

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

Durée :

1 jour

Délais d'accès :

Moirans : 21/11/2024 06/02/2025

Délais d'accès :

candidature 3 semaines avant le démarrage de la formation

Prix :

200 € HT/pers

Organisation :

Interentreprises, Intra-entreprise

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

Prérequis :

Habilitation pour electricien BT

Conditions d'admission :

Sur inscription

Validation :

Attestation de formation

Les +**de la formation**

- 8 stagiaires maximum par session
- Programme répondant au décret 88-1056 du 14 novembre 88 et notamment à l'article 48

Méthodes et moyens pédagogiques :

- Formation active s'appuyant sur de nombreux exemples et travaux pratiques
- Site équipé d'installations à grandeur réelle pour une mise en situation concrète sans risque

Intervenants :

Tous nos intervenants techniques sont issus du monde industriel.

OBJECTIFS**À 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...

- **Distribution de l'énergie électrique HT** : réseaux de transports et de distribution, signalisation et repérage, postes HT, caractéristiques des transformateurs, 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, équipement 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

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

- Contrôle des connaissances assuré régulièrement tout au long du stage
- Évaluation de fin de parcours et certificat de réalisation
- Proposition d'habilitation