

Contenido breve

Panorama general xxiv

PARTE 5: ELECTRICIDAD

- 21 Electrostática 725
- 22 Campos eléctricos y ley de Gauss 753
- 23 Potencial eléctrico 790
- 24 Capacitores 821
- 25 Corriente y resistencia 853
- 26 Circuitos de corriente directa 888

PARTE 6: MAGNETISMO

- 27 Magnetismo 917
- 28 Campos magnéticos de cargas en movimiento 947
- 29 Inducción electromagnética 981
- 30 Circuitos de corriente alterna 1017
- 31 Ondas electromagnéticas 1052

PARTE 7: ÓPTICA

- 32 Óptica geométrica 1087
- 33 Lentes e instrumentos ópticos 1122
- 34 Óptica ondulatoria 1162

PARTE 8: RELATIVIDAD Y FÍSICA CUÁNTICA

- 35 Relatividad 1199
- 36 Física cuántica 1238
- 37 Mecánica cuántica 1274
- 38 Física atómica 1320
- 39 Física de partículas elementales 1356
- 40 Física nuclear 1397

Apéndice A: Fundamentos de matemáticas A-1

Apéndice B: Propiedades de los elementos A-9

Respuestas de problemas y preguntas seleccionadas RES-1

Créditos C-1

Índice analítico I-1