

# FORMATION HABILITATION ÉLECTRIQUE

## PRÉPARATION À L'HABILITATION DU PERSONNEL

### NON ÉLECTRICIEN H0-B0-BS SELON LA NORME NF C 18-50



**PUBLIC  
CIBLE**

Tout personnel non-électricien chargé d'exécuter des travaux dans des zones où existent des risques électriques.



débutant

**7H**

DE FORMATION

**10**

PARTICIPANTS  
maximum par  
session



Eligible FIAF



Eligible DFPC



**MÉTIER  
CONCERNÉS**

Ouvriers, agent de maintenance, ...



expérimenté

## LIEU DE FORMATION

### Sur site CIPAC Formation

Inter ou intra

Théorie : 210 rue Gervolino – Magenta

Pratique : 210 rue Gervolino – Magenta

### Sur site client

Intra uniquement



Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

INTER OU INTRA ENTREPRISE

## PROFIL DE L'INTERVENANT

5 ans d'expérience en électricité

Homme métier, expert dans son domaine

Agréé DFPC, spécialisé 255

## OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Être capable de connaître le contexte réglementaire et technique du risque électrique selon la publication NFC 18510
- Être capable d'effectuer en sécurité des travaux non électriques au voisinage des installations électriques sous tension
- Être capable de réaliser un réarmement de protection dans les locaux de service électrique
- Être capable d'accomplir des interventions simples de remplacement et de raccordement sur des installations et des équipements électriques en basse tension

## > PRÉ-REQUIS

- Savoir lire et écrire le français.
- Être âgé de 18 ans minimum

## MOYENS TECHNIQUES

### L'accueil au centre de formation :

Salle climatisée équipée d'un écran interactif ou d'un vidéoprojecteur, d'un tableau blanc et d'un paperboard, avec accès WIFI  
Banc didactique mis à disposition.

### Les pauses :

Cafétéria, toilettes, fontaine d'eau à disposition.

### Accueil sur site client :

Salle adaptée pour la théorie

## MÉTHODES D'ANIMATION

- Exposé
- Questionnaire /Tests
- Etude de cas
- Retours d'expérience
- Vidéos

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

### Théorie

Examen sur table : questionnaire à choix multiples

### Satisfaction client

Fiche évaluation de la formation

## LIVRABLES

- Support pédagogique
- Bilan du formateur
- Attestation individuelle de formation

## TARIF

INTER Entreprise : 24 200 XPF HT

INTRA Entreprise : Nous consulter

# CONTENU DE LA FORMATION

## THEORIE

Réglementation sur la sécurité applicable aux travaux non électriques (décret du 22/09/2010 et norme NF C18-510)

- **Les risques électriques** : effets du courant sur le corps humain  
électrisation, électrocution, brûlure
- **Ouvrage ou installations** :
  - Domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
  - Zones d'environnement et leurs limites
- **Habilitation** :
  - Principe, symboles, limites et formalisation
  - Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
- **Protection collective** :
  - Mesures, équipements et signalisation
  - Équipements de travail utilisés (échelles, outils 0 main...) : risques et mise en œuvre
  - Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques
- **Thème spécifique B0, H0, H0V** :
  - Habilitation indice 0 : limites, analyse des risques et mesures de prévention
  - Zones de travail : mise en place et surveillance
    - Les distances de voisinages
- **Thème spécifique BS** :
  - Limites de l'habilitation " BS "
  - Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
  - Equipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
  - Délimiter sa zone d'intervention
- **Mise en sécurité d'un circuit** : pré-identification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension
- **Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT élémentaire**
- **Effectuer des manœuvres en toute sécurité**
- **TEST THEORIQUE**