

El CSIC celebra ‘La ciencia nos lleva de calle’ en Ubrique (Cádiz)



- Del 17 al 22 de abril, el municipio contará con más de una decena de actividades entre las que se incluyen exposiciones, cuentacuentos, conferencias y talleres con personal investigador
- Con motivo de su décimo aniversario, el proyecto Ciudad Ciencia organiza este evento para compartir la ciencia del CSIC con los vecinos y vecinas de la localidad
- Una feria científica con propuestas interactivas para toda la familia en el parque Rafael Alberti será el colofón de la programación

Madrid, 28 de marzo de 2023.- [Ciudad Ciencia](https://www.ciudadciencia.es), el proyecto de divulgación científica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) que cuenta con el apoyo del Ministerio de Ciencia e Innovación, celebra ‘La ciencia nos lleva de calle’, una

programación especial que tendrá lugar **en Ubrique (Cádiz) del 17 al 22 de abril. Más de una decena de actividades de diversas temáticas y para todos los públicos** tendrán lugar en diferentes espacios de la localidad para que participe todo el vecindario de la localidad. Exposiciones, cuentacuentos, conferencias y talleres impartidos por personal investigador del CSIC llenarán de ciencia las calles del municipio de lunes a jueves. Como colofón, el **viernes 21 y el sábado 22** se celebrará **una feria científica** con propuestas interactivas de divulgación para toda la familia que se ubicará en el parque Rafael Alberti. En torno a **una treintena de investigadores e investigadoras del CSIC procedentes de once centros de investigación de Andalucía y Madrid** participarán en este evento que pretende acercar la ciencia que se hace en el mayor organismo público de investigación de forma lúdica y asequible para todo el mundo. Astrofísica y contaminación lumínica, alimentación, biología, física y botánica son algunas de las temáticas que se abordarán estos días en el municipio gaditano.

Isabel Gómez, alcaldesa del Ayuntamiento de Ubrique, y **Carmen Guerrero**, coordinadora de Ciudad Ciencia en la Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica del CSIC, han presentado este martes la programación en el parque Rafael Alberti, que será el escenario de la feria científica. “Para nosotros es un privilegio poder participar en actividades tan variadas e interesantes, y, sobre todo, contar con la participación de investigadores e investigadoras del CSIC que durante esta semana van a estar en Ubrique compartiendo su trabajo”, ha destacado Isabel Gómez. Por su parte, Carmen Guerrero ha explicado que “esta iniciativa premia la implicación con Ciudad Ciencia del Ayuntamiento de Ubrique y de sus vecinos y vecinas. Con motivo del décimo aniversario del proyecto, hemos organizado un multievento para concienciar sobre lo mucho que aporta la ciencia en nuestro día a día, y sobre todo para contarla y compartirla de forma clara, al alcance de todo el mundo. En ‘La ciencia nos lleva de calle’ participan centros andaluces como el Instituto de la Grasa de Sevilla o la Escuela de Estudios Árabes de Granada porque queremos que la ciudadanía conozca la comunidad científica que trabaja cerca de ella”.

‘**La ciencia nos lleva de calle**’ comenzará el **lunes 17** con el taller ‘**Saborear un buen aceite**’, en el Vivero Municipal, a las 17:00 horas. Personal investigador del CSIC en el Instituto de la Grasa de Sevilla presentará los beneficios del aceite de oliva y sus diferentes tipos a usuarios del CEPER Siete Villas. La actividad concluirá con una cata.

La programación continuará el **martes 18, a las 12:00 horas**, con la **conferencia ‘Contar la contaminación lumínica’**, dirigida a estudiantes de Secundaria del IES Las Cumbres. En la charla, **Alicia Pelegrina, del Instituto de Astrofísica de Andalucía del**

CSIC, hablará de este tipo de contaminación y sus efectos en los ecosistemas o nuestra salud. Por la tarde, a las 17:00 horas, el Centro del Yacimiento Arqueológico Ocuri acogerá esta misma charla dirigida a público general.

El **miércoles 19** será el turno del taller **‘Las piezas del puzle en la biología del desarrollo’**. Tendrá lugar en el **IES Maestro Francisco Fatou**, en horario de 10:00 a 14:00 horas. Investigadores e investigadoras del **Centro Andaluz de Biología del Desarrollo del CSIC**, ubicado en Sevilla, enseñarán a estudiantes de 6º de Primaria en qué consiste su trabajo y explicarán cómo funcionan los elementos que comen la vida.

