

TEMARIO

CONCEPTOS BÁSICO EN SISTEMAS DE PROTECCIÓN

- TIPOS DE FALLA
 - CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN
 - TIPOS DE PROTECCIÓN
 - ELEMENTOS DE UN SISTEMA DE PROTECCIÓN
-

MODELO DE PROTECCIONES EN PF

PROTECCIÓN DE SOBRECORRIENTE (ANSI 50/51, 50N/51N)

- CURVA DE DAÑO TÉRMICO
 - PROTECCIÓN CON FUSIBLES
 - TIEMPO DE OPERACIÓN DE FUSIBLES
 - TIEMPO DE OPERACIÓN DE RELÉ DE SOBRECORRIENTE
 - CRITERIO DE AJUSTES PARA MOTORES
 - CRITERIO DE AJUSTES PARA TRANSFORMADORES
-

PROTECCIÓN DE SOBRECORRIENTE DIRECCIONAL

PROTECCIÓN POR IMPEDANCIA

- PRINCIPIO DE OPERACIÓN DE LA FUNCIÓN DE IMPEDANCIA
 - PLANO DE IMPEDANCIA COMPLEJA
 - CRITERIO DE AJUSTES PARA LL.TT
-