

ÍNDICE DE CONTENIDOS

UNIDAD 1: Fundamentos eléctricos	6
UNIDAD 2: Resistencia eléctrica	20
UNIDAD 3: Potencia y energía eléctrica	31
UNIDAD 4: Efecto térmico de la electricidad	35
UNIDAD 5: Aplicaciones del efecto térmico	44
UNIDAD 6: Circuitos en serie, paralelo y mixtos	53
UNIDAD 7: Resolución de circuitos con varias mallas	63
UNIDAD 8: Generador eléctrico	67
UNIDAD 9: Condensadores	73
UNIDAD 10: Diodos LED	82
UNIDAD 11: Corriente alterna	89
UNIDAD 12: Circuitos R-L-C. en C.A.	110
UNIDAD 13: Circuitos trifásicos	120
UNIDAD 14: Motores de corriente continua y alterna	130
UNIDAD 15: Transformadores	136