



**Durée 0.5 jour**  
(3.5 heures)

### **Pré requis**

Avoir suivi la formation initiale Basse Tension.

Avoir, dans le domaine de tension considéré sur les ouvrages ou les installations électriques, des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.

### **Méthode pédagogique**

Méthodes inductives, participatives et directives alternées en fonction de la réactivité du groupe et des questions posées de l'entreprise.

## **Formation complémentaire Haute Tension HABILITATION ELECTRIQUE H1V-H2V-HC et HE + attributs** Conforme à la norme NF C 18 510

Eligible au CPF

### **Personnes concernées**

- ✓ Toutes personnes amenées à réaliser des opérations d'ordre électrique sur ou à proximité d'installations ou d'équipements électriques en exploitation en Haute Tension.
- ✓ Toute personne amenée à effectuer des essais, mesures et vérifications en Haute Tension.

### **Objectif**

- ✓ Acquérir une formation en vue d'obtenir l'habilitation électrique H1(V)/H2(V)/HC et HE + attributs dans le cadre de la norme NF C 18 510.
- ✓ Assurer sa sécurité et celle de son équipe lors de travaux d'ordre électrique dans des locaux ou à proximité des ouvrages électrique en exploitation en Haute tension.
- ✓ Etre capable d'assurer le poste de chargé de travaux d'ordre électrique en Haute Tension.
- ✓ Etre capable d'effectuer en sécurité des essais, manœuvres et vérifications en Haute Tension.

***Selon le décret n° 2010-1118 du 22 septembre 2010 relatif aux opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage et à la norme NF C 18 510 de décembre 2011.***



**Durée 0.5 jour**

(3.5 heures)

### **Moyens pédagogiques**

Appareillage électrique  
(interrupteurs, sectionneurs,  
fusibles...)

Appareils liés à la consignation  
(mise à la terre et en court-  
circuit, vérificateur absence de  
tension).

Documentation utilisée  
couramment dans les  
principales entreprises de la  
région.

Support pédagogique remis à  
chaque stagiaire.

***La formation est dispensée  
par des formateurs  
assurant des missions  
techniques auprès des  
entreprises et formés  
régulièrement.***

## **Formation complémentaire Haute Tension HABILITATION ELECTRIQUE H1V-H2V-HC et HE + attributs Conforme à la norme NF C 18 510**

### **Parcours pédagogique**

#### **I - La prévention du risque électrique.**

Les protections collectives et individuelles .  
Les dispositifs de signalisation.  
Les matériels de sécurité communs .  
Les matériels de sécurité spécifiques.  
Les protections complémentaires.  
Les outillages électriques portatifs.

#### **II - Appareils et verrouillages.**

Les différents types d'appareils Haute tension.  
Les différents types d'appareils.

***TP : Présentation de matériel.***

#### **III - La consignation électrique.**

Les principes fondamentaux.  
Les procédures de consignation et de déconsignation.  
Les opérations spécifiques.

***TP : exercices pratiques sur installation électrique.***

#### **IV - Conduite à tenir en cas d'accident**

Les origines des accidents

#### **V - Contrôle des connaissances**

L'évaluation théorique :

- 1 questionnaire de type QCM (20 questions) portant sur les connaissances de base
- 1 questionnaire de type QCM (30 questions) portant sur :  
Les dangers de l'électricité - Les distances de sécurité et les zones - Les limites des opérations - Les mesures de protections - Les limites des consignations  
Les limites des interventions - Les appareillages électriques
- Correction collective et reprise en commun des thèmes n'ayant pas été assimilés.

L'évaluation pratique :

- Faire une consignation - Mettre le balisage en place
- Savoir appliquer la prévention du risque électrique
- Assurer la direction des travaux ou l'intervention confiée à des exécutants.

***Attestation de formation délivrée en fin de formation***