

La Noche Europea de la Investigación vuelve por tercer año consecutivo con una programación adaptada a la pandemia

Con el lema “Investigación para el cambio”, se ha organizado una treintena de talleres científicos virtuales en los que participarán un centenar de investigadores e investigadoras de la URV y del ICAC, ICIQ, IISPV e IPHES, además de charlas científicas y una ruta teatralizada sobre el químico Martí i Franquès.

Nota de prensa, URV

La divulgación científica no se para, tampoco en tiempo de COVID. El 27 de noviembre es este año la fecha oficial de la **Noche Europea de la Investigación**, un evento público dedicado a mostrar la investigación que se hace en el territorio y que se organiza de forma simultánea en más de 300 ciudades de Europa. Este es el tercer año que se hace en Tarragona, con una programación totalmente adaptada a las condiciones derivadas de la pandemia.

Los objetivos de esta actividad, impulsada por la Comisión Europea desde 2005, no cambian: con las acciones enmarcadas en la Noche Europea de la Investigación se **quiere promover el reconocimiento público de los investigadores e investigadoras**, dar a conocer la importancia de su labor para la sociedad; evidenciar que la investigación, en todas sus disciplinas, es fascinante, y mostrar las personas que la hacen posible.

La URV coordina el evento y organiza las actividades con los centros de investigación del territorio: ICAC, ICIQ, IISPV y IPHES

En la presente edición, a pesar de la incertidumbre del contexto derivado por la COVID-19,

no se ha renunciado a ninguna actividad. **El programa para esta edición incluye talleres, charlas divulgativas y una ruta científica, con la implicación de más de 100 investigadores e investigadoras** de la **Universidad Rovira i Virgili**, que coordina el evento y organiza las actividades juntamente con los institutos de investigación del territorio: **Instituto Catalán de Arqueología Clásica (ICAC)**, **Instituto Catalán de Investigación Química (ICIQ)**, **Instituto de Investigación Sanitaria Pere Virgili (IISPV)** e **Instituto de Paleoecología Humana y Evolución Social (IPHES)**.



A partir del 27 de septiembre estarán disponibles en los vídeos de los 30 talleres científicos.

Foto: URV

Entre la programación, se han preparado **una treintena de vídeos talleres**, en los que participan un centenar de investigadores e investigadoras. Muchos de estos talleres se pueden hacer con ingredientes caseros e incluyen aspectos relacionados con prácticamente todas las disciplinas científicas.

Los vídeos estarán disponibles **en la web de la Noche Europea de la Investigación** a partir del 27 de noviembre. Una pequeña muestra de los talleres científicos se empezará a emitir a partir del 27 de septiembre, y de forma semanal, en el programa **Som-hi!, de la televisión local TAC12.**

Desde el ICAC se han preparado tres talleres:

- **TarrAcro-polis, un viaje científico de 2.000 años de historia, con Josep Maria Macias y Josep Maria Puche.**

Mediante las tecnologías de construcción de modelos tridimensionales, podremos hacer un recorrido virtual por la acrópolis de Tàrraco y observar las principales construcciones romanas de este enclave tan singular. Una oportunidad única para conocer uno de los fenómenos históricos y arquitectónicos principales de la ciudad de Tarragona.

- **¡Qué piedras, mirad cómo hablan!, con Anna Gutiérrez Garcia-Moreno, Simona Perna (MSCA) y Laura Galán.**

Las técnicas analíticas más punteras nos permiten entender las sociedades del pasado a través de los materiales. Os proponemos un viaje al interior de mármoles y otras piedras ornamentales utilizadas en época romana, con el reto de dilucidar la procedencia y la composición, y para qué se utilizaban.

- **Sin coche ni navegador, por las rutas del mundo romano, con Pau de Soto.**

¿Os parece que tardáis demasiado tiempo en desplazamientos para ir al trabajo, a hacer la compra o a la playa? ¡Moverse por las vías romanas sí que era todo un mundo! Un juego con mapas usando la cartografía digital y la digitalización de las

vías romanas.

