



NOTA DE PRENSA

@MNCNcomunica

www.mncn.csic.es

#semanacienciamadrid

Es una cita anual que permite acercar la ciencia a la sociedad

El MNCN reivindicará el papel de las Mujeres Nobel en la XVII Semana de la Ciencia

- ♦ La *Semana de la Ciencia* se celebra del 7 al 19 de noviembre y las actividades serán gratuitas hasta completar aforo

Madrid, 24 de octubre de 2017 El Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC) participará un año más en la *Semana de la Ciencia* con actividades pensadas para despertar vocaciones científicas que giran en torno a mujeres que han sido galardonadas con el Premio Nobel; la vida que oculta una gota de agua; el instrumental de un laboratorio; el teatro del grupo TeatrIEM; la evolución de un género extinto de homínidos o la charla del Dr. Lluís Montoliu sobre el uso de animales para la investigación.

Con el taller que acompaña la exposición temporal *Mujeres Nobel*, los participantes conocerán la trayectoria y vida de algunas de las mujeres que han sido galardonadas con un Premio Nobel. Algunos momentos de la historia de la ciencia serán escenificados a través de la representación de *Ciencia a la cuarta (pared)* de TeatrIEM, el grupo de teatro del Instituto de Estructura de la Materia del CSIC. Por su parte, el Dr. Lluís Montoliu analizará el uso reglado de modelos animales en la investigación científica en una sesión especial de *Pregúntale al experto*.

Asimismo, el público se aproximará al método científico y conocerá el instrumental empleado en los laboratorios de la mano del simpático *Drakulin*; descubrirá la sorprendente vida que hay en una gota de agua o cómo evolucionaron los parántropos, un género extinto de homínidos que convivió con los primeros representantes nuestro género. Estas son las actividades que el MNCN ha programado para una semana que llenará Madrid de ciencia.

Las entradas para las actividades son gratuitas hasta completar aforo y se podrán recoger a partir de hoy mismo en la taquilla del MNCN (de martes a viernes en horario de 10:00 a 16:30 y los sábados y domingos de 10:00 a 19:30). El acceso a las conferencias y a la actividad *Pregúntale al experto* es libre y no requiere la recogida previa de entrada.

Actividades divulgativas

Taller: *Mujeres Nobel*

9, 11, 18 y 19 de noviembre de 12 a 13 h.

Dirigido a familias y niños a partir de 8 años.

Conoce el trabajo de las científicas más relevantes de la historia a través de una visita por la exposición *Mujeres Nobel* y participa en un taller en el que se recrea la ceremonia de entrega de este galardón.

Taller: *Drakulin en el laboratorio*

9, 11, 12, 18 y 19 de noviembre de 13 a 14 h.

Dirigido a familias y niños a partir de 6 años.

Esta actividad es una primera aproximación al método científico en la que los asistentes conocerán el instrumental empleado en los laboratorios a través de sencillos experimentos de la mano de Drakulin, un simpático personaje que les guiará durante todo el taller.

Pregúntale al experto

12 de noviembre a las 12.30 h.

Dirigido a familias y niños a partir de 8 años.

La investigación con animales ha sido esencial para comprender el funcionamiento de los organismos y pilar fundamental del progreso científico, médico y veterinario. En esta conferencia, el Dr. Lluís Montoliu (Centro Nacional de Biotecnología, Madrid. Investigador Científico del CSIC y del CIBERER-ISCIII) analizará los beneficios del uso reglado de modelos animales en investigación científica, por su papel fundamental para mejorar la salud tanto humana como animal. También se abordarán cuestiones como la regulación a nivel europeo de la investigación con animales de laboratorio, y las posibles consideraciones éticas que conlleva esta práctica.

Teatro: *Ciencia a la cuarta (pared)*

17 de noviembre (a las 19 horas) y 18 de noviembre (a las 20 horas)

Dirigido a todos los públicos (recomendado para niños a partir de 8 años)

Estreno del quinto espectáculo del Grupo TeatrIEM, constituido en 2013 en el Instituto de Estructura de la Materia del CSIC. El espectáculo consiste en una serie de escenas entrelazadas en torno a la ciencia.

Conferencias

La vida oculta del agua

Ponente: Antonio Guillén Oterino

7 de noviembre a las 19 horas

Los parántropos: una asombrosa rama del árbol evolutivo humano

Ponente: Roberto Sáez

14 de noviembre a las 19 horas