

Cronograma Física 3 – Segundo Semestre 2023			
Semana	Teórico	Práctico	Teórico
1ª (31/08 - 4/08)	Carga eléctrica. Ley de Coulomb.		clases 1 y 2
2ª (7/08 - 11/08)	Campo eléctrico. Ley de Gauss.	Práctico 1	clases 3 y 4
3ª (14/08 - 18/08)	Aplicaciones de la ley de Gauss. Energía eléctrica. Potencial eléctrico.	Práctico 2	clases 5 y 6
4ª (21/08 - 25/08)	Condensadores y dieléctricos.	Práctico 3	clases 7 y 8
5ª (28/08 - 1/09)	Corriente y Resistencia. Leyes de Kirchoff. Circuitos de corriente continua.	Práctico 4	clases 9 y 10
6ª (4/09- 8/09)	Campo magnético. Fuerza magnética. Ley de Lorentz.	Práctico 5	clases 11 y 12
7ª (11/09 - 15/09)	Campo magnético de una corriente. Ley de Biot-Savart. Ley de Ampère.	Práctico 6	clases 13 y 14
8ª (16/09- 22/09) 9ª (23/09- 30/10)	Primer período de parciales		
10ª (2/10 - 6/10)	Ley de inducción de Faraday. Ley de Gauss para el magnetismo.	Práctico 7	clases 15 y 16
11ª (9/10- 13/10)	Inductancia. Circuitos RL y RLC.	Práctico 8	clase 17
12ª (16/10 - 20/10)	Circuitos de corriente alterna. Potencia media disipada.	Práctico 9	clases 18 y 19
13ª (23/10 - 27/10)	Ecuaciones de Maxwell. Corriente de desplazamiento. Ondas electromagnéticas.	Práctico 10	clases 20 y 21
14ª (30/10- 3/11)	Luz visible, velocidad de la luz. Reflexión y refracción.	Práctico 11	clase 22
15ª (6/11 - 10/11)	Interferencia de rendijas. Interferencia en películas delgadas.	Práctico 12	clases 23 y 24
16ª (13/11- 17/11)	Redes. Difracción.	Repaso	clase 25
18ª,19ª (18/11 - 2/12)	Segundo período de parciales.		