

# Formation HC chargé de consignation

## PROGRAMME

Cette formation prépare les participants à assumer la fonction la plus critique de la sécurité électrique : le chargé de consignation haute tension. La rigueur absolue dans l'application des procédures garantit la vie des équipes travaillant sur des ouvrages mis hors tension.

**Public concerné** : Toute personne amenée à exercer la fonction de chargé de consignation HT

**Prérequis** : Aucun.

**Durée** : 2.5 jours (18h00) quel que soit l'effectif de l'établissement.

**Composition du groupe** : de 2 à 12 personnes.

### Objectifs pédagogiques :

- Maîtriser parfaitement la procédure complète de consignation haute tension en 5 étapes.
- Assumer les responsabilités critiques et juridiques du chargé de consignation HT.
- Gérer l'ensemble des documents de consignation HT avec une rigueur absolue.
- Coordonner des consignations complexes sur des réseaux HT maillés.
- Gérer les situations d'urgence liées à la consignation haute tension.

### Méthodes et moyens pédagogiques :

- Réflexion de groupe avec apports théoriques du formateur expert HT
- Présentation interactive (diaporama, schémas de réseaux HT et procédures)
- Études de cas de consignations complexes sur réseaux maillés HTA
- Exercices pratiques complets sur installation HT simulée
  - Simulation de consignations d'urgence et de situations à risque en HT

### Suivi de la formation :

- Feuille d'émargement par ½ journée

### Modalité d'évaluation des acquis :

- Auto-évaluation
- Exercice et travaux pratiques d'évaluation

### Documentation :

- Remise d'un livret aux stagiaires (papier ou numérique) ainsi qu'un support digital avec de nombreux outils et modèles

### NOS ENGAGEMENTS :

- ✓ Fiche d'émargement des stagiaires (par ½ journée)
- ✓ Information donnée à l'entreprise 6 mois avant la date du recyclage
- ✓ Evaluation des acquis des stagiaires (tout au long de la formation et au travers de la partie pratique)
- ✓ Support d'évaluation individuelle de la satisfaction de la formation par les apprenants
- ✓ Attestation nominative de suivi de la formation

**Référence réglementaire : Norme NF C 18-510 et Publication UTE C 18-510-1 :**

## PROGRAMME (suite)

### PARTIE THÉORIQUE 40%

### PARTIE PRATIQUE 60%

#### RÔLE ET RESPONSABILITÉS CRITIQUES DU HC

- Définition et importance absolue du chargé de consignation HT dans la chaîne de sécurité
- Responsabilités juridiques : le HC est le garant de la sécurité des travailleurs
- Interface avec le chargé d'exploitation : réception des autorisations et consignes
- Interface avec le chargé de travaux H2 : délivrance et gestion de l'attestation HC
- Périmètre d'action : quand le HC peut-il refuser une consignation ?

#### LA CONSIGNATION HT EN 5 ÉTAPES

- ÉTAPE 1 – Séparation des sources HT : choix des points, actionnement des organes
- ÉTAPE 2 – Condamnation en position d'ouverture HT : cadenas HT, verrous, signalisation
- ÉTAPE 3 – Identification de l'ouvrage HT consigné : vérification de la concordance
- ÉTAPE 4 – Vérification d'absence de tension HT (VAT HT) : perche, matériel, procédure

#### LEVÉE DE CONSIGNATION HT ET REMISE EN SERVICE

- Réception du compte rendu de fin de travaux du H2 et vérification complète
- Procédure de levée de consignation HT : ordre inverse des 5 étapes
- Retrait des MALT/CC HT : précautions et ordre de retrait obligatoire
- Retrait des cadenas et des condamnations : gestion des cadenas multiples
- Remise sous tension HT et communication au chargé d'exploitation

#### LES ACTIONS CORRECTIVES ET PREVENTIVES

- L'avis de consignation HT : rédaction précise, transmission, archivage
- L'attestation de consignation HT : délivrance au H2, contenu obligatoire
- Demande d'autorisation de travail HT et compte rendu de fin de travaux
- Registre des consignations HT : tenue à jour réglementaire

#### MISE EN SITUATION ET ETUDE DE CAS

- Consignation sur réseaux HTA maillés : bouclage, sources multiples, précautions
- Gestion des retours de tension inattendus : procédure d'urgence
- Consignation en coordination multi-entreprises et multi-propriétaires de réseau
- Consignation sur transformateur HTA/BT : spécificités et risques côté BT