



## Gravedad, electricidad y magnetismo [

California Institute of Technology ; Madrid :  
distribuido por Arait Multimedia,  
[ca. 1992]

Material Proyetable

Son fuerzas que actúan en el escenario de la Física. La fuerza gravitacional entre dos masas, la fuerza eléctrica entre dos cargas, y la fuerza magnética entre dos polos; todas ellas tienen básicamente la misma formulación matemática. Los manuscritos de Newton sugerían la existencia de conexiones entre la electricidad y el magnetismo. Por una corazonada científica, Maxwell vio la materia bajo una perspectiva totalmente innovadora. Objetivos pedagógicos: Indicar una conexión entre electricidad y magnetismo. Enunciar ejemplificaciones y diferencias entre Gravitación y Electromagnetismo. Explicar cómo la velocidad de la luz queda "acotada" por las fuerzas electromagnéticas

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbgVicmF0aW9uOmVzLmJhemF0ei5yZW4vODQ4MDk2Mw>

---

**Título:** Gravedad, electricidad y magnetismo [Video] California Institute of Technology, Southern California Consortium

**Editorial:** [S.l.] California Institute of Technology ; Madrid distribuido por Arait Multimedia [ca. 1992]

**Descripción física:** 1 videocasete (VHS) son., col

**Mención de serie:** El universo mecánico 11

**Nota general:** Datos tomados de la carátula

**Audiencia:** Video educativo para todos los públicos

**Materia:** Física- Enseñanza Vídeos Gravitación- Enseñanza- Vídeos Electromagnetismo- Enseñanza- Vídeos

**Entidades:** California Institute of Technology Southern California Consortium for Community College Television. University of Dallas

---

### Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es