
NOTA DE PRENSA

Desde el lunes 9 de noviembre hasta el próximo día 22

Arranca la Semana de la Ciencia en el CSIC con más de 240 actividades

- ▶ **La oferta de actividades abarca todas las áreas del conocimiento**
- ▶ **La participación del CSIC incluye, por primera vez, actividades en el País Vasco**

Madrid, 5 de noviembre, 2009 Más de 40 talleres, 20 exposiciones, cerca de 60 itinerarios y visitas guiadas, unas 80 mesas redondas, demostraciones interactivas, teatro, cine y debates... Los investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) han preparado más de 240 actividades divulgativas, todas ellas gratuitas y dirigidas a todos los públicos, en la novena edición de la Semana de la Ciencia y la Tecnología, que arranca de manera oficial el próximo lunes, 9 de noviembre. En total, 85 centros e institutos del Consejo repartidos por 15 comunidades autónomas tratarán de acercar la investigación a la sociedad hasta el próximo 22 de noviembre.

Este año, el CSIC presenta tres incorporaciones a la Semana de la Ciencia: la de la Casa de la Ciencia y el Foro de la Biodiversidad, dos nuevas instituciones sevillanas que se suman a la iniciativa con una decena de actividades y la del Centro de Física de Materiales, en San Sebastián, que participa por primera vez con dos exposiciones y una consigna: *Prohibido no tocar*. Además, el Centro de Ciencias Humanas y Sociales, en Madrid, intensifica su participación en esta convocatoria con cerca de 30 propuestas.

El programa de actividades abarca de nuevo aproximaciones a todas las áreas del conocimiento aunque, en esta ocasión, los organizadores han hecho especial hincapié en las conmemoraciones científicas que se celebran en 2009, el Año Internacional de la Astronomía y el bicentenario del nacimiento de Charles Darwin, que cuenta con la exposición sobre su figura en el Museo Nacional de Ciencias Naturales como buque insignia.

En cuanto al año de la astronomía, el visitante podrá acercarse a los misterios del universo y al esfuerzo de los investigadores por esclarecerlos con una exposición

fotográfica en Zaragoza, conocer más sobre los viajes espaciales en Santander, adentrarse en el legado de Galileo Galilei en Sevilla o en las aportaciones de Hipatia de Alejandría, en Madrid, con una conferencia que incluye una muestra de los instrumentos astronómicos diseñados para la película sobre la astrónoma de Alejandro Amenábar. El salón de actos del campus central del CSIC acogerá, asimismo, el concierto *Pequeña serenata astronómica*, que ubicará la música de Mozart en un paseo por el universo.

Además de las aportaciones de Darwin y la astrofísica, el abanico de propuestas abarca desde el cambio climático, con un amplio ciclo de conferencias en Mallorca, hasta la cultura urbana, con un concurso de graffiti sobre matemáticas y un taller antropológico sobre la influencia del rap en Madrid. También será posible conocer en primera persona el trabajo arqueológico en Santiago de Compostela, con el taller Arqueocampo, participar en la recogida de muestras para investigación marina en Blanes (Gerona) o votar la mejor fotografía científica en el certamen Fotciencia.

“La oferta de actividades crece cada año gracias al esfuerzo de los trabajadores del CSIC. Poder participar en la Semana de la Ciencia no sólo constituye un privilegio para todos nosotros, sino también un deber, pues, sin una apuesta clara por la divulgación de la cultura científica, será imposible hacer partícipe a la sociedad del valor añadido que representa una ciencia de calidad en España”, afirma la vicepresidenta adjunta de Cultura Científica y Organización del CSIC, Pilar Tígeras.

Tígeras recuerda que el Consejo trabaja por la vertebración de una red de cultura científica en todo el país, aprovechando la propia distribución de la institución, que cuenta con 128 centros e institutos repartidos por todas las comunidades autónomas y que, en conjunto, abarcan todas las áreas del conocimiento. Asimismo, la vicepresidenta destaca el importante número de actividades dirigidas a escolares y, especialmente a estudiantes de secundaria y bachillerato: “Iniciativas como la Semana de la Ciencia muestran al ciudadano que no es preciso viajar al extranjero para encontrar investigaciones de calidad que puedan aportar grandes beneficios. En este sentido, mostrar las oportunidades que ofrece la investigación a los jóvenes es clave para fomentar las vocaciones científicas entre los estudiantes”, apunta.

Toda la información sobre la Semana de la Ciencia del CSIC se encuentra en la dirección web www.semanadelaciencia.csic.es.

DESGLOSE POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

[ANDALUCÍA](#)

[ARAGÓN](#)

[PRINCIPADO DE ASTURIAS](#)

[ISLAS BALEARES](#)

[ISLAS CANARIAS](#)

[CANTABRIA](#)

[CASTILLA-LA MANCHA](#)

[CASTILLA Y LEÓN](#)

[CATALUÑA](#)

[EXTREMADURA](#)

[GALICIA](#)

[COMUNIDAD DE MADRID](#)

[REGIÓN DE MURCIA](#)

[PAÍS VASCO](#)

[COMUNIDAD DE VALENCIANA](#)

Andalucía

Las dos nuevas sedes de la cultura científica en Sevilla, la Casa de la Ciencia y el Foro de la Biodiversidad, capitalizan la oferta de actividades en la comunidad. En el programa, destaca el homenaje a la figura de Galileo Galilei, que incluye una exposición, una obra de teatro y varias conferencias.

