

programación de

NAVIDAD

2012



Casa de las Ciencias
Ayuntamiento de Logroño



El juego de la biotecnología

Después de pasar, con un gran éxito de público, por otros museos de ciencia, ferias de ciencia y centros de divulgación, GameBiotec llega estas navidades a la Casa de las Ciencias de Logroño gracias a la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT. GameBiotec es una actividad que pretende acercar la biotecnología y sus aplicaciones a la sociedad en general y fomentar vocaciones científicas entre los más jóvenes. Todo ello con un enfoque divulgativo, dinámico, ameno, didáctico y participativo.

Se trata de un juego guiado a través de un tablero, en el que los participantes juegan en equipos y en el que los jugadores actúan como fichas. A medida que avanzan y en función de la casilla a la que llegan, los participantes tendrán que responder preguntas sobre biotecnología o realizar diferentes experimentos, como extracción de ADN, elaboración de cuajada o detección de enzimas.

Aquí en Logroño, podrán participar familias con niños a partir de 10 años (con al menos un adulto) adolescentes y jóvenes a partir de 12 años (que no precisarán la presencia de un adulto, pero que también pueden venir acompañados si lo desean) y adultos. En la Casa de las Ciencias se formarán 4 equipos por sesión de hasta 4 jugadores por equipo. Por tanto, cada sesión tendrá capacidad para un máximo de 16 jugadores.

CALENDARIO

- Días 26, 27 y 28 de diciembre. 2, 3 y 4 de enero.
Sesiones a las 11, 12:15 y 17:30 horas.
- Día 29 de diciembre. Sesiones a las 12, 17:30 y 19 h.



MINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y COMPETITIVIDAD



FUNDACIÓN ESPAÑOLA
PARA LA CIENCIA
Y LA TECNOLOGÍA



TALLERES

Esta Navidad, estrenamos dos nuevos talleres para nuestro público más joven. 20 plazas por taller y sesión.



**Días 26 y 28 de diciembre y 3 de enero.
De 12 a 13:15 horas.**

NUEVO

“Jugando con el sonido”

Para niños y niñas de 6-7 años.

¿Cómo y por qué se produce el sonido? ¿Cuál es el fundamento de los instrumentos musicales? Ven a jugar con el sonido a este nuevo taller, lleno de nuevas experiencias.



**Días 27 de diciembre, 2 y 4 de enero.
De 12 a 13:30 horas.**

NUEVO

“La gravedad no es grave”

Para niños y niñas de 8-9 años.

¿Qué es la fuerza de gravedad? ¿Cómo afecta la gravedad al equilibrio? Si estuviéramos fuera de la Tierra ¿qué ocurriría con la gravedad? Un montón de nuevos experimentos increíbles, preparados especialmente para ti.

Normas de inscripción: Las inscripciones para Game-Biotec y Talleres infantiles son gratuitas y se pueden realizar a partir del 20 de diciembre, en horario de apertura, en la propia Casa de las Ciencias o llamando al teléfono 941 24 59 43. Todos los participantes deben inscribirse ya que ocupan plaza, tanto adultos como niños o jóvenes. Cada persona podrá inscribir como máximo a dos asistentes. En el caso de Game-Biotec se podrán inscribir también equipos completos de 4 participantes y se tendrá que respetar la relación entre adultos y niños participantes descrita en la página anterior. Las unidades familiares más amplias podrán inscribir a todos los participantes. Las inscripciones se harán por orden de solicitud hasta agotar las plazas y se elaborará una lista de reservas para cada actividad y sesión. A efectos de inscripción, se tendrá en cuenta la edad que los niños cumplan o hayan cumplido en 2012. Transcurridos 10 minutos desde el inicio de la sesión, los inscritos que no hayan acudido perderán la plaza.

EXPOSICIONES

Bosques del mañana: la gestión de hoy

Hasta el 5 de enero de 2013. Salas 1 y 2 de la Casa de las Ciencias

Un paseo por nuestros bosques a través de esta exposición realizada por profesores de Ingeniería Forestal y de Montes del campus palentino de la Universidad de Valladolid y el Aula de Medio Ambiente Caja de Burgos.



¿Original o réplica ?

Hasta el 20 de enero de 2013. Sala 4 de la Casa de las Ciencias

Producida por el Museo Geominero y el Instituto Geológico y Minero de España para dar a conocer su patente de invención "Proceso de reproducción de fósiles, rocas y minerales y producto obtenido" (nº ES 2 273 577 A1), que permite generar réplicas idénticas de cualquier ejemplar. Facilitando la protección de los resultados de la investigación y la transferencia de conocimiento. Además planteamos un reto: descubrir qué piezas son originales entre las decenas de réplicas perfectas de minerales y fósiles que presentamos.



Entre La Rioja y el cielo

*Fotografías de la Agrupación
Fotográfica de La Rioja*

Hasta el 3 de febrero de 2013. Sala 3 de la Casa de las Ciencias

Una exposición sobre paisajes de La Rioja, formada por 40 imágenes en las que sus autores revelan al público su perspectiva: el espacio, el tiempo, la luz, o una idea, incluso una emoción o un movimiento. En su mayoría inéditas, consiguen transmitir la pasión de los autores por La Rioja y la fotografía.



Casa de las Ciencias

Ayuntamiento de Logroño

Calle del Ebro, nº1 Tfno: 941 24 59 43 Fax: 941 26 39 29
www.logroño.es/casadelasciencias

 facebook.com/casadelasciencias  [@Casa_Ciencias](https://twitter.com/Casa_Ciencias)

Línea de autobús: **9** 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, envíe un mensaje con sus datos (nombre y dos apellidos, dirección postal, teléfono y dirección electrónica) a:

novedades.casadelasciencias@logro-o.org

También puede hacerlo a través del formulario que encontrará en nuestra web, en la entrada "Suscripción".



HORARIO

La Casa de las Ciencias permanecerá cerrada al público los días 25 de diciembre, 1 y 6 de enero y todos los lunes.

De martes a viernes, de 9.30 a 13.30 y de 17.00 a 19.30 h.
Sábados, domingos y festivos: de 11 a 14 y de 17 a 20.30 h.



VISITAS CONCERTADAS PARA GRUPOS

Tfno: 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.