



# LABORATORIO ESPECIALIZADO DE FÍSICA

## BIBLIOTECA

### FICHA

**Título** FISLETS. ENSEÑANZA DE LA FÍSICA CON MATERIAL INTERACTIVO

**Tomo**

**Autor** F. Esquembre, E. Martín, W. Christian y M. Belloni

**Edición** 1

**Editorial** Pearson Prentice Hall

**País** USA

**Año** 2001

**ISBN** 84-205-3781-0

**Ejemplares** 1

#### TEMAS

- Introducción y pedagogía
- Introducción a la mecánica
- Cinemática en dos dimensiones
- Leyes de Newton
- Trabajo
- Energía
- Cantidad de movimiento
- Marcos de referencia
- Cinemática de rotación
- Dinámica de rotación
- Gravitación
- Estática
- Oscilaciones
- Ondas
- Sonido
- Calor y temperatura
- Teoría cinética y gases ideales
- Electrostática
- Campos eléctricos
- Ley de Gauss
- Potencial eléctrico
- Condensadores y dieléctricos
- Campos magnéticos
- Introducción electromagnética
- Circuitos de corriente continua
- Circuitos de corriente alterna
- Ondas electromagnéticas
- Reflexión y refracción
- Lentes
- Hágalo Ud. mismo