

Dépannage sur les réseaux aériens HTA et BT perfectionnement

OBJECTIF DE FORMATION

Savoir exécuter, en toute sécurité, les travaux relatifs aux dépannages des réseaux aériens HTA et BT en respectant la réglementation et les règles de l'art du métier (électriques et mécaniques)

Durée de la formation: 2,5 jours

PÉDAGOGIE

- Formation avant tout pratique avec des mises en situation sur le terrain
- Bilan individuel des connaissances et des savoir faire réalisés en fin de stage
- Délivrance d'une attestation de formation

Population concernée :

Agent d'exécution et de Maîtrise

PROGRAMME DE FORMATION

Partie théorique :

- Rappel sur la NFC 18-510 (carnets de prescriptions au personnel)
- Conditions d'intervention (Bon de travail, messages, EPI, ...)
- Technologie des réseaux HTA et BT aériens
- Consignation des réseaux aériens
- Reprise des efforts mécaniques
- Les haubanages
- La méthodologie de dépannage
- Les techniques de jonction des câbles

Travaux pratiques :

- L'utilisation des moyens de reprise des tensions mécaniques
- Remplacement d'armement Nappe-Voûte
- Remplacement d'isolateurs BT & HTA en alignement et en arrêt (rigide et suspendus)
- Mise en place d'haubanages
- Réparation conducteurs rompus (pose et dépose de la ligne – manchonnage)