Conduite des réseaux HTA : neutre compensé

OBJECTIF DE FORMATION

Savoir conduire un réseau HTA en neutre compensé

Durée de la formation : 2 jours

Prérequis :

Exploitant et conducteur du réseau HTA ayant une expérience sur le fonctionnement des postes sources en régime de neutre impédant

PÉDAGOGIE

- Formation théorique par exposé et par étude de cas
- Utilisation de maquettes pédagogiques
- Interprétation par des exemples et des signalisations issues des (DDD)

PROGRAMME DE FORMATION

- L'identification des montées en potentiel lors d'un défaut monophasé HTA
- Les grandeurs relatives au choix du neutre compensé retenues par le distributeur
- Les matériels liés à la mise en œuvre du neutre compensé (poste source et réseau HTA)
- Les nouveaux points de séparation lors de la consignation d'un transformateur HTB/HTA en neutre compensé
- La nécessité d'être à l'accord (désaccord <40A) sur un réseau en neutre compensé
- Les manœuvres nécessaires lors du bouclage entre un réseau en neutre impédant et un réseau en neutre compensé
- L'interprétation des signalisations issues des matériels en neutre compensé du poste source
- L'interprétation des signalisations issues des Détecteurs de Défauts Directionnels (DDD)