La Casa de la Ciencia también acogerá la exposición Planeta Diverso, que propone un recorrido por la biodiversidad de los seis continentes, y ofrecerá una ventana abierta a Doñana, con conexiones en directo tanto al exterior como al Centro de Cría en Cautividad El Acebuche, donde Astrid Vargas y su equipo luchan por la conservación del lince ibérico. Además, organiza un ciclo de conferencias sobre Micología bajo el título *Noviembre micológico*.

En Granada, el Instituto de Astrofísica de Andalucía lanza una nueva edición de su ciclo de conferencias *Noches de Ciencia*, que abordará la revolución que supusieron las aportaciones de Charles Darwin a la Ciencia o la historia de la química del universo, entre otros temas. Sin salir de la ciudad, la Estación Experimental del Zaidín propone, con el taller *Un laboratorio moderno en tus manos*, un acercamiento a algunas de las técnicas que emplean los científicos en la actualidad.

En Málaga, por último, la Estación Experimental La Mayora abre sus puertas para acercar a los ciudadanos sus líneas de investigación mediante visitas guiadas y conferencias. [\[volver\]](#)

Aragón

La participación del CSIC en la Semana de la Ciencia aragonesa arrancó el pasado 3 de noviembre con una exposición fotográfica sobre el universo. Desde el día 9, se organizan jornadas de puertas abiertas en sus centros de investigación. [\[volver\]](#)

Principado de Asturias

El Instituto de Productos Lácteos de Asturias, en Villaviciosa, ha programado visitas guiadas a sus instalaciones y la conferencia *El sector lácteo en la encrucijada*. Por su parte, el Instituto Nacional del Carbón, próximo a Oviedo, renueva su exposición sobre CO2 y cambio climático y organiza un ciclo de conferencias divulgativas. [\[volver\]](#)

Islas Baleares

El Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados, en Esporles (Mallorca), ha preparado un ciclo de conferencias en torno al cambio climático y la biodiversidad, con temas como el impacto del calentamiento global sobre el nivel del mar o el calamar de potera, una enigmática especie que habita en las aguas baleares.

La oferta se completa con las jornadas de puertas abiertas del Instituto de Física Interdisciplinar y Sistemas Complejos, en Palma de Mallorca. [\[volver\]](#)

Islas Canarias

Para esta edición, los investigadores del Instituto de Productos Naturales y Agrobiología, en La Laguna (Santa Cruz de Tenerife), han preparado dos exposiciones: *El Teide, patrimonio de la humanidad* y *El Cáncer: por qué se produce y cómo se combate*. Además, ofrecerán visitas guiadas a sus instalaciones e instruirán sobre la relación entre química y cocina en un taller. [\[volver\]](#)

Cantabria

El Instituto de Física de Cantabria, en Santander, organiza un ciclo de conferencias que incluye títulos como *La astronomía en el arte, a través del tiempo y el espacio*, *Astrocine, un paseo por la Astronomía del Cine* y *¿Cómo se predice el tiempo*. [\[volver\]](#)

Castilla-La Mancha

El Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos, en Ciudad Real, presenta la actividad *Ahora investigas tú*, una aproximación al trabajo desarrollado dentro de un proyecto de investigación centrado en la ecología y el comportamiento de animales

autóctonos como el ciervo, y su interrelación con otros animales exóticos, como el arrui o el muflón.

En Guadalajara, el Centro de Ciencias Humanas y Sociales organiza la exposición *El Molino harinero de Bolarque: historia de una instalación hidráulica en el Alto Tajo (siglos XII-XIX)*. [\[volver\]](#)

Castilla y León

En Salamanca, el Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer de Salamanca propone visitas guiadas al centro. [\[volver\]](#)

Cataluña

Con más de 30 actividades programadas es, después de Madrid, la comunidad con mayor participación. Barcelona acoge la mayor parte de las propuestas, donde se destacan las exposiciones sobre el trabajo investigador del Instituto de Ciencias de la Tierra Jaume Almera y del Instituto de Microelectrónica de Barcelona. La ciudad acogerá también un variado programa de conferencias y talleres, como el dedicado a la obesidad y el alcohol (Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona) o la conferencia *Del pez al pollito: transferencia de contaminantes* (Instituto de Química Avanzada de Cataluña).

