Un total de 250 ciudades de toda Europa sacan hoy la ciencia a la calle en 'La Noche Europea de los Investigadores'

Europa Press | 30/09/2016 - 11:09

Un total de 250 ciudades de 32 países europeos participarán este viernes, 30 de septiembre, de forma simultánea en 'La Noche Europea de los Investigadores', con el fin de acercar los investigadores a los ciudadanos para que conozcan su trabajo, los beneficios que aportan a la sociedad y su repercusión en la vida cotidiana.

En España, la Comunidad de Madrid desarrollará un total de 41 actividades gratuitas que se darán en diferentes localidades de la Región (Madrid, Leganés, Pozuelo, Boadilla, Alcalá y Móstoles), desde las 16:00 horas. Mientras que en Andalucía la iniciativa llegará a siete capitales de la Comunidad Autónoma y a Jerez.

En este sentido, Federico Morán, director de la Fundación para el Conocimiento madri+d, entidad encargada de la organización de la actividad en la capital, ha señalado, en declaraciones a Europa Press, que esta iniciativa surge "con el fin de despertar vocaciones científicas entre los más jóvenes y acercar la figura del investigador al ciudadano". Morán también ha indicado que otro de los objetivos es "el apoyo al emprendimiento y el fomento del conocimiento, por eso, muchas de las actividades programadas tienen la idea de que aquellos que han montado una empresa o un 'spin-off' en la universidad, puedan lanzarlo".

Entre otras actividades que se desarrollarán en la noche del viernes, a Fundación Mujeres por África organizará en el Espacio Fundación Telefónica, de 17:00 horas a las 22:00 horas, la iniciativa 'Mujeres y ciencia. Ellas investigan', en donde mostrará las biografías de las investigadoras que forman parte de su proyecto para fomentar su acceso a la ciencia y la tecnología.

'Arte en el Real Jardín Botánico: patrimonio, memoria y creación' es la actividad que llevará a cabo el Real Jardín Botánico (16:00h - 24:00h.) que se convertirá en un lugar de encuentro para artistas, tal como lo fue en el siglo XX. Además, se realizará un taller de cianotípias y un coloquio en el jardín sobre patrimonio, memoria y creación contemporánea, evocará las célebres tertulias del Botánico.

Asimismo, el Botánico invita a los ciudadanos a charlar con tres de sus científicos en las zonas del Jardín relacionadas con sus líneas investigadoras y conocer personalmente cómo es la vegetación de sus humedales, en qué consiste el árbol de la vida o cuáles son los principales usos que se dan a las plantas ibéricas.

'ALIMENTANDO LA NOCHE'

Los investigadores de la Universidad Nacional de Educación a Distancia proponen 'Alimentando la noche' (20:30h -22:30h), con una velada divulgativa que servirá para hacer visible lo que va de la tierra al plato, y del plato al organismo, todo ello con el objetivo de comprender mejor la complejidad del sistema alimentario y conocer la multitud de factores que intervienen.

En la actividad 'Conoce a los científicos, isé un científico!' (17:00h -23:00h) Jóvenes investigadores de diferentes países del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas conversarán con los asistentes en un speed dating para atraer a los jóvenes hacia las carreras científicas y remarcar la movilidad internacional y el carácter global de la ciencia.

Los investigadores del Instituto Español de Oceanografía ofrecen una serie de actividades (16:00h - 20:00h) para que los jóvenes entiendan cómo se preserva la naturaleza de los fondosmarinos. Además, los más pequeños construirán, junto con sus padres, un pez-robot que les hará ver hacia dónde se dirige el desarrollo tecnológico para la conservación de los mares.

En 'El banquete de la educación: hoy cocinamos legumbres', (16:00h - 22:00h), en el marco del Año Internacional de las Legumbres, la Universidad Rey Juan Carlos pretende convertirse en un punto de encuentro para todas las partes implicadas en la docencia, utilizando la cocina como vehículo para crecer y transformar el espacio educativo, haciendo del deseo una realidad.

DORMIR EN EL MUSEO DE CIENCIAS NATURALES

El Museo Nacional de Ciencias Naturales se convertirá en una yincana científica para que los participantes puedan acercarse al mundo de la paleontología, la zoología y la ecología a través de divertidos juegos. (19:00h -21:00h). Después de una visita guiada al Museo con linternas, los más nocturnos realizarán experimentos y finalmente, tras unas noche llena de ciencia y diversión y una cena pic-nic, acamparán y dormirán en las salas de exposiciones para comprobar si los ejemplares están igual de quietos durante la noche. (21:00h -09:00h).

Por su parte, la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular realizará un taller para poner en práctica algunos aspectos básicos de cocina científica, en el que los participantes podrán, por ejemplo, freír un huevo con etanol frío, aprender a usar la lombarda como indicador de pH, o realizar esferificaciones con frutas, "al más puro estilo Ferrán Adriá", según señalan los organizadores.

Los investigadores del grupo Alimnova de la Universidad Complutense de Madrid explicarán en la actividad 'Legumbres: de la tradición a la innovación' de la Facultad de Farmacia de la Complutense, las ventajas de este alimento en términos sensoriales y nutricionales y en la creación de productos nuevos y atractivos para el consumidor. (16:00h - 18:45h y 17:45h-20:30h).

