

# Habilitation électrique Haute Tension HTA pour électricien H1-H1V, H2-H2V-H2V essais, HC, HE mesurages, vérifications, essais

CONFORME AUX PRESCRIPTIONS DE LA NORME NF C18-510

## Validation :

Attestation de formation

## Lieu(x) :

Moirans

## Durée :

1 jour

## Délais d'accès :

entrée permanente suivant les disponibilités

## Les + de la formation

Ce programme répond au décret 88-1056 du 14 novembre 88 et notamment à l'article 48

## Public :

Toute personne préalablement formée à la sécurité en matière d'électricité et habilitée dans une période inférieure à trois ans, ayant à intervenir sur des installations ou des équipements électriques HT.

## Méthodes et moyens pédagogiques :

Formation active s'appuyant sur de nombreux exemples et travaux pratiques.

Site équipé d'installations en grandeur réelle pour une mise en situation concrète sans risque

## Modalités de suivi et d'évaluation :

Contrôle des connaissances assuré régulièrement tout au long du stage.  
Evaluation de fin de parcours et attestation de formation.  
Proposition d'habilitation

## Intervenants :

Tous nos intervenants techniques sont issus du monde industriel.

## OBJECTIFS

### A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Définir les règles de sécurité à appliquer pour prévenir les dangers
- Examiner les consignes pratiques applicables aux travaux et aux interventions
- Familiariser les stagiaires avec la technologie du matériel spécifique aux postes et aux réseaux
- Analyser le modèle des recueils de prescriptions UTE C 18-510 ou 18-530

## PROGRAMME

### Partie théorique :

#### Rappels

- Réglementation, normes, recommandations, domaines de tension, ect.

#### Distribution de l'énergie électrique HT

- Réseaux de transports et de distribution
- Signalisation et repérage, postes HT
- Caractéristiques des transformateurs
- Le matériel électrique utilisé en haute tension

#### Opération sur un ouvrage électrique HTA

- Locaux d'accès réservés aux électriciens
- Travaux ou interventions sur des équipements des domaines BT et TBT comportant des circuits haute tension
- Opérations hors tension
- Opérations au voisinage en HTA
- Equipement de Protection Individuelle (EPI)
- Consignes et documents écrits

### Partie pratique :

#### Réalisation de fiches de manoeuvres

#### Consignation électrique

- Mise en oeuvre de la consignation générale BT
- Identification des cellules HT
- Mise en oeuvre de la consignation HT
- Accessibilité des parties HT : cellules et transformateurs
- Simulation d'un remplacement de fusible HT
- Procédure de déconsignation

#### Remise en exploitation

- Mise sous tension du transformateur en HT
- Alimentation du réseau BT
- Vérification du fonctionnement
- Vérification et remise en place du matériel

## ORGANISATION

Interentreprises, Intra-entreprise