour d'expérience) :

- Difficultés d'application des prescriptions
- Incidents et accidents éventuels

En fonction de ces informations et de celles communiquées par l'entreprise :

- Rappel des risques de l'électricité
- Rappel des moyens de prévention

Norme UTE NF C 18510

Les limites de son titre d'habilitation (opération, zone de travail)

Instructions de sécurité spécifiques aux opérations de son titre d'habilitation (respecter et faire respecter)

Moyens de protection collective, individuelle et leurs fonctions  
Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux opérations

Etapes de la mise en sécurité d'un circuit

Mesures de prévention à observer lors d'une intervention de remplacement ou de raccordement

Conduite à tenir en cas d'accident dans un environnement électrique.

**Contrôle des connaissances.**

**FORMATION AUX RISQUES ELECTRIQUES : RECYCLAGE DU PERSONNEL NON-ÉLECTRICIEN BS BE  
MANOEUVRE H0 HOV SELON NORME UTE – NF C 18510****Durée**

1,5 jour.

**Public concerné**

Personnes devant effectuer des travaux d'ordre électrique hors armoire ou coffret ou personnel réalisant des manœuvres d'appareillage en BT et/ou devant accéder aux locaux HT réservés aux électriciens.

**Pré-requis**

Avoir suivi et validé une formation initiale ou un recyclage du niveau BS, BE, Manoeuvre.

**Méthodes pédagogiques**

Pédagogie active et participative basée sur des études de cas.

**Moyens pédagogiques**

Document stagiaire  
Animation PC  
Installation électrique pédagogique  
Equipements de protection collective et individuelle  
Mise en situation.

**Evaluation des acquis**

A l'issue de l'application pratique, le formateur formulera à l'employeur un avis sur l'aptitude du stagiaire à conserver ou modifier son titre d'habilitation.

Cet avis est établi sur la base des niveaux d'habilitation demandés par l'employeur de l'apprenant et peut présenter des réserves sur le comportement de l'apprenant ou des remarques sur les moyens, l'environnement, les procédures existantes et enfin faire l'objet de propositions de niveaux différents de ceux souhaités.

**PRATIQUE :**

Intervention BT de remplacement et de raccordement, manœuvres en BT dans un local BT et/ou HT.

- Reconnaître et repérer un environnement ou un local à risque électrique BT et HT
- Mise en situation pour l'intervention BT de remplacement et de raccordement
- Raccordement des conducteurs sur bornier de puissance ou de commande d'un circuit en attente et hors tension
- Mise hors tension pour son propre compte
- Procédures d'accès, de suivi et de contrôle
- Organisation et protection de son intervention BT
- Remise sous tension.

Une formation pratique adaptée à un besoin spécifique de MANOEUVRE est dispensée aux personnes ayant à réaliser uniquement des manœuvres dans leur activité courante. Elle sera adaptée au type de manœuvres à effectuer ainsi qu'au matériel concerné. La personne qui réalise les manœuvres doit être capable d'assurer sa protection et celle des tiers.

**Evaluation continue du stagiaire au cours de la partie pratique****SPECIFIQUE HABILITATION HOV :**

L'exécutant non-électricien dans un local HT :

- Attitude
- Rôle
- Surveillant de sécurité
- Repérage des zones de voisinage.