



## Conjunto electricidad y electromagnetismo - generador CC, AC y motores AC

EQ289

### Función

Destinado al estudio de series, paralelos y asociación de lámparas mixtas, fusibles, efecto Joule, mediciones en circuitos eléctricos, corriente eléctrica, energía eléctrica, diferencia de potencial, resistencia eléctrica, resistencias, ley de Ohm, resistencia óhmica y resistencia no óhmica, Puente de Wheatstone, asociación en serie, resistencia paralela y mixta, potenciómetro, diodo, ley de punto y nudo de Kirchhoff, asociación de condensadores en serie y en paralelo, campo magnético terrestre, polos magnéticos, líneas de campo, experimento Oersted, Ley de Lenz, Ley de Faraday-Neumann, inducción magnética y electromagnética, solenoide, Bobina de Helmholtz, motor eléctrico monofásico y trifásico, generador eléctrico de CC y CA, etc.

### Áreas de Conocimiento

Física

### Nível de Ensino

Graduação - Enseñanza técnica - Enseñanza media