También ese mismo día, se ofrecerán dos conferencias con personal científico del **Centro Andaluz de Biología del Desarrollo del CSIC**. A las 12:00 horas, en el IES Nuestra Señora de los Remedios, tendrá lugar la **charla ‘Drosophila: la mosca que ayuda a entender nuestras enfermedades’** con la investigadora **Dolores Martín** que presentará a estudiantes de Secundaria a la especie *Drosophila melanogaster*, herramienta indispensable en investigación. Por la tarde, a las 18:00 horas, el salón de actos del IES Maestro Francisco Fatou acogerá la **charla ‘¿Qué son y para qué sirven las células madre?’**, dirigida a público general, que impartirá **Acaimo González Reyes**.

Además, la programación del miércoles la completa el **cuentacuentos ‘El bosque interminable’**, en el que se presenta la historia de **Ana Rey, investigadora del Museo Nacional de Ciencias Naturales del CSIC**, a estudiantes de 1º, 2º y 3º de Primaria en el **salón de actos del IES Maestro Francisco Fatou**, de 10:00 a 14:00 horas.

El **jueves 20**, profesorado de centros educativos de la localidad participarán en una visita guiada a la **Estación Biológica de Doñana** del CSIC, ubicada en el parque Nacional de Doñana. En ella, se recorrerá este paraje único en Europa tan importante para las aves y que alberga ricos y frágiles ecosistemas.

El **viernes 21**, la **feria científica** llegará al **parque Rafael Alberti** en horario de 10:00 a 14:30 y de 17:00 a 19:00 horas. Será una jornada al aire libre con experimentos y propuestas científicas para todos los públicos. También, el **sábado 22**, por la mañana, en horario de 10:30 a 14:00 horas, se podrá visitar la feria y participar en los diferentes talleres. Por ejemplo, se podrá aprender a catar el chocolate con los cinco sentidos en el taller **‘El chocolate, un placer saludable con condiciones’**, realizado por **Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición del CSIC**; en el estand **‘Los bancos de semillas’**, del **Centro de Recursos Fitogenéticos y Agricultura Sostenible del CSIC**, conoceremos cómo se conservan las semillas y su importancia para nuestra alimentación; en **‘Cambio climático: causas y efectos’**, del Museo Nacional de Ciencias

Naturales del CSIC, se llevarán a cabo experimentos sobre la acidificación de los océanos y sobre las energías alternativas, como aquella que nos permite encender un led usando dos limones; **'De turismo por el magnetismo'**, del Instituto de Geociencias (CSIC-UCM) invita a fabricar una brújula flotante para formar campos magnéticos o reconstruir el mapa de Pangea; **'Todo un arte: descubre la escritura árabe'** de la Escuela de Estudios Árabes del CSIC se aproxima a esta cultura a través de su arte y escritura; **'¡Hagan juego!'**, del Instituto de Ciencias Matemáticas (CSIC, UAM-UC3M-UCM), nos descubre conceptos matemáticos que pueden ayudarte en tareas tan cotidianas como repartir chuches de forma justa y equitativa; y en **'¡Atención: ultraprocesados'** del Instituto de la Grasa del CSIC se explicará cómo se clasifican los alimentos y se hablará de nutrición saludable.

Además, la programación de 'La ciencia nos lleva de calle' contará con dos exposiciones, disponibles en la localidad del **14 al 30 de abril**. La muestra **'Excreta'**, dirigida a estudiantes de Secundaria y Bachillerato, visitará el **IES Maestro Francisco Fatou**. **'Las costas desde el espacio. Una mirada científica a través de las imágenes de los satélites Sentinel-2'** es una nueva exposición que ha sido producida por Ciudad Ciencia. Con su visita a Ubrique comienza su itinerancia por la red del proyecto. Estará en las instalaciones deportivas municipales (Av. de la Diputación, 79 A) para público general.

La localidad de Ubrique forma parte de la red de Ciudad Ciencia desde 2015 y ha sido la elegida para acoger este evento con motivo de la celebración del décimo aniversario del proyecto, que inició su andadura en 2012 con 6 municipios. En la actualidad, cuenta con un total de 57 localidades de toda España.

Toda la programación de 'La ciencia nos lleva de calle' puede consultarse en la web de Ciudad Ciencia, en el enlace <http://www.ciudadciencia.es/ubrique-2023/>, o a través del siguiente código QR:

