

**División de Ingeniería Eléctrica**  
**Dpartamento de Ingeniería en Energía Eléctrica**  
**Laboratorio de Máquinas Eléctricas**  
 Calendario de Prácticas  
 Laboratorio del Protección de Sistemas Eléctricos



**Semestre 2025-1**

<b>Semana</b>	<b># Práctica</b>	<b>Nombre de práctica o actividad</b>
1		Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
2	1	Descripción de tablero
3	2	Protección de sobrecorriente instantánea (50)
4	3	Protección de sobrecorriente de tiempo inverso (51)
5	4	Coordinación de protección (50)-(51) en alimentador radial simple
6	5	Relé de balance de corrientes (61)
7	6	Protección direccional de corriente (67)
8	7	Esquema de protección (61)-(67) para líneas paralelas iguales
9	8	Relevador de impedancia o distancia (21)
10	9	Esquema de protección de impedancia (21) para líneas paralelas
11	10	Relé de protección diferencial (87)
12	11	Esquema de protección diferencial para transformador (87T)
13	12	Relevador de recierre (79) y relevador microprocesado
14	13	Evaluación práctica
15	14	Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y entrega de evidencia de evaluación práctica a Responsable del laboratorio
16		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría

Fecha de realización: 02/08/2024