



# Forma'HD

## FORMATION HABILITATION ÉLECTRIQUE

Non-électricien



### PUBLIC VISÉ

- Toute personne devant réaliser des travaux d'ordre non-électriques dans un local réservé aux électriciens ou dans un environnement électrique (peinture, maçonnerie, nettoyage, désherbage, etc...) mais aussi des chefs d'équipes, chefs de chantier, conducteur de travaux, etc.

### PRÉREQUIS

- Compréhension écrite et orale de la langue française

### SUIVI DE FORMATION

- Feuille d'émergence par demi-journée
- Fiche d'évaluation satisfaction

### ÉVALUATION & VALIDATION DES ACQUIS

- Evaluation en fin de formation par QCM
- Attestation de compétences

### DURÉE

- 1 journée, soit 7 heures

### LIEU DE FORMATION

- En INTRA ou dans une salle réservée pour une mutualisation d'entreprise

### DÉLAIS D'ACCÈS

- Variable selon planning (nous contacter)

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exposés
- Démonstrations
- Questions/réponses
- Vidéos
- Echanges d'expériences avec le formateur

### MATÉRIEL

- Chutes de câbles électriques pour une meilleure compréhension des réseaux
- Maquette pédagogique

### FORMATEUR

- Formateur reconnu compétent ayant suivi une formation et validation des compétences. Electricien réseaux de formation, spécialisé dans le domaine des réseaux secs et la technique d'études.

### TARIFS

- Nous contacter

### OBJECTIFS

- L'objectif principal de la formation habilitation électrique non-électricien est de faire connaître les règles de sécurité à appliquer pour se prémunir des dangers de l'électricité lors de travaux effectués dans un environnement électrique et permettre à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation en s'appuyant sur l'avis d'un formateur.

### PROGRAMME

#### Evaluation des risques et définir l'habilitation électrique

- Etude de cas
- Environnement électrique
- Les différents risques électriques
- Conséquences
- Plan de prévention
- Document unique
- Titre d'habilitation
- NFC 18510-A1 / Code du travail

#### Les différentes habilitations et les acteurs

- Indices d'habilitations
- Mission de chacun des titres d'habilitations
- Quizz jeu de rôle

#### Les grandeurs électriques

- Synthèse des principales grandeurs électriques
- Loi d'Ohm
- Les domaines de tension
- Les différentes lignes électriques en France et ailleurs
- Savoir reconnaître une ligne électrique
- Les distances d'approche
- Appliquer ces distances sur site

#### Les dangers de l'électricité, accidents et incidents

- Statistiques accidents du travail / décès, etc...
- Contact direct / indirect
- Principales causes d'accidents électriques
- Les effets du courant sur le corps humain
- Résistance du corps humain
- Zone ATEX

#### Limites, zones et opérations liées

- Distances de sécurité (DLI, DLVS, DLVR et DMA)

#### Procédure en cas d'accident d'origine électrique

- Consignes de sécurité
- Règle du « PAS »
- Règle des 4A
- Tension de pas
- Numéros d'urgence

#### Procédure en cas d'incendie d'origine électrique

- Les différents extincteurs pour feux électriques
- Plan d'intervention
- Distances de sécurité pour feux électriques

#### Evaluation théorique

## CONTACT

Denis HAYE  
22 impasse de la Clairière  
85800 le Fenouiller  
07 69 40 99 59  
formahd85@gmail.com  
[www.formahd.fr](http://www.formahd.fr)

