



Crónica Norte



Madrid Alcobendas San Sebastián de los Reyes Algeles Colmenar Tres Cantos Cobeña Alalpardo y toda la Sierra Norte.

INICIO ACTUALIDAD DEPORTES ESCAPADAS LOCALIDADES MADRID OCIO SUCESOS VIVIR

Quiénes Somos Hemeroteca

La Noche Europea de los Investigadores con nanobalones de fútbol, peces-robot y jazz científico

Enviado por Redaccion-4 on 30 septiembre 2016.

Guardado en ACTUALIDAD, CIENCIA, MADRID

El objetivo de la jornada lúdica fue destacar la figura del investigador y los beneficios que logran para la sociedad. La VII edición se celebra con actos en Madrid, Leganés, Pozuelo de Alarcón, Boadilla del Monte, Móstoles y Alcalá. Es una iniciativa que tiene lugar simultáneamente en 250 ciudades europeas hasta la medianoche del viernes. El Ejecutivo regional estrena ayudas de 9 millones para contratar a jóvenes investigadores desempleados. La Comunidad de Madrid se marca como objetivo invertir un 2% del PIB en I+D para reforzar su liderazgo en España.



La Comunidad de Madrid celebra la Noche Europea de los Investigadores con un completo programa de actividades con el objetivo de potenciar las vocaciones científicas y destacar los beneficios que logran para la sociedad. La iniciativa se desarrollará entre las 16:00 horas y la medianoche de hoy en 6 localidades de la región: Madrid, Leganés, Pozuelo de Alarcón, Boadilla del Monte, Móstoles y Alcalá de Henares.

La VII Noche Europea de los Investigadores es una iniciativa que se celebra simultáneamente en 250 ciudades europeas. En la Comunidad de Madrid, con la coordinación de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte a través de la Fundación para el Conocimiento madr+d, incluye hasta 41 actividades gratuitas con la previsión de 300 investigadores y alrededor de 10.000 madrileños asistentes.

En la VII edición se cuenta con la participación de 25 instituciones como las universidades públicas madrileñas, centros de investigación, asociaciones científicas, empresas o los Institutos Madrileños de Estudios Avanzados – IMDEA-

Nanobalones de fútbol, construcción de un pez-robot o ir al espacio



Entre las actividades programadas destaca 'Nanobalones de fútbol contra el virus del ébola', en la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Complutense, sobre la relación que guarda el carbono con el fútbol y el ébola. Sus organizadores anuncian que aprovecharán un taller práctico "marcando goles con la luz" gracias a aplicaciones de la fotoquímica.

La actividad prevista en el Instituto Español de Oceanografía lleva por título 'Construcción de un pez-robot. Explorando los fondos marinos', donde los niños participantes y sus familias se encargarán de fabricar uno para conocer el desarrollo tecnológico para la conservación de los mares.

En el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial –INTA- la actividad propuesta es 'Llévame al espacio' para conocer a qué saben, huelen y suenan el Sistema Solar y el Universo. Como colofón, los asistentes visitarán el Museo del Ferrocarril y tendrán un concierto de jazz que correrá a cargo de los propios científicos del INTA.

El programa completo de las 41 actividades gratuitas de la Noche Europea de los investigadores, con los horarios y sedes, está disponible en internet a través de la web www.madrimasd.org/lanochedelosinvestigadores.

La Comunidad, líder y pionera en I+D

La Comunidad de Madrid es líder y pionera en España en I+D con sus ayudas para grupos del área de Tecnología, de Ciencias y Humanidades, Biomedicina o para Programas de Actividades de I+D entre grupos de investigación. La región concentra la cuarta parte del personal dedicado a I+D en España y la inversión del Ejecutivo madrileño en este sector está más de medio punto por encima de la media nacional. Uno de los principales objetivos del Gobierno de Cristina Cifuentes es llegar al 2% del gasto del PIB en I+D durante esta legislatura.

Además, la Comunidad ha aprobado recientemente una inversión de 9 millones de euros en unas nuevas ayudas destinadas a contratar a 300 jóvenes investigadores desempleados. El objetivo es que se incorporen a los equipos de las universidades, hospitales, organismos públicos de investigación o fundaciones de la región, potenciando la creación de empleo entre los jóvenes y reforzando la competitividad de la región. Los contratos se encuadran dentro del programa Operativo de Empleo Juvenil de la Unión Europea y están dirigidos a investigadores de entre 16 y 30 años. En total se contratarán 150 investigadores predoctorales y otros tantos postdoctorales con hasta 35.000 euros anuales de retribución.