

Domingo,

LAV

Don Limpio



PRUEBA DON LIMPIO
GEL LÍQUIDO
CONCENTRADO

APRENDE MÁS

Arranca la Semana de la Ciencia con 900 actividades en más de 40 municipios

Madrid | 03/11/2014 - 17:42h

Madrid, 3 nov (EFE).- La XIV Semana de la Ciencia ha empezado hoy en la Comunidad de Madrid con un programa de 900 actividades gratuitas que estarán abiertas a los ciudadanos hasta el 16 de noviembre en más de cuarenta municipios, gracias a la participación desinteresada de cerca de 3.000 científicos y gestores de ciencia.

La oferta incluye visitas guiadas a los laboratorios del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO); al aeropuerto de Barajas; a la sede de IMDEA Nanociencia en el campus de la Autónoma; por los 400 años del IES San Isidro; un curso de astronomía en la época romana en el Museo Arqueológico Nacional; un taller para aislar proteínas en laboratorios de la Complutense, además de propuestas para los niños.

Más de 600 entidades participan en esta edición, que tiene la Biotecnología y la Cristalografía como protagonistas, desde universidades y centros de investigación hasta asociaciones ciudadanas y ONG, pasando por museos, fundaciones, hospitales, asociaciones científicas y empresas.

La Semana de la Ciencia de Madrid, organizada por la Dirección General de Universidades e Investigación madrileña, ha reunido en cada edición a más de 220.000 visitantes, convirtiéndose en uno de los eventos de participación ciudadana en ciencia más importantes de Europa.

Bajo el lema "Del conocimiento a la innovación", la oferta en esta décimo cuarta edición incluye talleres, cursos y muestras que pretenden acercar a los ciudadanos la ciencia, recalcar la importancia de aplicar el conocimiento científico-tecnológico y su repercusión en el bienestar de los ciudadanos.

El evento se hace eco del Año de la Biotecnología en España, cuyo principal objetivo es impulsar sus aplicaciones en la salud humana y veterinaria, agricultura, ganadería y medio ambiente, y también coincide con el Año Internacional de la Cristalografía de la ONU, que celebra el 400 aniversario de la observación de simetría en los cristales de hielo por Johannes Kepler.

De ahí que en la Semana de la Ciencia -que en realidad abarca dos semanas- se ofrezcan actividades sobre los beneficios de la investigación en cristalografía y biotecnología, con fines de sensibilización de la opinión pública, estímulo de la investigación, difusión de información sobre buenas prácticas y el fomento del debate público.

Al mismo tiempo, se busca resaltar el protagonismo de los ciudadanos y su participación activa en las actividades científicas y tecnológicas como pilar básico de una sociedad democrática, señala en un comunicado la Fundación para el Conocimiento madri+d.

También participan investigadores extranjeros de la mano del British Council, la Embajada de Francia y la Embajada de Italia.

La Universidad Politécnica (UPM) ofrece 100 actividades sobre la basura espacial, la fusión nuclear por láser, el impacto de la agricultura en el cambio climático, cómo se nutren las plantas o el funcionamiento de las impresoras 3D.

La Complutense ofrece, entre otros, un taller infantil sobre los sistemas de escritura utilizados en la Antigüedad (desde el 4000 a.C. al 300 d.C.) o sobre cómo eran las matemáticas medievales, entre otras propuestas cuyo programa se puede consultar en su web, así como en las páginas de las distintas universidades públicas y privadas madrileñas.

Así, la biología forense y la identificación genética de individuos será el tema de un taller de la Universidad Europea de Madrid; la Fundación Telefónica organiza una exhibición de robots; la URJC ofrece una gymkana con móviles en el campus de Fuenlabrada, entre otras actividades.

En varios casos el aforo es limitado y se requiere reserva de plaza.

El programa de cada centro se puede consultar en la página web de cada institución participante, mientras que el programa general está accesible en www.madrimasd.org/SemanaCiencia/2014/.EFE

Te recomendamos



Prisión para el camionero 'justiciero' que disparaba a conductores de...



El hombre más alto y el más bajo del mundo, juntos en Londres



Elisany Silva da Cruz, la modelo más alta del mundo



Charles Barkley 'posa' a lo Kim Kardashian