

OBJECTIFS

Acquérir ou développer les connaissances nécessaires à la «prise en main» des modules de base, DAPPER, I.E.C. FAULT, CAPTOR et TMS, du logiciel Power*Tools®.

PERSONNEL CONCERNÉ

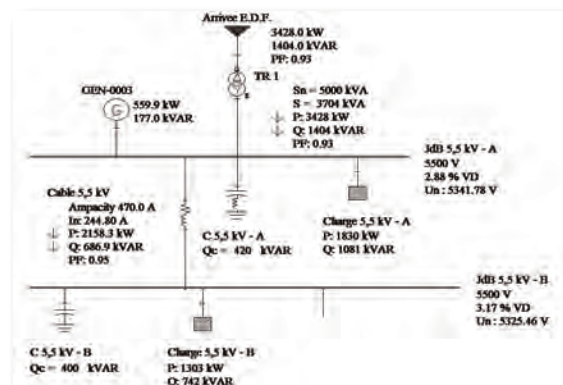
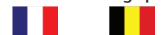
Ingénieur électricien ou Technicien confirmé, du service Etudes Electriques, en charge des installations électriques industrielles H.T.A. devant utiliser les modules de base du logiciel Power*Tools®.

PROGRAMME DU STAGE

- Présentation des différentes fonctionnalités de P.T.W. 32
- Présentation des fonctions des modules DAPPER et I.E.C. FAULT
 - Structure du logiciel et saisie des données à partir du schéma unifilaire
 - Calculs intervenant dans la détermination d'un réseau électrique H.T.A. simple ou bouclé. (Load-flow, chute de tension, etc.)
 - Calcul des courants de court-circuit.
 - Utilisation des librairies intégrées
 - Cas de charges spéciales
- Présentation des fonctions du module CAPTOR
 - Réglage des protections et tracé des courbes de sélectivité
 - Utilisation des librairies intégrées
 - Création d'une protection en librairie
- Présentation du module TMS
 - Étude de cas



ICE Distributeur France et Belgique



Durée : 5 Jours, au sein de notre Centre de Formation d'Alfortville (94)

Horaires : Le lundi : 14h00 - 17h00
Du mardi au jeudi : 8h30 - 12h00 et 13h30 - 17h00
Vendredi : 8h30 - 12h30

Nombre de stagiaires : 3 minimum / 4 maximum