

Conception des Colonnes Électriques

OBJECTIF DE FORMATION

Instruire, contrôler et valider un dossier de branchement Colonnes électriques :

- Réalisation de colonne électrique neuve ou entièrement rénovée
- Intervention et travaux sur colonne électrique existante

Réceptionner un ouvrage Colonnes électriques

Durée de la formation : 5 jours

PÉDAGOGIE

- Formation théorique et pratique
- Etude de cas
- Contrôle des connaissances

Population concernée :

Chargés d'affaires et de projets distribution et chargés d'études BT ayant à conduire des projets relatifs aux colonnes électriques

PROGRAMME DE FORMATION

- Les 2 guides Séquelec
- Réalisation de colonne électrique neuve ou entièrement rénovée
- Intervention et travaux sur colonne électrique existante
- L'utilisation des logiciels agréés pour le dimensionnement électrique
- Les matériels de colonnes 200 et 400A
- Les limites de responsabilités du maître d'ouvrage et du concessionnaire
- Le dossier de branchements
- La terminologie
- La norme NFC14100
- Les matériels
- Le circuit de communication
- Les calculs électriques
- Les schémas de principes
- La coordination des protections
- Le génie civil
- La transmission des responsabilités d'accès aux ouvrages
- La réception