



Objectifs :

- ✓ Prise en compte des risques électriques dans le cadre des missions de détection, des réseaux de distribution.
- ✓ Permettre au stagiaire futur technicien en détection d'acquérir les connaissances nécessaires pour détecter un réseau en sécurité.
- ✓ Connaître les définitions de la Norme UTE C18-510-1.
- ✓ Connaître les risques électriques et leurs conséquences
- ✓ Citer les moyens de protection (EPI) à utiliser pour se protéger des risques électriques.
- ✓ Connaître les domaines de tension.
- ✓ Connaître le contenu du titre d'habilitation.
- ✓ Connaître les modes de communication.
- ✓ Connaître les rôles des acteurs de l'exploitation.
- ✓ Connaître les distances des zones d'environnement.
- ✓ Définir la DMA, DLVS et DLVR.
- ✓ Reconnaître, différencier les équipements et ouvrages HTA, BTA et EP.

Programme :

1. Définition des termes électriques.

2. Théorie

- a. Aux origines de l'évolution réglementaire DT-DICT
- b. Les chemins de l'électricité
- c. Notions d'électricité
- d. Dangers de l'électricité
- e. Moyens de prévention EPI
- f. Les zones d'environnement : généralités et particularités métier
- g. Habilitations
- h. Acteurs et rôles
- i. Mode de communication
- j. Analyse des risques
- k. Technologie réseaux et gestes métier détection
- l. Documents associés à la formation : UTE C18-510-1

3. Pratique

- m. Visite de poste
- n. Mise en place de tores sur HTA
- o. Mise en place de tores sur coffret BT
- p. Mise en œuvre du TI (hors habillage)

4. Questionnaire d'évaluation et synthèse de formation

Prérequis :

Recommandé :

- connaître les réseaux (construction et schémas de fonctionnement en particulier).

Facultatif :

- Avoir des notions de détection

Durée :

2 jours soit 14 heures sur le site de HAUCONCOURT. ou du client (sous conditions).

Prix :

A partir de 650€ par pers. *

*Prix variable selon le nombre de personnes et du type de formation intra/inter.

Modalités d'accès :

- Convention de formation (horaires, lieu et coût).
- Feuille d'émargement par demi-journée.
- Attestation en fin de formation.
- 10 personnes maximum.
- Délais en fonction des disponibilités des deux parties.

Modalités d'évaluation :

- Évaluation théorique note sur 20.
- Remise d'une attestation de suivi de formation faisant apparaître le niveau d'acquisition des pratiques et connaissances relatives à la formation.

Méthodes mobilisées :

- PowerPoint et méthodes interactives.
- Pratique sur réseaux en exploitation

Disponibilité des sessions : sous 3 mois généralement