

La Noche Europea de la Investigación amplia la feria de talleres científicos a dos días y llega por primera vez a Terres de l'Ebre

La plaza Corsini de Tarragona acogerá el acto central del evento, con cerca de 60 talleres científicos entre el viernes 29 y el sábado 30.

La **Noche Europea de la Investigación** amplía su radio de actividades. El acto central, la feria de talleres científicos, tendrá lugar por primera vez en Tortosa como actividad previa y, debido al éxito de ediciones anteriores, **se extenderá durante dos días** en la plaza Corsini de Tarragona: viernes 29 (por la tarde) y sábado 30 (por la mañana).

Esta iniciativa, que en las comarcas de Tarragona coordina y organiza por sexto año consecutivo la **Unidad de Comunicación y Divulgación de la Ciencia de la Universidad Rovira i Virgili (URV)**, ha previsto este año más propuestas que nunca: cerca de 60 talleres científicos para público familiar y más de 30 charlas divulgativas para público adolescente y adulto.

El evento cuenta con la implicación de más de 300 investigadores/as de la URV y de los **cuatro centros de investigación CERCA del territorio**: el **Instituto Catalán de Arqueología Clásica (ICAC)**, el **Instituto Catalán de Investigación Química (ICIQ)**, el **Instituto de Investigación Sanitaria Pere Virgili (IISPV)** y el **Instituto de Paleoeología Humana y Evolución Social (IPHES)**. La propuesta ha recibido financiamiento de la Unión Europea.

Las actividades también se extenderán en los días previos y posteriores a Tortosa, Tarragona y Reus.

La Noche Europea de la Investigación (**European Researchers Night**) es un evento público de divulgación científica que tiene lugar cada año simultáneamente en 300 ciudades de 30

países del continente. Desde 2018, la URV organiza esta iniciativa en la demarcación de Tarragona, que ha ido creciendo y consolidándose en estos seis años. El objetivo de la Noche Europea de la Investigación es acercar la investigación y sus protagonistas a públicos de todas las edades y dar a conocer la investigación y la innovación en un lenguaje llano y comprensible.



Imagen de uno de los talleres que se hicieron en la edición de 2021. Foto: URV.

Cerca de 60 talleres experimentales

Las principales novedades de esta edición tienen que ver con el acto central de la Noche Europea de la Investigación: la feria de talleres científicos para público familiar. La gran afluencia de público en ediciones anteriores ha hecho que esta actividad se realice durante dos días en la plaza Corsini de Tarragona: **la tarde del 29 y la mañana del 30 de**

septiembre.

Cerca de 60 talleres llenarán la plaza con talleres científicos muy experimentales y adaptados a un lenguaje comprensible, con el objetivo de acercar la ciencia a la ciudadanía de una manera entendible y lúdica, y despertar su curiosidad científica a través de la experimentación. **El ICAC contribuye con cuatro de estos talleres.**

El **Ayuntamiento de Tarragona**, a través de la oficina **Europe Direct Tarragona**, es el patrocinador principal de la actividad en la plaza Corsini, junto con la **Diputació de Tarragona**. También ha contado con la colaboración del Mercado Central de Tarragona y la empresa Borges.



Imagen de la plaza Corsini durante la celebración de la European Researchers Night 2021. Foto:

Alba Mariné, URV.

Cuatro talleres experimentales del ICAC sobre arqueología

El ICAC participa en la edición 2023 de la Noche Europea de la Investigación con **cuatro talleres experimentales** que nos acercarán al mundo romano desde la perspectiva del comercio, la alimentación, la artesanía y la numismática. ¡Os esperamos!

- **Producir, comerciar y edificar: Imagina tu villa romana.** Con **Toni Corrales** y **Maria Rueda**, del grupo de investigación MIRMED.

Nos situamos en la Tarraco del siglo I d.C. M. Clodius Martialis es un magistrado de Tàrraco que se dedica al comercio del vino desde hace poco tiempo. A medida que su negocio prospera, ha adquirido recientemente terrenos agrícolas en la zona del *Ager Tarraconensis*, donde desarrollará una gran producción vitivinícola. Con esta actividad, te pondrás en la piel de un comerciante y productor de vino, descubrirás cómo era su residencia y cómo, poco a poco, desarrolló su negocio. ¿Te apuntas a la aventura?

