

Habilitation électrique



L'habilitation électrique permet de protéger les salariés contre les risques professionnels d'origine électrique.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ▶ Intervenir pour des travaux d'entretien et de dépannage de connexions et raccordements électriques
- ▶ Acquérir une bonne connaissance de la réglementation NFC 18-510 en matière de sécurité électrique afin d'analyser les risques
- ▶ Connaître les procédures à appliquer, pouvoir rédiger convenablement les documents associés et savoir rendre compte



Durée de la formation : Initial : 14h
Perfectionnement : 7h



Public : Tout électricien chargé d'interventions



Prérequis : Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension considéré, sur les ouvrages ou installations électriques



Moyens matériels :

- Salle de cours équipée d'un écran interactif
- Support de cours
- Atelier équipé d'installations électriques



Approche pédagogique :

- Vidéos -Alternance de cours théoriques et mises en situation



Modalités d'évaluation :

- Evaluation des acquis réalisés tout au long de la formation au travers d'exercices
- Attestation de formation



Coût de la formation : Devis personnalisé sur demande (financement possible avec l'OPCO)



Lieu de formation : Au centre (01) ou en entreprise

CONTENU DE LA FORMATION

THÉORIE

- Dispositions réglementaires
- La prévention, les partenaires et leur rôle
- Rappel des notions élémentaires d'électricité, grandeurs, unités
- Les dangers de l'électricité, les effets sur le corps humain
- Production et distribution de l'énergie électrique, les réseaux, les domaines de tension
- La prévention et la protection
- Le matériel, appareillage et l'outillage isolé adapté
- Les équipements de protection individuels (EPI) et collectifs (EPC)
- Distances minimales d'approche et zones d'intervention
- Les définitions relatives aux opérations
- Les responsabilités, hiérarchisation et rôle des intervenants
- La mise hors tension, la consignation et les documents associés
- Les schémas de liaison à la terre
- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique
- Sécurité et protection incendie
- Incendie sur les réseaux ou sur les équipements

Habilitations Electriques initial/recyclage :

- HAB ELEC B0/H0V Exécutant Initial / Recyclage
- HAB ELEC B0/H0V Chef de chantier
- HAB ELEC non Electricien BS/BE
- HAB ELEC Electricien BR-B2-BC
- BP