

## Objectifs

---

Opérer en sécurité sur l'ensemble ou une partie d'un ouvrage en exploitation  
Acquérir les connaissances de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT ,HT (HTA et/ou HTB).  
Appliquer les consignes de sécurité en BT,HT (HTA et/ou HTB) liées aux consignations, aux travaux hors tension ou au voisinage effectué sur des ouvrages ou des installations électriques  
Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation

## Public

---

Personnel électricien ou électromécanicien chargé :  
d'exécuter des consignations  
d'exécuter et/ou diriger des travaux hors tension

## Pré requis

---

Posséder des compétences techniques en électricité est obligatoire pour suivre cette formation

## Durée

---

3,5 jours

## Effectif minimum

---

3 personnes

## Effectif maximum

---

10 personnes

## Maintien et Actualisation et des Connaissances

---

Recommandé tous les 3 ans

## Attribution finale

---

Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné des symboles proposés par le formateur

## Théorie

---

'évaluation des risques  
les dangers de l'électricité  
les appareillages en Basse et Haute tension  
les limites, zones et opérations liées  
les équipements de protection  
les rôles et titres d'habilitation  
procédure et déroulement des travaux hors tension  
procédure et déroulement des interventions  
les opérations spécifiques de manœuvres, mesurages, vérifications et essais  
la procédure en cas d'accident électrique  
la procédure en cas d'incendie électrique  
chargé de travaux et chargé de consignation : rôle et opérations

Mise en situation pratique être capable :  
d'analyser les risques électriques  
de rédiger les documents applicables et transmettre les informations  
de mettre en œuvre les procédures de consignation  
de protéger une zone de travail par obstacle ou isolation (pose de nappe isolante)  
d'assurer la surveillance d'une zone de travail  
de rendre compte des difficultés rencontrées  
d'intervenir en cas d'accident corporel ou d'incendie

## **Méthode et Support pédagogique**

---

L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, de travaux en groupe de stagiaires permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction

## **Qualification des Intervenants**

---

## **Moyens Pédagogiques nécessaires à la formation**

---

## **Principales références réglementaires**

---

NFC 18-510  
Code du travail : Article R. 4544-9 - R. 4544-10  
Décret 2010-1118 du 22 septembre 2010

## **Documents de référence**

---

NFC 18-510  
INRS ED 6127 - ED 548 - ED 723 - Dossier TS 728