

TAREAS DEL CURSO DE FÍSICA 2

Primer Semestre 2020

Opcionales

(El profesor puede seleccionar a su criterio otros problemas)

LIBRO:

FÍSICA UNIVERSITARIA. Con Física Moderna 2.

Sears & Zemansky. Young & Freedman.

Primera Edición 2018.

Pearson.

(University Physics with modern physics, 14th Edition. Pearson Education).

UNIDAD	DÍAS	CAPÍTULO	Ejercicios/Problemas
Carga Eléctrica y Campo Eléctrico	6	21	4, 11, 17, 29, 35, 42, 45, 49, 53, 57, 62, 78, 82, 86, 91
Ley de Gauss	6	22	4, 9, 15, 24, 33, 39, 41, 42, 43, 48, 56, 57
Potencial Eléctrico	7	23	3, 5, 11, 15, 19, 27, 28, 36, 44, 50, 55, 59, 60, 63, 66, 68, 73
Capacitancia y Dieléctricos	7	24	2, 9, 13, 17, 21, 25, 40, 44, 49, 59, 56, 60, 62, 66, 72
Corriente y Resistencia	5	25	3, 7, 12, 15, 22, 27, 29, 39, 43, 51, 60, 71, 72
Circuitos de Corriente Directa	5	26	2, 6, 10, 16, 21, 27, 34, 37, 42, 49, 51, 62, 70
Campo Magnético y Fuerza Magnética	6	27	6, 8, 14, 18, 21, 24, 29, 32, 35, 39, 42, 47, 49, 60, 65, 69
Fuentes de Campo Magnético	5	28	6, 8, 13, 19, 27, 34, 37, 43, 45, 48, 52, 66, 67, 71, 74
Inducción Electromagnética	5	29	4, 7, 13, 15, 19, 23, 26, 30, 35, 38, 43, 47, 51, 54, 57, 69
Inductancia	4	30	2, 7, 11, 13, 18, 24, 27, 31, 34, 52, 55, 60

Se sugiere programar la entrega de estas tareas cuando el docente ha finalizado cada capítulo.