En Gerona, el centro de Estudios Avanzados de Blanes anima a conocer su quehacer diario mediante visitas guiadas y la actividad *Ven a muestrear con nosotros*, entre otras propuestas. En Lérida, la Delegación del CSIC en Cataluña propone un taller para conocer los planetas del sistema solar y en Roquetas (Tarragona), el Observatorio de Física Cósmica del Ebro abre sus puertas al público y plantea un taller sobre el montaje de un telescopio astronómico. [\[volver\]](#)

Extremadura

Todas las actividades corren a cargo del Instituto de Arqueología de Mérida, que abre sus puertas y expone las piezas arqueológicas objeto de su estudio. También acogerá una conferencia sobre la tumba del escriba de Djehuty, en Luxor (Egipto). [\[volver\]](#)

Galicia

La Delegación Institucional del CSIC en Galicia ha organizado la cuarta edición de Exper-i-Ciencia09, proyecto de divulgación consolidado que tiene como objetivo acercar la ciencia al alumnado y facilitar el debate sobre la ciencia y la carrera científica. Desde el 30 de octubre, personal de los cuatro centros del CSIC en la región mantienen encuentros científicos con alumnos desde primaria hasta bachillerato en centros de enseñanza de las cuatro provincias gallegas. En total, en la actividad participarán más de 1.600 alumnos.

En Santiago de Compostela se podrá conocer de primera mano el trabajo de un arqueólogo con la actividad Arqueocampo, que ofrece al visitante la oportunidad de pasar por todas las fases de este proceso de investigación.

Vigo acogerá la segunda edición de los *Talleres de Ciencia Marina en el Mercado*, cuyo objetivo es dar a conocer el trabajo de los investigadores mediante experiencias de laboratorio realizadas *in situ* en la plaza de abastos de la ciudad. [\[volver\]](#)

Comunidad de Madrid

Es la comunidad con mayor participación en la presente edición, con más de 120 actividades divulgativas. Destaca, en este sentido, el esfuerzo del **Centro de Ciencias Humanas y Sociales**, con cerca de 30 propuestas que incluyen exposiciones dedicadas a Charles Darwin; la relación entre arte, fotografía y ciencia; las aplicaciones de la microscopía electrónica de barrido en Arqueología y la obra gráfica sobre Augusto Fernández en torno a la figura de Don Quijote en el exilio.

El centro, ubicado en la calle de Albasanz, ofrece también una amplia oferta de conferencias, talleres y proyecciones sobre temas como inmigración, difusión del conocimiento o Internet. Entre ellas, resalta la actividad *Rapeando Madrid desde los espacios liminales*, que repasa el impacto de la cultura urbana en la capital, o la mesa redonda sobre lenguas artificiales, imaginarias o fantásticas, como el lenguaje de los Klingon, populares extraterrestres de la serie Star Trek, o el lenguaje élfico ideado por Tolkien.

Ciencias Humanas y Sociales repite sus ya clásicos itinerarios didácticos, como el dedicado al Madrid de la Guerra Civil o el titulado *De la tierra al arte. De Castilla y León al Palacio Real*, que repasa el papel de las rocas ornamentales en el arte cortesano español del siglo XVIII. Pero también abre las puertas de sus instalaciones, como la de la biblioteca Tomás Navarro Tomás.

Otros habituales de la Semana de la Ciencia en el CSIC son los ciclos de conferencias de Centro de Astrobiología y del Instituto de Estructura de la Materia, que este año incluye una ponencia dedicada a la figura de Hipatia de Alejandría, complementada con una muestra de los instrumentos científicos empleados en el atrezzo de la película *Ágora*, de Alejandro Amenábar. Este instituto, además, organiza el concierto *Pequeña serenata astronómica*, que conmemora el Año Internacional de la Astronomía con música de Mozart.

El Instituto de Ciencias Matemáticas organiza la actividad *Graffiti y Matemáticas*, en la que estudiantes de ESO y Bachillerato de la Comunidad de Madrid realizarán un graffiti mural con inspiración matemática en los muros de la Residencia de Estudiantes, bajo la dirección del artista Digo.art.

La Semana de la Ciencia constituye, por último, una buena oportunidad para visitar dos de los centros del CSIC más emblemáticos: el Real Jardín Botánico y el Museo Nacional de Ciencias Naturales. En el primero, sus responsables han preparado visitas guiadas y varios talleres sobre botánica, mientras que el segundo ha

organizado un completo programa de actividades en torno a la exposición sobre Darwin que alberga en la actualidad, entre otras propuestas. [\[volver\]](#)

Región de Murcia

El CSIC ha participado en la Feria de la Ciencia de la ciudad de Murcia, que se adelanta a la celebración nacional de la Semana de la Ciencia, con tres stands divulgativos. Además, el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura ha preparado talleres como *Aprende a tomar alimentos: cata de alimentos frescos*. [\[volver\]](#)

País Vasco

Por primera vez, el Centro de Física de Materiales (San Sebastián) participa en la Semana de la Ciencia con las exposiciones *Nanociencia en Euskadi* y *Las carpas de la ciencia, prohibido no tocar*. [\[volver\]](#)

Comunidad Valenciana

La delegación del CSIC en Valencia repite con la organización una función de teatro científico dirigida a estudiantes que se representa en diversos municipios de la comunidad durante la Semana de la Ciencia. Además, como en años anteriores, programa el ciclo de visitas guiadas *Con Ciencia Sé* y el ciclo de conferencias *Ciencia y Sociedad*. [\[volver\]](#)