Además, el 27 de noviembre, a las 18h, el **Instituto de Investigación Sanitaria Pere Virgili** coordina una sesión de nueve **micro charlas divulgativas** que tendrán lugar en la Llotja de Reus. Para asistir es necesario pedir cita previa.

La divulgación científica también llegará a los **institutos de secundaria** de distintas poblaciones de la demarcación. Durante la semana del 23 al 27 de noviembre investigadores e investigadoras de la URV y de los institutos de investigación impartirán charlas divulgativas -en formato virtual o presencial, según las condiciones del momento- a alumnos de ESO y Bachillerato.

El ICAC ofrecerá una charla divulgativa en el Instituto Ramon Berenguer IV de Cambrils:

- «**La creación de gustos: alimentos vegetales y sabores transportados a través del tiempo**», a cargo de **Alexandra Livarda**, investigadora Ramón y Cajal en el ICAC.

¿Qué es el gusto? ¿Los condimentos tienen el mismo gusto para todos nosotros? ¿Qué razones hay detrás del comercio de plantas alimentarias? ¿Cómo se crea una cultura alimentaria? ¿Cómo, por ejemplo, se llegó a asociar Italia con «pasta y tomate» y la Gran Bretaña, con «pescado y patatas fritas»? Estas son algunas de las preguntas alrededor de las cuales esta charla intentará hacernos pensar. Trataremos las razones que hay detrás del movimiento de plantas alimentarias y cómo este movimiento ha impactado en las economías, sociedades y percepciones del pasado, y ha contribuido a crear el mundo tal como lo conocemos. También discutiremos sobre la idea de globalización por lo que respecta a la alimentación y en este marco el cambio de modos de gustos para resaltar y celebrar la variedad que lleva la mezcla de culturas y ideas.



La Cambra de Comercio de Reus acogerà, con inscripció previa, las micro charlas científicas.
Imagen de la sesión de 2019, en el Castell del Cambrer (Reus). Foto: URV

Por otro lado, para el sábado 28 de noviembre, a las 11 h, se ha programado la **ruta científica Antoni de Martí i Franquès**. Se trata de una recreación teatralizada didáctica de la vida de este científico catalán y sus descubrimientos. Los participantes visitaron calles y palacios del centro histórico de Tarragona que tienen relación con su vida e investigación, desde el Campo de Marte hasta el Pla de la Seu. Para participar hace falta inscripción previa.

Para completar la oferta de actividades, investigadores e investigadoras del **programa de**

becas Marie Skłodowska Curie de la Comisió Europea explicarán en formato vídeo sus proyectos de investigación, con el apoyo de un póster que complementará la explicación de sus investigaciones de un modo más gráfico.



El sábado 28 se ha programado una ruta abierta sobre la figura del científico Antoni de Martí i Franquès, con reserva previa. Foto: URV

La organización de este evento ha contado también con la colaboración de la **Diputació de Tarragona**, la Comisió Europea y el **Ayuntamiento de Tarragona**, a través de la Consejería de Educación y el Instituto Municipal de Educación de Tarragona (IMET). También se ha contado con la participación del **Ayuntamiento de Reus**, la **Cambra de Comerç de la ciutat**, **TAC12** y los mercados de Tarragona y de Torreforta.

El proyecto **Catalan European Researchers' Night** es una propuesta de dos años similar a cada edición, que se organiza por tercer año consecutivo en Tarragona: los dos primeros como Noche Asociada y este 2020 ya con el sello oficial de la Unión Europea. Además de la

URV, en Catalunya hay la Universidad de Girona, que coordina el proyecto catalán, la Universidad de Barcelona, la Universidad Autònoma de Barcelona, la Universidad de Lleida, la Universidad de Vic i el Instituto ISGlobal.