



## TALLERES VERANO 2010

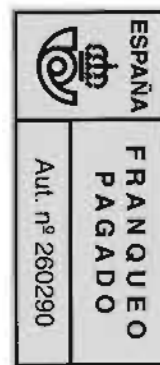
dia	hora	talleres	edades
29 JUN	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Tallersaurio	9 - 12
30 JUN	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	12-13.30 h.	Jugando con los árboles	7 - 8
1 JUL	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	12-13 h.	Mi digestión	5 - 6
2 JUL	11.30-13 h.	Micro-vegetal	P. FAMILIAR + 5 AÑOS
	12-13 h.	Toca, siente, piensa	7 - 8
3 JUL	11.30-13 h.	Micro agua	P. FAMILIAR + 8 AÑOS
	12-13 h.	Toca, siente, piensa	5 - 6
6 JUL	10.30-12 h.	Internet 1	ADULTOS
	11.30-13 h.	Detectives del pasado	9 - 12
7 JUL	12-13.30 h.	Detectives del pasado	7 - 8
	18-19 h.	Experimentos increíbles	5 - 6
8 JUL	11.30-13 h.	Caminos y huellas	6 - 8
	12-13.30 h.	Jugando con los árboles	7 - 8
9 JUL	11.30-13 h.	Jugando con los árboles	9 - 12
	12-13 h.	A jugar con las mates	5 - 6
10 JUL	10.30-12 h.	Internet 1	ADULTOS
	12-13.30 h.	Tallersaurio	7 - 8
13 JUL	11.30-13 h.	Bichos, bichos	9 - 12
	12-13.30 h.	Caminos y huellas	6 - 8
14 JUL	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Rafz, tallo y hojas	9 - 12
15 JUL	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11

16 AUG	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	18-19 h.	Mi digestión	5 - 6
17 AUG	12-13 h.	Experimentos increíbles	5 - 6
	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
20 AUG	11.30-13 h.	Micro agua	13 - 15
	12-13.30 h.	Caminos y huellas	6 - 8
21 AUG	11.30-13 h.	Micro agua	P. FAMILIAR + 8 AÑOS
	18-19 h.	Toca, siente, piensa	5 - 6
22 AUG	11.30-13 h.	Micro-vegetal	13-15
	12-13.30 h.	Las estaciones	7 - 8
23 AUG	11.30-13 h.	Micro agua	P. FAMILIAR + 8 AÑOS
	12-13.30 h.	Jugando con los árboles	7 - 8
24 AUG	10.30-12 h.	Internet 1	ADULTOS
	12-13 h.	A jugar con las mates	5 - 6
27 AUG	11.30-13 h.	Bichos, bichos	9 - 12
	12-13.30 h.	Tallersaurio	7 - 8
28 AUG	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
	12-13 h.	Experimentos increíbles	5 - 6
29 AUG	11.30-13 h.	Bichos, bichos	9 - 12
	12-13.30 h.	Toca, siente, piensa	7 - 8
30 AUG	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
	12-13.30 h.	Las estaciones	7 - 8
31 AUG	11.30-13 h.	Bichos, bichos	9 - 12
	12-13 h.	Mi digestión	5 - 6
3 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Detectives del pasado	9 - 12
4 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Detectives del pasado	7 - 8

