

Réf. TER411

Déterminez un schéma d'installation électrique tertiaire à partir d'un cahier des charges



Durée
7 heures
8h30 - 12h
14h - 17h30



Modalité
Présentiel
4-8 participants



Tarif
290 € HT



Profil
Confirmé



Objectifs de la formation

- Savoir extraire les données d'un CCTP (cahier des clauses techniques particulières)
- Réaliser un bilan de puissance à partir d'un CCTP
- Définir les protections adaptées aux circuits à protéger
- Définir les protections des personnes
- Réaliser un schéma électrique tertiaire

Méthodes et moyens pédagogiques

- Pédagogie active par la mise en situation
- Exploitation des catalogues et guides de choix
- Mise en application
- Apport méthodologique sur l'utilisation du catalogue
- Utilisation de la réalité augmentée

Inscription

Dates disponibles sur notre site ou nous consulter

Programme

- Données d'un CCTP (cahier des clauses techniques particulières)
- Extraction des données d'un CCTP
- Etude des données d'un CCTP
- Les différents éléments de puissance : définition de la puissance à souscrire, définition des différents calibres de protection suivant la coordination et la filiation, par récepteur et application, par tête de groupe
- Détermination des protections différentielles suivant la sélectivité
- Réalisation du schéma électrique

Prérequis

Avoir une bonne base en distribution d'énergie électrique

Public concerné

- Installateurs
- Distributeurs

Modalités d'évaluation

- Questionnaires d'évaluation des compétences avant et après formation
- Evaluation à chaud
- Remise d'une attestation de formation ou d'une attestation de réussite

Qualification des formateurs

Formateurs experts en compétences techniques, spécifique métier, pédagogues