

Clase	Fecha	Teorica	Guia
1	08/18/25	Ley de Coulomb. Distribuciones de carga. Campo eléctrico. Principio de superposición	Guia 1
2	08/21/25	Teorema de Gauss.	Guia 1
3	08/25/25	Potencial. Líneas de campo y superficies equipotenciales.	Guia 1
4	08/28/25	Expansión multipolar. Dipolo en un campo eléctrico.	Guia 1
5	09/01/25	Configuraciones con conductores.	Guia 1
6	09/04/25	Ecuaciones de Laplace y Poisson. Método de imágenes	Guia 1
7	09/08/25	Coeficientes de inducción y capacidad en sistemas de conductores. Capacitores.	Guia 2
8	09/11/25	Dieléctricos. Polarización, susceptibilidad.	Guia 2
9	09/15/25	Materiales lineales. Continuidad E y D. Ejemplos	Guia 2
10	09/18/25	Energía electrostática	Guia 2
11	09/22/25	Corriente eléctrica. Ley de Ohm. Pilas. Ley de Joule.	Guia 3
12	09/25/25	Circuitos. Leyes de Kirchhoff. Método de mallas. Teorema de Thevenin	Guia 3
12	09/29/25	Repaso	Guia 3
	10/02/25	Primer parcial	
13	10/06/25	Inducción magnética. Fuerza de Lorentz. Fuerza magnética. Movimiento de una partícula	Guia 4
14	10/09/25	Efecto Hall. Ley de Biot y Savart	Guia 4
15	10/13/25	Ley de Ampère	Guia 4
16	10/16/25	Potencial vector. Expansión multipolar. Dipolo en un campo magnético	Guia 4
17	10/20/25	Magnetismo en la materia	Guia 4
18	10/23/25	Condiciones de contorno para los campos. Ejemplos	Guia 4
19	10/27/25	Energía magnética. Ley de Faraday	Guia 5
20	10/30/25	Ley de Faraday. Inductancia	Guia 5
21	11/03/25	Regímenes transitorios. Circuitos RLC. Resonancia	Guia 5
22	11/06/25	Circuitos de corriente alterna. Impedancia	Guia 6
23	11/10/25	Filtros, Potencia, Transformadores	Guia 6
24	11/13/25	Ecuaciones de Maxwell	Guia 6
25	11/17/25	Ondas electromagnéticas	
26	11/20/25	Repaso	
	11/24/25	FERIADO	
	11/27/25	Segundo parcial	
	12/04/25	Rec 2do PARCIAL	
	12/11/25	Rec 1er PARCIAL	