

Durée

1 jour soit 7 heures

Pour qui ?

Tout salarié électricien amené à réaliser ou diriger des travaux, interventions ou consignations sur Basse Tension et/ou Haute Tension titulaire d'un titre d'habilitation en cours de validité. (moins de 3 ans)

Objectifs

- Approfondir les connaissances, évaluer les risques,
- Savoir se protéger et protéger les autres,
- Accomplir en sécurité les tâches fixées,
- Etre capable d'effectuer des interventions, consignations en respectant le mode opératoire.

Sécurité

Programme

- ▶ **Contexte réglementaire**
Cadre réglementaire, obligations et responsabilités de chacun.
- ▶ **Rappel des Notions d'électricité**
Généralité de l'électricité, différence de potentiel, loi d'Ohm, les domaines de tension.
- ▶ **Risque électrique**
Différents types de risque, statistiques,
Sensibilisation au risque électrique
- ▶ **Moyens de prévention, secours**
Normalisation, publication UTE C18 510, moyens de protection,
Prescriptions au personnel.
- ▶ **Appareillage électrique basse tension et haute tension**
Protection contre la surintensité, moyens de commande et sectionnement,
Résistance et mesures des prises de terre.
- ▶ **Travaux**
La consignation et le rôle de chacun : le chef d'entreprise ou délégataire,
le chargé de consignation, le chargé de travaux, le charge d'exploitation,
l'exécutant, le surveillant de sécurité, les cas particuliers (en fonction de
l'entreprise).
Les différents systèmes de consignation.
- ▶ **Validation de la formation**
Contrôle individuel des connaissances à l'issue de la formation. Une attestation de
stage avec un avis d'habilitation sont adressés à l'employeur afin qu'il puisse
délivrer un titre d'habilitation.

Moyens pédagogiques : Vidéo projection, Mise en pratique, Support pédagogique remis au stagiaire.