SI106 - MAINTENANCE DES RELAIS CEE

Répartition

Durée

3 jours (21 heures)

Prix

1 773 € HT

30% **70**% Théorie Travaux Pratiques

Niveau

Spécialiste Maîtrise Base

Nombre de participants

de 3 à 6 maximum

NOUVELLE

FORMULE

Objectif

Acquérir les principes nécessaires aux réglages et aux tests des relais de protection des réseaux électriques de la gamme CEE.

Compétences visées

Savoir ajuster les réglages des relais de protection CEE, Tester les relais de protection CEE.

Personnes concernées

Ingénieur électricien ou Technicien confirmé effectuant les essais de contrôle systématique ou de mise en service des relais de protection.

Prérequis

Connaissances de base des réseaux électriques HTA et de leurs protections requises.

Intervenants

Formateurs qualifiés avec une expérience professionnelle de tests de relais de protection d'installations électriques HTA.



Contenu de la formation

Présentation des fonctions des relais de protection Initiation à la mise en service des relais de protection :

- · Présentation des valises d'injection utilisées au cours du
- · Documents nécessaires pour une mise en service

Test des relais à partir d'un carnet de réglage

Test des relais à l'aide d'une valise d'essais

- · Relais à maximum et minimum de tension : Présentation générale et essai des relais TTG7111 et TMS761
- Relais à maximum de courant multi-courbes et protection directionnelle : Présentation générale et essai des relais RMS771, RMST7992 et RMSD7912
- · Protection moteur multi-fonctions : Présentation générale et essai du relais IMM7990
- · Modification des options du relais IMM7990

Méthodes et moyens pédagogiques

Exposés théoriques et exercices de mise en application Salle dédiée à la formation Relais de protection CEE et valise d'injection

Documents fournis

Supports de cours Documents techniques des protections

Suivi / évaluation

Exercices pratiques de mise en situation Questionnaire d'évaluation de la formation Attestation de formation

Dates, lieux et inscriptions

Calendrier des formations programmées Solutions sur-mesure (nous consulter)





