

Prévention des risques sur les réseaux électriques de distribution NF C18 510		HABILI- 3
Nombre de stagiaires maximum 6 à 10	Durée de la formation Formation : 4 jours Recyclage : 2,5 jours	Lieu de la formation Bordeaux ou site client

1. OBJECTIFS DE LA FORMATION

Exécuter en sécurité des opérations d'ordre électrique BT & HTA & HTB, lors de travaux, d'interventions ou de manœuvres de consignation à réaliser dans des zones présentant des risques électriques et mécaniques, dans le respect, entres autres, des prescriptions de la norme NF C18-510.

2. PERSONNES CONCERNEES

Opérateurs, techniciens d'exploitation ou de maintenance, techniciens de laboratoire, intervenants en milieux industriels sur les ouvrages de production, de transport, de distribution d'énergie électrique.

3. PRE REQUIS

Maîtriser les lois d'électricité d'un niveau minimum au BEP ou expérience professionnelle équivalente

4. CONTENU* DE LA FORMATION

- Évolution de la réglementation en électricité
- Distribution électrique
- Les dangers de l'électricité et les zones à risque électrique
- Les opérations électriques (travaux et manœuvres)
- Niveaux d'habilitation, responsabilités des acteurs de la sécurité, documents applicables, moyens de protection individuels et collectifs
- Les différents types de consignations électriques BT – HTA – HTB : les documents de consignation et de déconsignation
- Utilisation des matériels et des outillages de sécurité
- Conduites à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

Des exercices pratiques indiqués par la norme sont à réaliser sur les installations du client ou des installations pédagogiques représentatives des installations réelles.

5. MÉTHODES PÉDAGOGIQUES UTILISÉES

Le suivi qualitatif et l'évaluation se feront au passage des points clés au travers d'exercices d'application
Un exercice d'évaluation sera réalisé en début et en fin de stage
Une synthèse sera animée à la fin du stage par le client

*Contenu modifiable et adaptable sur demande