

Sears y Zemansky Física universitaria: volumen 2/ Hugh D. Young, Roger A. Freedman.
13ª. ed

ISBN: 9786073221900

Tabla de contenidos

Ley de Gauss.

Potencial eléctrico.

Capacitancia y dieléctricos.

Corriente resistencia y fuerza electromotriz.

Circuitos de corriente directa.

Campo magnético y fuerzas magnéticas.

Fuentes de campo magnético.

Inducción electromagnética.

Inductancia.

Corriente alterna.

Ondas electromagnéticas.

Naturaleza y propagación de la luz.

Óptica geométrica.

Interferencia.

Difracción.

Relatividad.

Fotones: ondas de luz que se comportan como partículas.

Partículas que se comportan como ondas.

Mecánica cuántica.

Estructura atómica.

Moléculas y materia condensada.

Física nuclear.

Física de partículas y cosmología.