

Programme de la formation

1 Connaissances générales et risques électriques

- Notions élémentaires d'électricité
- Grandeurs électriques d'électricité
- Effets du courant électrique sur le corps humain
- Electrification, électrocution, brûlures
- Contacts directs et indirects
- Principales situations présentant un risque électrique.

2 Environnement électrique et prévention

- Identification des installations électriques
- Zones d'environnement et leurs limites
- Signalisation et balisage
- Principes généraux de prévention
- Equipements de protection, adaptés aux situations rencontrées
- Comportements à adopter en environnement électrique

3 Habilitation HO BO et travaux d'ordre non électrique

- Principe et rôle de l'habilitation électrique
- Les différents symboles d'habilitation
- Signification de HO, BO, HOV
- Travaux d'ordre non électriques
- Opérations autorisées et interdites
- Limites d'intervention du personnel habilité
- Rôle des différents acteurs
- Respect des instructions et documents applicables.

4 Incidents, accidents et situations d'urgence

- Conduite à tenir en présence d'un danger électrique
- Réaction face à une anomalie
- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique
- Principes d'alerte et de mise en sécurité
- Conduite à tenir en cas d'incendie d'origine électrique

5 Mise en situation et évaluation

- Identification des risques sur une situation de travail
- Repérage des zones
- Analyse d'une situation d'intervention
- Application des prescriptions de sécurité
- Evaluation théorique
- Evaluation pratique
- Nilan de la formation