EDITORIAL
UNIVERSIDAD
DE GUADALAJARA

Fenómenos térmicos y electromagnéticos

Autores

Marco Antonio Rico Aguilar, Celeste Hernández Ponce, Josué Aguilar López

Sinopsis

¿Te has preguntado alguna vez por qué un termómetro funciona con tanta precisión o de qué manera la temperatura transforma la materia a tu alrededor? Gracias a la física podemos comprender los procesos naturales y tecnológicos que experimentas a diario.En este libro de Fenómenos térmicos y electromagnéticos, emprenderás un viaje por las leyes que rigen la energía, el calor y las fuerzas invisibles pero poderosas de la electricidad y el magnetismo. Explorarás desde las bases de la termodinámica, la dilatación de la materia y el comportamiento de los gases, hasta la alteración del espacio mediante campos eléctricos y magnéticos.Las actividades de este libro también te invitarán a desarrollar un pensamiento crítico y consciente sobre el impacto ambiental, económico y social de las tecnologías térmicas y electromagnéticas. Prepárate para cuestionar, investigar, colaborar y asombrarte con el comportamiento de la materia y la energía.



Sobre el autor

Marco Antonio Rico Aguilar



Impreso

Año de publicación: 2026

Presentación: Libro no cosido / encuadernación arráfica (Libro)

Tamaño: 26 x 19.5 cm

Número absoluto de páginas: Páginas

ISBN13: 9786076461020

$230 MXN

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

CH

Celeste Hernández Ponce

JA

Josué Aguilar López

Maestro en Educación Ambiental por la Universidad de Guadalajara y profesor de física y química en la preparatoria San José del Valle de Tlajomulco de Zúñiga. Coordinador de tutorías. Ha participado en la preparación de estudiantes de alto rendimiento para olimpiadas de química y física.

E-Book

Año de publicación: 2026

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Tamaño: 11 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 231 Páginas

ISBN13: 9786076461037

$0 MXN



Palabras clave

Física; Procesos naturales; Procesos tecnológicos; Electricidad; Magnetismo; Termodinámica; Materia; Gases; Campos electrónicos; Campos magnéticos

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen