

# El reloj de la vida

► Del 23 de enero al 15 de abril de 2007  
Sala 1 de la Casa de las Ciencias.

**E**l reloj de la vida es una exposición sobre fósiles, procedentes de colecciones particulares, producida por el Planetario de Pamplona, que llega a la Casa de las Ciencias gracias al marco de colaboración existente entre estos dos centros de divulgación científica.

Los fósiles constituyen la prueba documental de la transformación de la Tierra y, por lo tanto, de la evolución de la vida en nuestro planeta. Conocemos de modo cada vez más preciso la verdadera naturaleza de la Tierra: sus dimensiones, su situación en el Universo. Y vamos conociendo su historia, en parte gracias al registro fósil, un reloj que nos permite recorrer el camino de la historia de la vida de nuestro planeta.

La colección de fósiles que se presenta en esta exposición permite poner en hora ese reloj, a través de esos restos petrificados de plantas y animales, esos documentos del pasado que nos muestran seres desaparecidos, a veces muy diferentes y otras muy semejantes a los actuales.

La exposición pretende provocar reflexiones en el visitante, a través de las 14 vitrinas en las que se divide la muestra, integrada por más de un centenar de piezas. Reflexiones sobre cómo ha sido nuestro mundo, que fenómenos han ido sucediendo en él o cómo llegará a ser en el futuro. Trilobites, ammonites, fósiles marinos, vegetales, trazas de dinosaurio, huevos, coprolitos, vegetales, cráneos de mamífero, dentaduras, insectos atrapados en ámbar... configuran esta muestra que pone en hora el reloj de la vida.



# Concurso de Fotografía de Denuncia Ecológica

► Hasta el 11 de febrero de 2007  
Sala 2 de la Casa de las Ciencias.

**L**a Casa de las Ciencias acoge una selección de las fotografías presentadas a la decimoquinta edición del Concurso de Fotografía de Denuncia Ecológica, organizado por Ecologistas en Acción. En esta ocasión, el fallo del jurado ha otorgado los siguientes premios:



**Primer premio** para "Vida en el vertedero", obra de Vicente Peiró, imagen que reproducimos junto a estas líneas. **Segundo premio** para "Circo", de Óscar Carrasco Ragel. **Premio especial a la fotografía más original** para una imagen sin título, obra de Tomás Martínez Ruiz. **Premio especial para fotografía en blanco y negro** para "Quiero más...electricidad", de César Cenicerros Martínez.

# Física Mágica

► Hasta el 9 de marzo de 2007  
Salas 3 y 4 de la Casa de las Ciencias.

**E**n esta exposición se recrean algunas de las demostraciones experimentales más interesantes de las realizadas por los físicos del siglo XIX. Como ellos, los visitantes de la exposición pueden adentrarse en un ambiente similar al de los gabinetes de física de la época y comprobar los efectos de la presión atmosférica, el mecanismo de la visión humana, la descomposición del color, la visión estereoscópica, la inducción magnética, la resonancia acústica... y así hasta trece experiencias interactivas, sorprendentes y fascinantes. Visitas guiadas para público general: viernes y sábados a las 18 y 19 horas. Más información en recepción.



# Avance de programación

## Exposición de Fotografía Submarina Club Riojano de Actividades Subacuáticas

A partir de la segunda quincena de febrero de 2007  
Sala 2 de la Casa de las Ciencias



**Casa de las Ciencias**  
Ayuntamiento de Logroño

Calle del Ebro, nº1  
Teléfono: 941 24 59 43 Fax: 941 26 39 29  
<http://casadelasciencias.logro-o.org>

Línea de autobús

9 Pradoviejo - Las Norias

Visitas concertadas para grupos: teléfono 941 24 59 43

### HORARIO

De martes a viernes: de 9.30 a 13.30 y de 16.30 a 20.30 horas.  
Sábados, domingos y festivos: de 10,30 a 14,30 y de 17 a 21 horas.  
Lunes, cerrado.

La entrada a la Casa de las Ciencias es libre.  
No está permitido comer, beber o fumar en las salas.  
Los niños deberán estar acompañados por un adulto, excepto en las actividades especialmente dirigidas a público infantil.  
Por razones de seguridad, no se pueden introducir en las salas coches o sillas de niño, ni otros objetos rodantes o voluminosos.

# Programa de Promoción de la Cultura Científica y Tecnológica "Ángel Martín Municio"

Real Academia de Ciencias

► Sala de conferencias de la Casa de las Ciencias  
Entrada libre

► Jueves, 25 de enero, 20 horas

## La restauración de la biodiversidad

Francisco García Novo, Real Academia de Ciencias

► Jueves, 1 de febrero, 20 horas

## ¿Dónde está hoy la matemática?

Manuel López Pellicer, Real Academia de Ciencias

► Jueves, 8 de febrero, 20 horas

## Las matemáticas de la política

David Ríos Insua, Real Academia de Ciencias

► Jueves, 15 de febrero, 20 horas

## Rayos Cósmicos & mensajeros del cielo

Manuel Aguilar Benítez de Lugo, Real Academia de Ciencias

► Jueves, 22 de febrero, 20 horas

## La exploración del cerebro.

### De Santiago Ramón y Cajal a la neurociencia de hoy

Carlos Belmonte Martínez, Real Academia de Ciencias

► Jueves, 1 de marzo, 20 horas

## Magnetismo y sociedad

Antonio Hernando Grande, Real Academia de Ciencias.

