

# INTITULE DE LA FORMATION

Opérations d'ordre non électrique

Préparation à l'habilitation de niveau B0/HOV  
Selon la norme NF C 18-510



## LES OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître les dangers de l'électricité, les distances et les zones d'environnement
- Etre capable de se protéger
- Identifier les limites des interventions du B0 HOV
- Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement



# INTITULE DE LA FORMATION

## Opérations d'Ordre Non Electrique Préparation à l'habilitation de niveau B0 et/ou H0V Selon la norme NF C 18-510

### Durée :

Exécutant non-électricien :

- 1 jour - 7 heures
- Chargé de chantier : 1,5 jour - 10,5 heures
- Recyclage : 1 jour - 7 heures

### Public concerné :

Peintre, maçon, personnel d'entretien, élagueur, travaux du BTP.

Toute personne intervenant à proximité ou dans l'environnement d'installations électriques.

Être majeur

### Prérequis :

Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité

### Méthodes,moyens et supports pédagogiques :

Ordinateur

Vidéoprojecteur

Présentation PowerPoint

Armoire électrique

Matériel électrique, Equipement de protection individuel

### Effectif maximum :

12 personnes

### Tarif :

à partir de 160 € HT / jour par stagiaire

(hors frais de déplacement)

formations@formatec-dd.fr

### Formation en entreprise

Dans vos locaux selon vos disponibilités

### Délais d'accès:

Une réponse vous sera apportée sous 72 heures.

La planification de la formation sera établie en fonction des disponibilités du formateur et des apprenants

un délais de 1 mois minimum d'accès à la formation à compter de la signature de la convention signé par l'entreprise

### CONTENU DU PROGRAMME

Théorie :

#### 1. Tronc commun (Selon NF C 18-510).

- Distinguer les grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance...
- Énoncer les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.
- Citer les noms et les limites des domaines de tension et reconnaître les matériels relevant des ouvrages ou des installations.
- Citer les zones d'environnement et donner leurs limites.
- Connaître les principes de l'habilitation électrique : symboles, limites et formalisation.
- Lister les prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations.
- Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les équipements de protection collective.
- Mettre en oeuvre le matériel et l'outillage approprié, connaître les risques liés à sa manipulation (échelles, outils à main...).
- Décrire et appliquer les procédures et consignes en cas d'incendie ou d'accident dans un environnement électrique.
- Évaluer le risque électrique et mettre en oeuvre les mesures de prévention.

# INTITULE DE LA FORMATION

## Opérations d'Ordre Non Electrique Préparation à l'habilitation de niveau B0 et/ou H0V Selon la norme NF C 18-510

### CONTENU DU PROGRAMME

Théorie :

#### **2. Module Exécutant de Travaux d'ordre non électrique (B0, H0, H0V)**

- Nommer les acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
- Connaître les limites de l'habilitation indice 0 (autorisations et interdits) et évaluer les risques dans ces limites.
- Repérer la zone de travail, appliquer les prescriptions de préventions.

#### **3. Module Chargé de Chantier d'ordre non électrique (B0, H0, H0V)**

- Nommer les acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
- Citer les documents applicables et les utiliser (autorisation de travail, certificat pour tiers...)
- Connaître les limites de l'habilitation indice 0 (autorisations et interdits) et évaluer les risques dans ces limites
- Mettre en place et organiser la zone de travail, assurer la surveillance du chantier

### PRATIQUES

- Exercices pratiques et mises en situation sur platine pédagogique ou installation et équipements clients.

### METHODES PEDAGOGIQUES et MODALITES D'EVALUATION

- Apprentissage théorique et pratique
- QCM
- Support pédagogique sous format POWERPOINT illustré de schémas et de photos. Alternance de rétroprojection et de vidéos
- Exercice pratique obligatoire sur site de l'entreprise

#### **Information sur la durée de la validation :**

L'habilitation B0/H0V est valable 36 mois (un recyclage d'une journée est nécessaire pour maintenir ses compétences)