



LABORATORIO ESPECIALIZADO DE FÍSICA BIBLIOTECA

FICHA

Título FÍSICA. BASADO EN CÁLCULO

Tomo 1

Autor Raymond Serway y John Jewet

Edición 3

Editorial Thomson Learning

País USA

Año 2004

ISBN 970-686-339-7

Ejemplares 2

TEMAS

- Movimiento en una dimensión
- Movimiento en dos dimensiones
- Leyes del movimiento
- Aplicaciones
- Energía y transferencia de energía
- Energía potencial
- Cantidad de movimiento y colisiones
- Relatividad
- Movimiento de rotación
- Gravedad y órbitas
- Movimiento oscilatorio
- Ondas mecánicas
- Superposición y ondas estacionarias
- Mecánica de fluidos
- Temperatura y teoría de gases
- Energía y 1º ley de la termodinámica
- Maquinas térmicas, entropía y 2º ley de termodinámica