► Martes, 6 de marzo, 20 horas

## Doctor me duele la espalda,

### ¿Tendré reuma?: inflamación

Pedro García Barreno, Real Academia de Ciencias.

► Jueves, 15 de marzo, 20 horas

## El problema de la energía:

### ¿Podemos prescindir de la energía nuclear?

Francisco J. Ynduráin Muñoz, Real Academia de Ciencias.

► Jueves, 22 de marzo, 20 horas

## Claroscuros de la luz

Alberto Galindo Tixaire, Real Academia de Ciencias.

► Jueves, 29 de marzo, 20 horas

## Materiales para la energía

Miguel Ángel Alario y Franco, Real Academia de Ciencias.

# Los sábados... talleres

► del 27 de enero al 17 de febrero de 2007

Abrimos una nueva edición de los talleres de descubrimiento científico para niños, divididos en dos bloques de edad: de 5 a 8 años y de 8 a 12 años. La duración de cada taller es de 90 minutos. 20 plazas por taller.

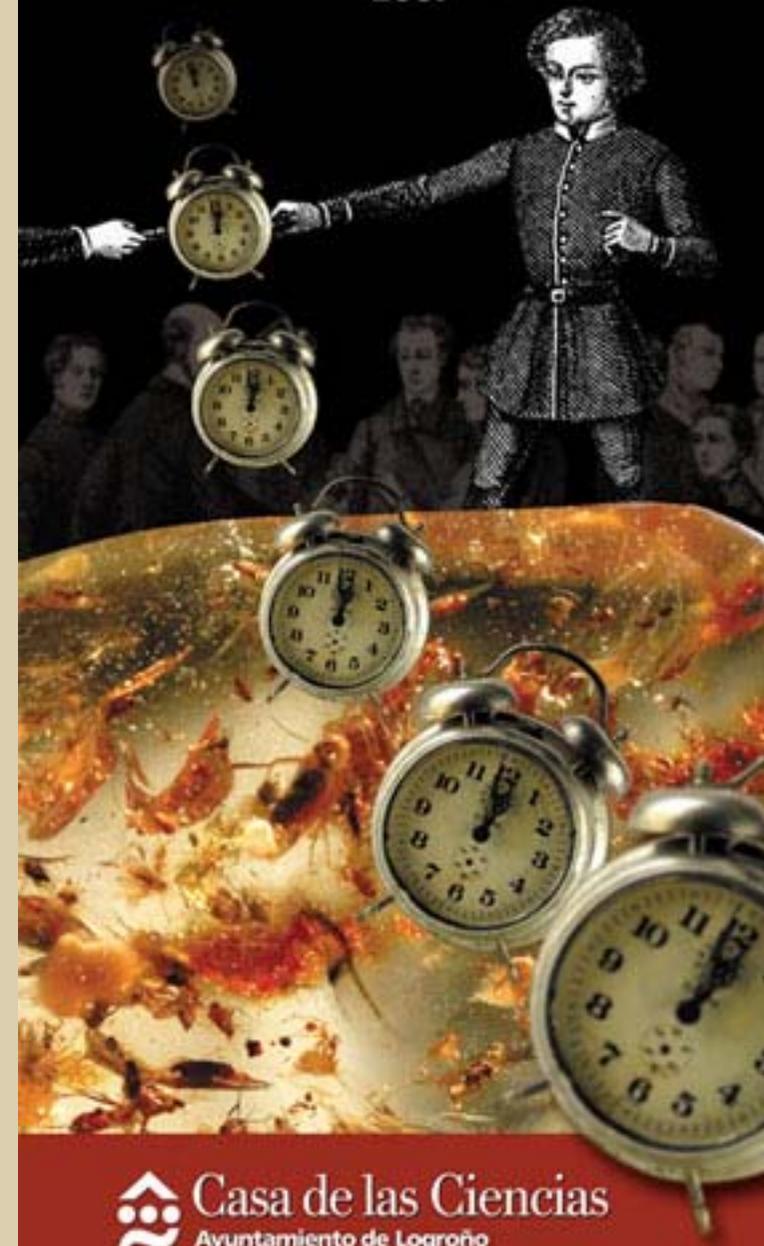
día	hora	taller	edades
27 enero	12 h.	Detectives del pasado	5 - 8
27 enero	11.30 h.	Jugando con la astronomía	8 - 12
3 febrero	12 h.	El agua y sus grandes sorpresas	5 - 8
3 febrero	11.30 h.	Detectives del pasado	8 - 12
10 febrero	12 h.	Visto / no visto	5 - 8
10 febrero	11.30 h.	La magia de la química	8 - 12
17 febrero	12 h.	Detectives del pasado	5 - 8
17 febrero	11.30 h.	El agua y sus grandes sorpresas	8 - 12

**Inscripciones:** Las inscripciones serán gratuitas y se realizarán únicamente el mismo día que se realice cada taller, en la recepción de la Casa de las Ciencias o llamando al 941 24 59 43, a partir de las 10.30 horas. Cada persona podrá inscribir como máximo a dos niños, salvo que sean integrantes de la misma unidad familiar, en cuyo caso podrá inscribir a todos. A efectos de inscripción se tendrá en cuenta la edad que los niños cumplan o hayan cumplido en 2007. Transcurridos 10 minutos del inicio del taller, el niño inscrito que no haya acudido perderá la plaza, que podrá ser ocupada por un reserva.



# programación de enero-febrero

2007



Casa de las Ciencias  
Ayuntamiento de Logroño