



PROTECCIÓN DE LINEAS DE SUBTRANSMISION

	CONTENIDO	HORAS	
		TEORIA	PRACTICA
1	ANÁLISIS DE LOS PARÁMETROS DE LÍNEAS. <ul style="list-style-type: none">- COMPONENTES SIMÉTRICAS.- REDES DE SECUENCIA.- FACTOR DE COMPENSACIÓN PARA FALLAS A TIERRA.	4	
2	PRINCIPIOS DE FUNC. Y ANÁLISIS LÓGICO DE LAS PROTEC. <ul style="list-style-type: none">- DIRECCIONAL DE SOBRECORRIENTE.- DISTANCIA.- COMPARACIÓN DIRECCIONAL.- DIFERENCIAL DE LÍNEA. - LÍNEA MUERTA.- TELEPROTECCIONES.	12	
3	CONSIDERACIONES PARA PROTECCIÓN DE LÍNEAS. <ul style="list-style-type: none">- UBICACIÓN DE TRANSFORMADORES DE INSTR.- CARACTERÍSTICAS DE LAS FUENTES.- EFECTO DE APORTACIONES ADYACENTES (INFEED)- FALLAS DE ALTA RESISTENCIA.- CARACTERÍSTICAS DE LOS RELEVADORES DE DISTANCIA- PROTECCIÓN DE LÍNEAS CORTAS.- CORRIENTES REVERSIBLES EN LÍNEAS PARALELAS.- OSCILACIONES DE POTENCIA.	8	
4	ESQUEMÁTICOS DE PROTECCIÓN. <ul style="list-style-type: none">- DIAGRAMAS UNIFILARES., TRIFILARES, DE CONTROL Y LÓGICOS DE OPERACIÓN.	2	
5	DETERMINACIÓN DE AJUSTES. <ul style="list-style-type: none">- DIRECCIONAL DE SOBRECORRIENTE.- DE DISTANCIA	4	
6	PRUEBAS A RELEVADORES DE LÍNEAS		6
7	PROCEDIMIENTO DE PUESTA EN SERVICIO DE LAS PROTECCIONES.	2	2
8	EVALUACION		
	RESUMEN DE HORAS TOTAL	32	8
			40 HR