

## Conduite et consignation des réseaux HTA

### Formation pour les managers

#### OBJECTIF DE FORMATION

- Rendre efficace le management et le pilotage des agents de conduite
- Perfectionner le savoir faire des managers en charge de la conduite décentralisée et des réseaux de distribution HTA
- Faire respecter des règles de sécurité lors des différents types de consignation
- Garantir en permanence l'équilibre entre l'offre et la demande
- Améliorer la qualité et la continuité de la desserte en électricité

#### PÉDAGOGIE

- Formation théorique par exposé et par étude de cas
- Exercices pratiques sur des consignations programmées
- Utilisation de l'analyse systémique pour la recherche de solutions

**Durée de la formation:** 10 jours

#### PROGRAMME DE FORMATION

##### Technologies des réseaux HTA :

- Les réseaux aériens et souterrains
- Les postes HTA/BT
- Les moyens de coupure
- Les protections
- Les dispatching

##### Consignations :

- Définition de la responsabilité de chaque intervenant et périmètre des niveaux d'habilitations
- Les différentes étapes d'une consignation
- Messages collationnés
- Règles de sécurité à appliquer lors des manœuvres de consignation
- Les différents types de consignation

##### Conduite des réseaux HTA :

- Principes de la conduite des réseaux
- Règles de sécurité à appliquer pour la conduite d'un réseau
- Les différents types de défauts
- Méthodologie pour déterminer les circuits à isoler et les manœuvres à réaliser
- Les réenclencheurs
- Rédaction et contrôle des consignes d'exploitation
- Conduite des réseaux en régime dégradé
- Rôle du chargé d'exploitation
- Rédaction et contrôle des consignes d'exploitation
- Plan de délestage (élaboration et application)
- Exercice pratiques de panne sur plans