5 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	18-19 h.	A jugar con las mates	5 - 6
6 AGOSTO	11.30-13 h.	Micro agua	P. FAMILIAR + 8 AÑOS
	18-19 h.	Micro agua	13 - 15
7 AGOSTO	11.30-13 h.	Micro vegetal	P. FAMILIAR + 8 AÑOS
	12-13 h.	Toca, siente, piensa	5 - 6
10 AGOSTO	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
	12-13.30 h.	Jugando con los árboles	7 - 8
11 AGOSTO	12-13.30 h.	Caminos y huellas	6 - 8
	11.30-13 h.	Rafz, tallo, hojas	9 - 12
12 AGOSTO	11.30-13 h.	Jugando con los árboles	9 - 12
	12-13 h.	Mi digestión	5 - 6
13 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 1	ADULTOS
	11.30-13 h.	Caminos y huellas	6 - 8
14 AGOSTO	11.30-13 h.	Bichos, bichos	9 - 12
	12-13 h.	Experimentos increíbles	5 - 6
17 AGOSTO	11.30-13 h.	Tallersaurio	9 - 12
	12-13 h.	Toca, siente, piensa	5 - 6
18 AGOSTO	11.30-13 h.	Rafz, tallo, hojas	9 - 12
	12-13.30 h.	Caminos y huellas	6 - 8
19 AGOSTO	11.30-13 h.	Micro vegetal	13 - 15
	12-13.30 h.	Jugando con los árboles	9 - 12
20 AGOSTO	11.30-13 h.	Micro vegetal	P. FAMILIAR + 9 AÑOS
	12-13.30 h.	Toca, siente, piensa	7 - 8
21 AGOSTO	11.30-13 h.	Micro agua	P. FAMILIAR + 8 AÑOS
	12-13.30 h.	Las estaciones	7 - 8
24 AGOSTO	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
	12-13.30 h.	Tallersaurio	7 - 8

25 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 1	ADULTOS
	11.30-13 h.	Tallersaurio	9 - 12
26 AGOSTO	12-13.30 h.	Detectives del pasado	7 - 8
	18-19 h.	A jugar con las mates	5 - 6
27 AGOSTO	11.30-13 h.	Detectives del pasado	9 - 12
	12-13.30 h.	Caminos y huellas	6 - 8
28 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 1	ADULTOS
	12-13.30 h.	Detectives del pasado	7 - 8
31 AGOSTO	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Las estaciones	7 - 8
1 SEPTIEMBRE	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
2 SEPTIEMBRE	10.30-12 h.	Internet 2	ADULTOS
	11.30-13 h.	Jugando con los árboles	7 - 8
3 SEPTIEMBRE	11.30-13 h.	Toca, siente, piensa	7 - 8
	12-13 h.	Mi digestión	5 - 6
4 SEPTIEMBRE	11.30-13 h.	Caminos y huellas	9 - 11
	12-13 h.	Experimentos increíbles	5 - 6

**NORMAS DE INSCRIPCIÓN.** Número de plazas: 20 por taller, a excepción de los talleres de Internet, que tendrán 9 plazas cada uno. Las inscripciones son gratuitas y se podrán realizar en la recepción de la Casa de las Ciencias o llamando al teléfono 941 24 59 43. Para los talleres que se realicen en junio y julio, las inscripciones comenzarán el 23 de junio y para los talleres que se realicen en agosto y septiembre las inscripciones comenzarán el 27 de julio. En los talleres infantiles, cada persona podrá inscribir como máximo a dos niños. En los talleres de público familiar, cada persona podrá inscribir como máximo a dos adultos y cuatro niños. En caso de unidades familiares más amplias, se podrá inscribir a todos los integrantes. En los talleres para público familiar todos los inscritos ocupan plaza y todos deben tener la edad mínima establecida. En los talleres para jóvenes y adultos, cada persona podrá inscribir a dos. A efectos de inscripción, se tendrá en cuenta la edad que los niños cumplan o hayan cumplido en 2010. Las inscripciones se realizarán por orden de solicitud y hasta agotar las plazas ofertadas. Se crearán listas de reservas para cubrir posibles vacantes. Transcurridos 10 minutos desde el inicio del taller, los inscritos que no hayan acudido perderán la plaza.



Aut. nº 260290

FRANQUEO PAGADO



# La escritura de los animales

Del 29 de junio al 29 de agosto de 2010  
Salas 1 y 2 de la Casa de las Ciencias

La escritura de los animales es un paseo por nuestros campos y montes, en el que el visitante podrá descubrir el secreto lenguaje de los animales. Saber quiénes son los componentes de los ecosistemas sin necesidad de verlos, sólo observando los mensajes que todos ellos dejan en escena.

