

27 de septiembre

Bringing
researchers
into the light

La noche de la *investigación*



www.lanochedeinvestigadores.es

ORGANIZA



COLABORA



FINANCIA



Financiado por
la Unión Europea

Bringing
researchers
into the light

La noche de la *investigación*



Valencia

Actividades gratuitas para todas las edades en CaixaForum Valencia

Viernes 27 de septiembre De 17:00h a 21:00h

El próximo viernes 27 de septiembre podremos disfrutar un año más de “La Noche de la Investigación” organizada por ESCIENCIA y Fundación “la Caixa”.

Una ocasión única para disfrutar de la investigación a través de charlas dinimizadas, talleres, demostraciones, cuentos y mucha diversión. ¡Ven a conocer a las investigadoras e investigadores de tu entorno el día 27 de septiembre en CaixaForum Valencia! Todas las actividades son gratuitas.

SPEED DATING

Parte de arriba del restaurante. Horario: 18:00-18:45h (aforo limitado)

Público adulto

El Speed Dating es un formato novedoso y dinámico que ofrece la oportunidad de llegar a una gran cantidad de público, ya que hay una rotación constante. Los investigadores e investigadoras estarán sentadas y el público rotará de una mesa a otra, permaneciendo unos minutos en cada una. En esos minutos, tendrás la oportunidad de lanzar una pregunta al investigador/a (relacionada con su trabajo). Al finalizar el tiempo, sonará una campana/alarma y te moverás a la siguiente mesa para repetir el proceso. ¡Así conocerás de primera mano las cosas más interesantes de su trabajo!

Participarán los siguientes investigadores/as:

- Mara Mellado del Centro de Investigación Príncipe Felipe (CIPF).
- Pilar Cumplido de AIMPLAS.
- Sergio Navarro Serna del Centro de Investigación Príncipe Felipe (CIPF).
- María Romero de AIMPLAS.

Bringing
researchers
into the light

La noche de la *investigación*



- Mónica Giménez Marqués de la Universidad de València-Instituto de Ciencia Molecular.
- Inma Aleixos Borrás de la Universidad de Valencia.

LA INVESTIGACIÓN A ESCENA

Espacio E-A. Horario: 19:00-20:00h (aforo limitado). Público adulto.

En este show, disfrutaremos de unos invitados muy especiales con los que charlaremos sobre interesantes temas; investigación amenizada con humor. Consistirá en una serie de microcharlas de investigadoras e investigadores, que trabajan cerca de ti, dinamizadas para disfrutar con el conocimiento científico.

- “¿Quién es el jefe? Los microbios que controlan nuestro cuerpo” A cargo de Alfonso Benítez Pérez del Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos.
- “Microrrobótica, biomedicina y mandos de videoconsola” A cargo de Mario Palacios perteneciente a la Universitat de Barcelona.
- “Lucha contra el cambio climático: Capturando CO₂” A cargo de María Romero Ángel de AIMPLAS.
- “Impacto del CO₂ en el Cambio Climático: Claves para un Futuro Sostenible” A cargo de Pablo Quílez Azuara de AIMPLAS.
- “Chemical platforms for better performing biomolecules” A cargo de Mónica Giménez Marqués de la Universitat de València - Instituto de Ciencia Molecular.

LATE SHOW:

NEURODIÁLOGOS EN CLAVE DE SOL

Auditorio. Horario: 20-21:30h (aforo limitado). Todos los públicos.

Guglielmo Foffani, investigador y coordinador científico del Centro Integral de Neurociencias HM CINAC, impartirá el concierto "Neurodiálogos en Clave de Sol. Se trata de un espectáculo innovador basado en una conexión conceptual, simbólica y artística entre procesos fundamentales de la neurociencia y la música. Se divide en 3

Bringing
researchers
into the light

La noche de la *investigación*



partes: diálogo neurocientífico, diálogo musical y diálogo con el público. ¡Una oportunidad ideal para disfrutar de un concierto único!

TALLERES

Nube. Horario: tres pases 17:30h, 18:30h y 19:30h (aforo limitado).

- Taller Pequeños investigadores. ¿Sabías que algo 1 millón de veces más pequeño que la cabeza de un alfiler puede combatir el cáncer? ¡Con este taller científico tendrás la oportunidad de descubrirlo! Podrás experimentar, crear y jugar con la ciencia y recrear como la nanociencia está revolucionando la investigación en cáncer. A cargo de Belén Pastor Navarro de la Fundación Instituto Valenciano de Oncología y Asociación Española Contra el Cáncer (AECC). Público familiar.

Espacio E-B. Horario: tres pases 17:00h, 18:00h y 19:00h (aforo limitado)

- Taller propio CaixaForum “Sonidos teledirigidos”. ¿Qué es sonido? Cuando golpean algo, ¿por qué lo puedo oír desde lejos? ¿Podríamos escuchar sin aire? Percibimos el sonido del mundo que nos rodea gracias al medio que le permite propagarse, el aire, aunque no nos demos cuenta de que está ahí; además de ayudarnos a respirar, nos permite oír. En esta actividad exploraremos cómo se propaga el sonido por el espacio y por diferentes medios, mediante experimentos-artilugios para transmitir y observar las vibraciones. Público familiar.

Plaza Ágora Oeste. Horario: tres pases 17:00h, 18:00h y 19:00h (aforo limitado)

- Taller propio CaixaForum “Retos de ciencia”. Tic, tac, tic, tac... ¡ponemos en marcha el cronómetro! Tienes poco tiempo para resolver un reto y, cuando lo consigas, hallarás la clave para poder realizar un experimento. En el momento en que lo hagas, desbloquearás otro reto y así, hasta que consigas resolver todos las pruebas de esta actividad, estructurada mediante una dinámica similar a la de un *escape room*. ¿Serás capaz de resolverlos todos? Público familiar.

Bringing
researchers
into the light

La noche de la *investigación*



Plaza Ágora Este. Horario: tres pases 17:00, 18:00h y 19:00h (aforo limitado)

- Taller propio CaixaForum “Plastiformas luminosas”. Si alguna vez has hecho masa de pan te habrás dado cuenta que también puede servir para modelar y elaborar figuras, pero ¿servirá para más cosas? ¿Crees que puede conducir la electricidad? ¿Se podría utilizar para hacer un circuito eléctrico? Público familiar.

CUENTACUENTOS

Plaza Ágora, Gradas.

Se llevarán a cabo 2 pases (18:00h y 19:00h).

Público familiar (aforo limitado).

- Cuentacuentos: “Un cuento sobre gente rara”. A cargo de Carlos Romá Mateo perteneciente al Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) de Enfermedades Raras - Universitat de València. Esta es la historia de un grupo de gente rara. Pero ojo, no “rara” en el sentido de ser extraña, ni peculiar, ni diferente. Rara como los tréboles de cuatro hojas o los chicles con sabor a melón; no hay muchos, y cuando te los encuentras, te llaman la atención.

MEDIACIÓN EXPOSICIÓN

Exposición "XIX. El siglo del retrato. Colecciones del museo del prado".

Mediación en sala de 17:00 a 22:00 h. Todos los públicos.

El siglo XIX consolidó el retrato como una de las fuentes más prolíficas para la representación del cambio social. La exposición presenta un conjunto inédito del fenómeno retratista en el preámbulo de la modernidad.

Es la primera muestra que se organiza en España dedicada monográficamente al retrato en el siglo XIX en todas sus manifestaciones y técnicas: pintura, escultura, medallística,

Bringing
researchers
into the light

La noche de la *investigación*



miniatura, acuarela, dibujo, aguafuerte, litografía y fotografía. Esto es posible gracias a la riqueza y variedad de las colecciones del Museo Nacional del Prado.

La noche de la *investigación*

Bringing
researchers
into the light



ORGANIZA



COLABORA



FINANCIA



El proyecto "RESEARCH NIGHT: BRINGING RESEARCHERS INTO THE LIGHT" es un evento financiado por las acciones Marie Skłodowska-Curie. Identificador de la convocatoria: 101162311/HORIZON-MSCA- 2023-CITIZENS-01 (Marie Skłodowska-Curie-European Night of Researchers and actions of Researchers in Schools 2024-2025).

Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados pertenecen únicamente al autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea. Ni la Unión Europea ni la autoridad concedente pueden ser consideradas responsables de ellos.