- **El mapa de los sabores romanos.** Con **Theoni Baniou**, **Federica Riso**, **Darío Herranz** y **Alexandra Livarda**, del grupo de investigación GIAP.

La ciudad de Tàrraco está buscando cocineros y cocineras con talento que se atrevan a preparar platos para tres comensales muy especiales: un patricio de Tàrraco, un trabajador de una alfarería y la diosa Isis. ¿Aceptas el reto? Con este taller aprenderás algunas recetas romanas y la variedad de los ingredientes que se utilizaban en esa época, además de la procedencia de todos estos alimentos y redes comerciales de la época. ¿Sabrías decir de dónde proviene la canela? ¿Y el

pimiento? ¿O los dátiles? Descúbrelo en este taller.

- **Un rompecabezas a la romana: ¡montamos un *opus sectile*!** Con Laura Galán, Jordi Oliver, Pablo Varona y Teresa Buey, del grupo de investigación ArPA-LIRA.

Con esta actividad aprenderás cuál era el proceso de fabricación de un pavimento en sectile. Era una técnica que se utilizaba en el mundo romano para decorar las estancias más importantes de sus edificios, por eso utilizaban diferentes tipos de mármol de toda la Mediterránea. Lujo, color, prestigio, simbolismo y técnica eran los ingredientes necesarios para fabricar este tipo de suelos. ¿Os animáis a participar?

- **Numismática y arqueología: dos campos simbióticos.** Con Òscar Caldés y Andreu Muñoz, del grupo de investigación MIRMED.

Divulgarás la labor arqueológica y numismática, desde la recuperación de las piezas durante la excavación hasta el estudio y la fotografía de las monedas. También buscarás piezas en «pequeñas excavaciones» y, una vez recuperadas, harás calcos de las piezas a lápiz sobre post-its.



Imagen de un taller de divulgación del ICAC en la Noche de la Investigación, edición 2021. Foto: ICAC (CC 4.0).

Charlas y talleres divulgativos


Para llegar a todo tipo de público, también se han organizado actividades previas y posteriores al acto central. Los institutos de secundaria de la demarcación recibirán la visita de investigadoras e investigadores de la URV y de los institutos de investigación que impartirán más de **20 charlas y talleres divulgativos** durante la semana del 25 al 29 de septiembre.

También se ha organizado una **charla divulgativa el 26 de septiembre en la sala de actos del Museo del Puerto de Tarragona**, donde los investigadores Javier Sigró, del Centro en Cambio Climático C3 de la URV, y Jaume Folch, del Departamento de Bioquímica y Biotecnología de la Universidad, hablarán sobre las consecuencias climatológicas y sobre la salud humana del aumento de la temperatura del mar.

Finalmente, la Noche Europea de la Investigación ofrecerá el jueves 5 de octubre por la tarde una sesión de **microcharlas divulgativas organizada por el IIPSV** en colaboración con la Universidad, donde investigadoras e investigadores de diferentes ámbitos darán una pincelada de sus líneas de investigación.

El jueves 5 de octubre, a las 18 h, la coordinadora del grupo de investigación ArPA-LIRA del ICAC y profesora de la URV, **Diana Gorostidi**, ofrecerá la microcharla «**De la letra y de la piedra. Diálogos con los romanos a pie de calle**» en la biblioteca Xavier Amorós de Reus.

MICROXERRADES
"RECERCA PEL CANVI"

 Dijous,
5 d'octubre, 18h

 Biblioteca Xavier
Amorós de Reus

De la lletra i de la pedra. Diàlegs amb els romans a peu de carrer

Diana Gorostidi Pi

Investigadora coordinadora
Grup de Recerca Arqueometria i
Produccions Artístiques (ArPA&LIRA),
de l'ICAC



La Noche Europea de la Investigación es posible gracias al cofinanciamiento del programa de investigación e innovación Horizon Europe de la Unión Europea y la colaboración del consorcio coordinado por la Universidad de Girona y en el que participan otras universidades e instituciones públicas catalanas. En Tarragona también cuenta con el patrocinio del Ayuntamiento de Tarragona a través de Europe Direct, de la Diputación de Tarragona y del Puerto de Tarragona, además del apoyo de Mercats Tarragona y la empresa Borges, y la feria de talleres de Tortosa ha tenido el patrocinio de la Diputación de Tarragona y el Ayuntamiento de la ciudad.

Podéis encontrar información detallada con todas las actividades en el sitio web
tarragona.nitdelarecerca.cat.