

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título:

Autor:

Precio: \$145.00

Editorial:

Año: 2007

Tema:

Edición: 1^a

Sinopsis

ISBN: 9789702609315

Este libro se basa en el esquema por competencias, por lo que pretende que el alumno se introduzca en la aplicación práctica de la física, con énfasis en los conceptos matemáticos que le servirán en estudios posteriores. La mayoría de las preguntas que se plantean buscan que el alumno se convenza de que la física elemental es mucho más interesante de lo que a veces se imagina. A lo largo de la obra se incluyen experimentos, organizados alrededor de temas relacionados con metrología mecánica, que resaltan los aspectos metodológicos de la física y las ciencias en general. Estos experimentos pueden desarrollarse, en su mayoría, de manera independiente, lo cual permite optimizar el uso del equipo disponible, ya que pueden llevarse a cabo en forma simultánea. Otra característica pedagógica del libro es que los experimentos y ejemplos aquí propuestos están planteados de tal modo que estimulan a los estudiantes para que descubran los fenómenos que dan sustento a las leyes físicas al incitarlo a revisar sus conocimientos sobre la materia.