Esta exposición, presentada en la Casa de las Ciencias, por la Fundación Biodiversidad del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, pretende comunicar claramente los conceptos de biodiversidad y ecosistema, transmitiendo la necesidad de conservar cada especie y cada espacio, utilizando el propio lenguaje de la naturaleza: los indicios de la vida. La muestra, de la que es comisario el conocido naturalista y divulgador Joaquín Araújo, está organizada en 15 apartados y llega a la Casa de las Ciencias precisamente en el momento en el que se celebra en todo el mundo el Año Internacional de la Diversidad Biológica.

## CONFERENCIA INAUGURAL

Martes 29 de junio,  
20 horas.  
Sala de conferencias de  
la Casa de las Ciencias.

"La diversidad  
de la vida"  
a cargo de Joaquín Araújo,  
comisario de la exposición.

Entrada libre hasta  
completar el aforo.



## Cambio climático preguntas y respuestas

Del 9 de julio al 17 de octubre de 2010  
Vestíbulo y salas 3 y 4 de la Casa de las Ciencias.

Nos convertiremos en un desierto, el mar inundará las playas, tendremos veranos infernales... ¿Qué hay de cierto en esto? La Obra Social de Caixa Catalunya presenta la exposición "Cambio climático. Preguntas y respuestas" en la que se descubren las dimensiones reales del calentamiento global, cómo se está manifestando a escala planetaria, y cómo evolucionará.

El cambio es rápido y requiere acciones urgentes. La primera es resolver nuestras dudas, porque somos actores fundamentales del calentamiento global. Lo somos porque en parte depende de nosotros, pero sobre todo porque va a repercutir en nuestra forma de vida. La exposición de la Obra Social de Caixa Catalunya rastrea, a través de nueve unidades temáticas, las manifestaciones del problema a escala planetaria y ofrece información sobre las causas y las consecuencias previsibles. Pero también identifica actores, tanto del problema como de su solución. El propio visitante desencadena las respuestas de esta exposición multimedia. La interacción y la necesaria participación del visitante muestran la voluntad de la instalación de lograr que el ciudadano se reconozca entre los actores del fenómeno.

Pensada para todos los públicos, la exposición tiene un gran interés para los escolares y está acompañada por un excelente material didáctico que los profesores pueden obtener en la web de la Obra Social de Caixa Catalunya.

# III Curso de Verano Ciudad de Logroño

## El Futuro: Pasado y Presente de una idea

Del 13 al 15 de julio de 2010  
Sala de conferencias de la Casa de las Ciencias.

La Casa de las Ciencias acogerá, por tercer año consecutivo, uno de los Cursos de Verano programados por la Universidad de La Rioja. Se trata del III Curso de Verano Ciudad de Logroño, patrocinado por el Ayuntamiento de la ciudad. En este caso, se convoca con el título "El Futuro: Pasado y Presente de una idea" y pretende reflexionar sobre esta cuestión desde múltiples perspectivas. Incluirá diversas conferencias y actividades, algunas de las cuales serán abiertas y permitirán el acceso del público general.

En concreto, el martes 13 de julio, por la tarde, será abierta al público la conferencia del Profesor Emérito de la Universidad Complutense, Agustín García Calvo.

Igualmente, el miércoles 14, a última hora de la mañana, el Curso contará con Jerónimo López, Profesor de Geología de la Universidad Autónoma de Madrid, que también pronunciará una conferencia abierta al público.

Más información e inscripciones para el curso en:

Fundación Universidad de La Rioja  
Cursos de Verano  
Avenida de la Paz, 107  
Logroño (La Rioja)  
Teléfono: 941 299 242  
E-mail: cursosdeverano@unirioja.es  
<http://fundacion.unirioja.es/cursosdeverano/cursos.html>

# Todo Talleres

Del 29 de junio al 4 de septiembre de 2010. Talleres de la Casa de las Ciencias

Durante todo el verano, la Casa de las Ciencias ofrece talleres para niños, adolescentes, familias y adultos.

### PARA LOS MÁS PEQUEÑOS (5 y 6 años)

• **A jugar con las mates.** Aunque casi no sepas sumar, éste es tu taller con divertidas experiencias.

• **Experimentos increíbles.** Fenómenos sorprendentes con una explicación sencilla.