La Universidad Pontificia de Comillas ICAI-ICADE propone con la actividad '3D: Una nueva forma de pensar' que el público adulto experimente las diferentes tecnologías empleadas en el modelado y en la impresión de objetos tridimensionales. (18:30h - 21:30h).

ACTIVIDADES EN ALCALÁ DE HENARES

'¿Cómo usamos la energía del sol?, 'El agua bajo tus pies: acuíferos y cuevas subterráneas', 'El mundo de la desalación: membranas hechas a mano y membranas recicladas', son algunas de las actividades que propone del Instituto IMDEA Agua, en Alcalá de Henares (Madrid).

Los investigadores de la Universidad Carlos III de Madrid ofrecen un espectáculo divulgativo que combina danza, música, teatro y audiovisual para explicar cómo va a influir esta tecnología en la vida. La iniciativa lleva el nombre de 'El 5G a escena: esta tecnología va a cambiar tu vida (y aún no lo sabes)' y se llevará a cabo en el Auditorio del campus de Leganés de la UC3M (20:00h - 21:00h).

Por su parte, investigadores de la Universidad Francisco de Vitoria, acompañados por un cocinero de la escuela Le Cordon Bleu, mostrarán -desde un punto de vista científico- las diferentes reacciones que ocurren en los procesos culinarios. (18:00h - 19:30h). La Universidad también desarrollará las actividades 'GameSession. Creación de engagement a través de la narrativa y el diseño de juego', 'Médicos por una noche', 'Serious Games no tan serios' y 'Journey to the EU Research'.

Mientras que los investigadores de la Universidad San Pablo-CEU ayudarán al público a comprender el funcionamiento de las prótesis y órganos biónicos, así como del significado de los parámetros fisiológicos del cuerpo humano, en su Campus de Montepríncipe de Boadilla del Monte (Madrid).

ACTIVIDADES EN SEVILLA

La Universidad de Sevilla, entre otras actividades, organiza en el Corner Europeo de 19:30 a 20:15 horas, un 'Microencuentro con una investigadora de Universal Diagnostics', una start-up de la Universidad de Sevilla especializada en biomedicina que se basa en las tecnologías más innovadoras en metabolómica y bioinformática. La actividad será interpretada en lenguaje de signos.

La Plaza Nueva acogerá 'Materiales que iluminan nuestro futuro' (18:00h -18.45h) que realizará un repaso sobre los distintos métodos que ha empleado el hombre para iluminar su día a día a lo largo de la historia. En el mismo lugar, de 17:30 h. a 21:00 h se desarrollará el programa de radio realizado por universitarios 'Aula Abierta' que retransmitirá el evento desde para Radio Andalucía Información (RAI).

menéame	S Digg it!	del.icio.us	∕s enviar	imprimir imprimir		
Comen	tarios 0					
Deja tu c	mentario —					
Comenta la	s noticias de	elEconomista.e:	s como usuar	io genérico o ut	iliza tus cuentas	de
Facebook o	Google Frien	d Connect para	garantizar la	identidad de tu	s comentarios:	
Usuario	f Faceb	ook 8+ U	suario Google+			
Comentar	10:					
Nombre:						
e-mail:						
Website:						
A t - 1 -		 privacidad:	1			
Асерто іа	politica de	orivacidad. —				
elEconomis	ta no se hace	responsable de	las opinione	es expresadas e	n los comentario:	5 y
las mismos	no constituye	n la opinión de	elEconomist	a. No obstante,	elEconomista no	tiene
obligación	de controlar la	utilización de e	stos por los	usuarios y no ga	arantiza que se h	aga
un uso dilig	jente o prude	nte de los mism	os. Tampoco	tiene la obliga	ción de verificar y	no
verifica la i	dentidad de lo	s usuarios, ni l	a veracidad,	vigencia, exhaus	stividad y/o	
autenticida	d de los datos	que los usuari	os proporcion	an y excluye cu	alquier	
responsabi	lidad por los d	años y perjuicio	s de toda na	turaleza que pu	dieran deberse a	la
					· lesivo, falta de	
				e la información		
Enviar E	Borrar					

elEconomista.es

elEconomista.es

Ecoteuve Información general Formación y empleo Información motor Estilo v Tendencias Turismo y viajes

eEAmérica....

Chile Colombia Perú

Invierta con eE

elMonitor Eco 10 Eco 30

Ecotrader.es

Ecodividendo

Diario y revistas

Kiosco Revistas digitales Suscripción al diario elSuperLunes Ed. PDF + Hemeroteca Ecotablet

Redes sociales

Servicios

Cartelera

El tiempo

Libros

Listas

NSS RSS

Alertas móvil

II Facebook Twitter

W Google+

Editorial **Ecoprensa**

Quiénes somos Publicidad Archivo

¿Es usuario de elEconomista.es?

Registrese aquí | Dése de alta

Especiales

Gala de los Oscars 2013 Premios Goya 2013 Eurocopa 2012 Fórmula 1 Lotería de Navidad Declaración de la Renta

Nuestros partners:CanalPDA | Boxoffice - Industria del cine | ilSole - English version | Empresite | Bureau Veritas elEconomista Business School

Copyright 2006-2016, Editorial Ecoprensa, S.A. Queda expresamente prohibido, tanto directa como indirectamente, ceder o transmitir a terceros toda o parte de la información recibida o facilitar su acceso a la misma, sin la correspondiente licencia o autorización. | Nota Legal | Política de cookies | Cloud Hosting en Acens