



## Las aplicaciones de la ciencia en nuestra vida cotidiana

Tibidabo,  
2010

Monografía

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhemF0ei5yZW4vMTAzMjQyMDM>

---

**Título:** Las aplicaciones de la ciencia en nuestra vida cotidiana

**Editorial:** Barcelona Tibidabo 2010

**Descripción física:** 145 p. + 3 DVD

**Mención de serie:** Ciencias de la tierra (Tibidabo)

**Contenido:** DVD 1. -- Productos lácteos y radicales libres. antioxidantes y estrés en las plantas Antioxidantes y estrés en las plantas. Cultivo in vitro de especies vegetales. La luz y las plantas. La observación microscópica: una práctica imprescindible para el estudio de la célula. Cómo revivir un bosque fósil. El origen de los terremotos DVD 2. La evolución vegetal y su relación con la historia de la Tierra. Por qué los sistemas informáticos fallan?. Reconocimiento automático de locutores. "Routers" de altas prestaciones: el motor de Internet. Un sistema web seguro de gestión documental. Posibilidades actuales y futuras de la robótica en cirugía. Función de los microorganismos en la depuración de aguas residuales. La biorremediación, una respuesta al abuso medioambiental. La biosorción, una solución a la contaminación DVD 3: Percepción de los impactos socioambientales de la regeneración de playas. Procesos de separación basados en membranas líquidas: una alternativa a la valorización de aguas residuales que contienen iones metálicos. Sistemas biológicos de depuración de aguas residuales mediante película fija. Prevención de accidentes causados por el software. El mal de la piedra: remedios y soluciones para nuestro patrimonio monumental. Eliminación de gases contaminantes mediante lavadores húmedos X. La base química del genoma humano

**ISBN:** 9788499680446

**Materia:** Ciencia y tecnología Descubrimientos científicos Obras de divulgación DVD vídeo

**Punto acceso adicional serie-Título:** Ciencias de la tierra (Tibidabo)

---

### Baratz Innovación Documental

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