• **MI digestión.** ¿Qué ocurre con los alimentos cuando entran en nuestro cuerpo? ¿Y cuando salen?

• **Toca, siente, piensa.** Nuestro fabuloso sentido del tacto nos ayuda a reconocer el mundo, pero a veces lo tenemos dormido.

### PARA MENOS PEQUEÑOS (6-7 años y 7-8 años)

• **Jugando con los árboles.** Están en la ciudad y en el campo y son nuestros grandes amigos. Aprende a reconocerlos y a saber cosas de su vida.

• **Las estaciones.** ¿Por qué hay estaciones en nuestro planeta? ¿Y qué ocurre en los cambios de estación?

• **Detectives del pasado.** Te sentirás como un auténtico científico en un yacimiento. Descubrirás un fósil y aprenderás a identificarlo.

• **Taller saurio.** Es parte de nuestro patrimonio. Ven a conocer y a disfrutar de nuestros dinosaurios.

• **Toca, siente, piensa.** Para despertar el sentido del tacto en las manos y en los pies.

• **Camino y huellas.** Los animales dejan señales en el bosque. Aprende a identificar sus huellas y llévate un recuerdo a casa.

### PARA NIÑOS MAYORES (9-11 años y 9-12 años)

• **Bichos, bichos.** Son pequeños, pero los verás grandes. Los insectos a través de lupas o microscopios te revelan sus secretos.

• **Raíz, tallo y hojas.** Las sorpresas del mundo vegetal. Observa y aprende de las diferentes partes de las plantas.

• **Jugando con los árboles.** Conoce la vida de los árboles, la textura de sus cortezas, en un divertido taller que te pondrá en contacto con la Naturaleza.

• **Detectives del pasado.** Te sentirás como un auténtico científico en un yacimiento. Descubrirás un fósil y aprenderás a identificarlo.

• **Taller saurio.** Es parte de nuestro patrimonio. Ven a conocer y disfrutar de nuestros dinosaurios.

• **Camino y huellas.** Los animales dejan señales en el bosque. Aprende a identificar sus huellas y llévate un recuerdo a casa.

### PARA ADOLESCENTES (13-15 años) y PARA FAMILIAS (con niños mayores de 8 años)

• **Micro-vegetal.** Veremos el reino vegetal al microscopio. Páctico y sorprendente.

• **Micro-agua.** Lo que nuestros ojos no pueden ver en una gota de agua, descubierta a través de nuestros microscopios.

### PARA ADULTOS

• **Internet 1.** Si no sabes qué es Internet, ven y te enseñamos. Sesión de iniciación para quienes no tienen conocimientos previos. 90 minutos.

• **Internet 2.** Cómo organizar, tratar y compartir tus imágenes. Para quienes ya tienen conocimientos previos del uso de Internet. Tres sesiones consecutivas en tres días, de 90 minutos cada una.



Casa de las Ciencias  
Ayuntamiento de Logroño

Calle del Ebro, nº1  
Teléfono: 941 24 59 43 Fax: 941 26 39 29  
Línea de autobús: Pradoviejo - Las Norias

La Casa de las Ciencias  
en su correo electrónico

Si desea recibir la programación de la Casa de las Ciencias en su correo electrónico y suscribirse a nuestro Servicio de Novedades, puede enviarnos un mensaje con sus datos (nombre y dos apellidos, dirección postal, teléfono y dirección electrónica) a: [novedades.casadelasciencias@logro-o.org](mailto:novedades.casadelasciencias@logro-o.org)

También puede hacerlo a través del formulario que encontrará en nuestra web: <http://icasadelasciencias.logro-o.org>

si pincha en la entrada "Suscripción".

HORARIO

En junio y septiembre:  
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.

En julio y agosto:  
de martes a domingo:  
de 10.30 a 14.30 y  
de 17 a 21 horas.  
Lunes, cerrado.

VISITAS CONCERTADAS PARA GRUPOS:  
teléfono 941 24 59 43

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. Hay mochilas portabebés a disposición de los visitantes. La Casa de las Ciencias no se hace responsable de posibles pérdidas o robos dentro de sus instalaciones.