

# Préparation à l'habilitation pour personnel électricien en BT et HT

## Objectifs

- Maîtriser les aspects théoriques liés aux opérations d'ordre électrique,
- Maîtriser les aspects pratiques liés aux opérations proches du quotidien en matière de sécurité,
- Maîtriser les manœuvres induites par leur indice d'habilitation.

## Public Visé

Personnel électricien effectuant des opérations électriques en Basse Tension (BT) et Haute Tension (HT) : mise en oeuvre de distributions électriques, opérations de maintenance, manoeuvres de consignation ou d'exploitation, etc...

## Durée

**28.00** Heures

**4** Jours

## Pré Requis

- Avoir plus de 18 ans
- Savoir communiquer en français par oral et par écrit
- Savoir lire le schéma d'une installation électrique en Basse Tension
- Reconnaître les appareillages électriques et leurs fonctions
- Connaître les règles de protection des installations en BT et HT

## Parcours pédagogique

### Le courant électrique, ses dangers

L'électricité, un risque au quotidien. Les accidents d'origine électrique. Le courant électrique et le corps humain. Les domaines de tension.

### La procédure d'habilitation selon la norme NF C 18-510

Le vocabulaire lié à l'habilitation électrique. La formation et l'habilitation. Les exemples de documents

### Les travaux hors tension en Basse et Haute Tension

Les rôles et responsabilités de chacun. La consignation électrique. Les manoeuvres. Les opérations particulières

### Les zones à risque électrique

Les zones de l'environnement. Interventions d'ordre non électrique au voisinage

### Les opérations en Basse et Haute Tension

Les interventions en basse tension. Les opérations spécifiques. Les travaux.

### La conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

Consignes relatives aux premiers secours. L'incendie sur les ouvrages électriques.

### Matériel de protection en Basse et Haute Tension

Les E.P.I. Les équipements de protection collective.

## Objectifs pédagogiques

Connaître les risques liés à l'électricité et les moyens, méthodes et conduites adaptés à leur prévention.  
Savoir exécuter en sécurité des travaux, interventions électriques en Basse Tension et Haute Tension.  
Pouvoir être habilité BR, BC, B1, (V), B2(V), B2V Essai, BE Essai, BE Mesurage ou BE Vérification.

## Tarifs

Inter (Par Stagiaire) :

**Nous consulter**

Intra (Par Jour) :

**Nous consulter**

## Effectif

De 1 à 8 Personnes



## Méthodes et moyens pédagogiques

- Méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues
- Diaporama et malette pédagogique
- Analyse de situations vidéos

### Documents délivrés :

- Certificat(s) de réalisation
- Attestation(s) de présence de la formation
- Fiche(s) d'évaluation "à chaud" du stage
- Attestation(s) de fin de formation
- Avis après formation
- Livret de formation remis à chaque stagiaire

## Méthodes et modalités d'évaluation

Contrôle des connaissances théoriques et pratiques acquises

### Modalités d'Accessibilité

Sur demande auprès du référent handicap par mail à [handicap@positivformation.com](mailto:handicap@positivformation.com)