

# SINTESIS DE CONTENIDO

## TOMO II

22	LA CARGA ELECTRICA	646	41	FISICA CUANTICA	1201
23	EL CAMPO ELECTRICO	669	42	CUANTIZACION DE VALORES DE	
24	LEY DE GAUSS	699		MOMENTO ANGULAR Y ENERGIA	1224
25	POTENCIAL ELECTRICO	725	43	EFFECTOS CUANTICOS EN GRANDES	
26	CAPACITORES Y DIELECTRICOS	760		SISTEMAS DE FERMIONES Y BOSONES	1253
27	CORRIENTES ELECTRICAS EN		44	INGENIERIA CUANTICA	1277
	MATERIALES	786	45	FISICA NUCLEAR	1306
28	CIRCUITOS DE CORRIENTE DIRECTA	813	46	PARTICULAS Y COSMOLOGIA	1343
29	EFFECTOS DE LOS CAMPOS MAGNETICOS	842		APENDICE I EL SISTEMA INTERNACIONAL	
30	PRODUCCION Y PROPIEDADES DE LOS			DE UNIDADES	A-1
	CAMPOS MAGNETICOS	873		APENDICE II ALGUNAS CONSTANTES FISICAS	
31	LEY DE FARADAY	908		FUNDAMENTALES	A-3
32	MAGNETISMO Y MATERIA	936		APENDICE III OTRAS CANTIDADES FISICAS	A-5
33	INDUCTANCIA Y OSCILACIONES			APENDICE IV MATEMATICAS	A-7
	EN CIRCUITOS	960		APENDICE V TABLA PERIODICA DE LOS	
34	CORRIENTES ALTERNAS	982		ELEMENTOS	A-11
35	ECUACIONES DE MAXWELL Y ONDAS			APENDICE VI FECHAS IMPORTANTES	
	ELECTROMAGNETICAS	1009		EN LA HISTORIA DE LA FISICA	A-13
36	LA LUZ	1042		APENDICE VII TABLAS EN EL TEXTO	A-15
37	ESPEJOS, LENTES Y SUS APLICACIONES	1068		APENDICE VIII RECUADRO CON TEXTO	
38	INTERFERENCIA	1108		SELECCIONADO	A-17
39	DIFRACCION	1132		RESPUESTAS A PROBLEMAS CON NUMERO	
40	RELATIVIDAD ESPECIAL	1162		IMPAR	R-1
				INDICE	I-1
				CREDITOS DE FOTOGRAFIAS	C-1