



Noche de los Investigadores de 2013 (archivo) (Foto: MDO)

## Todo preparado para la Noche de los Investigadores

Por MDO/E.P.

MÁS ARTÍCULOS DE ESTE AUTOR

Viernes 30 de septiembre de 2016, 08:05h

Me gusta Compartir

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.

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 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, la 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 cianotipias 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, ¡sé 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.

**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 noches llenas 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

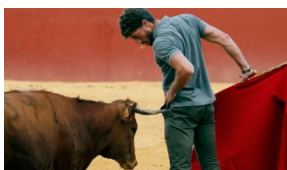
de los **parámetros fisiológicos del cuerpo humano**, en su Campus de Montepríncipe de Boadilla del Monte (Madrid).

Te interesa



**Especializados en medios de comunicación**

[Cibeles.net](http://Cibeles.net)



**Escribano vuelve a torear**

[aplausos.es](http://aplausos.es)



**Aplicaciones, ¿qué hacemos sin vosotras?**

[madridiario.es](http://madridiario.es)



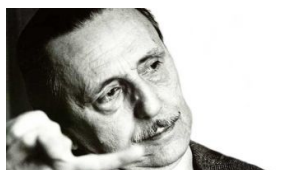
**Prendas prácticas y versátiles para recibir al frío**

[elmundofinanciero.com](http://elmundofinanciero.com)



**Puente y Villa de Vallecas, laboratorios del proyecto europeo de movilidad**

[cronicamadrid.com](http://cronicamadrid.com)



**Una visita temática y un taller familiar, nuevas propuestas de la Conceja...**



 ***madridiario.es***

[Quiénes somos](#)

[Anunciarse en MDO](#)

[Página de inicio](#)

[Aviso legal](#)

[Política de privacidad](#)