

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

LA NOCHE

EUROPEA DE L@S

INVESTIGADOR@S

|| 29|09|17
Andalucía

<https://lanochedelosinvestigadores.fundaciondescubre.es/sevilla>



LA NOCHE EUROPEA DE L@S INVESTIGADOR@S

29 | 09 | 17
Andalucía

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI



#NIGHTSpain | www.lanochedelosinvestigadores.es

Programación Sevilla

18:00

Inauguración oficial con los principales representantes de las instituciones organizadoras.

18:00
00:00

Talleres, microencuentros y visitas guiadas en Plaza Nueva.

18:00
22:30

Teatros, música, talleres y encuentros en CICUS.

00:00
00:30

Espectáculo de despedida y entrega de Premios.

PLAZA NUEVA

Corner Informativo

18:00-00:30

Punto informativo de la Noche europea de los investigadores de Sevilla y punto de información sobre Proyectos Internacionales y movilidad donde están presentes técnicos de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la Universidad Pablo de Olavide, del Centro de Documentación Europea (CDE) y la Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Sevilla.

Zona expositiva

18:00-19:30

Experimentando la arquitectura para niños. José Pérez de Lama. Laboratorio de Fabricación Digital (US).

18:00-21:00

Aula Abierta. El programa de radio realizado por universitarios retransmitirá el evento desde la Plaza Nueva para Radio Andalucía Información (RAI). Fernando Segundo. Facultad de Comunicación (US).

18:00-00:00

#laLenguasCienca. El triple reto de la Noche Europea de los Investigadores'.

Juan Pablo Mora. Departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura (US).

18:00-00:00

Exposición 'Científicas: pasado, presente y futuro'.

Francisco Vega. P5C: Asociación para la visibilidad de la mujer en la Ciencia, la Ingeniería y la Tecnología. (US).

00:00

ENTREGA DE PREMIOS.

La empresa Engranajes Ciencia hará entrega de un bono de 5 experiencias para 2 personas.

00:00-00:30

ESPECTÁCULO FINAL 'El sonido de la ciencia: música a pie de calle'.

Luis Navarro Ardoy. Área de Sociología. (UPO).

18:00-00:00

FUNDACIÓN LA CAIXA.

La habitación de Ames. Espacio de experimentación sobre la percepción óptica, construido de tal manera que visto de frente parece una habitación corriente, pero es trapezoidal.

1 / Corner Europeo US, CSIC, UPO

18:00-19:00

Sensores ópticos de gases: "cómo ver el olor". José María Pedrosa Poyato. Área Química Física. (UPO).

19:00-20:00

Redes de interacción entre especies y su importancia para el mantenimiento de la biodiversidad. Óscar Godoy. Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS / CSIC).

18:00-22:00 (Patio) #laLenguaesCiencia.
El triple reto de la Noche Europea de los Investigadores. Juan Pablo Mora. Departamento de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura (US).

18:00-19:00 (Café CICUS) ¿Para qué sirve un Director de Orquesta? José Carlos Carmona. Grupo de investigación Estética y Teoría de las Artes (US).

18:00-19:00 (Auditorio) Teatro. Antonio de Ulloa: vida y obra de un científico y navegante sevillano. Gloria Huertas. Facultad de Física y CRAI Antonio de Ulloa (US).

18:00-19:00 (Sala MMD) Microencuentro “Los orígenes del arqueoturismo en Sevilla a finales del XIX y principios del siglo XX”. Ana Gómez Díaz. Aula Abierta de Mayores (UPO) / Grupo de investigación Historiografía y Patrimonio Andaluz (US).

19:00-20:00 (Workshop 1) Digitalización de piezas arqueológicas. 3D con ARTEC. Alfonso Ojeda. Servicio General de Investigación Fototeca-Laboratorio de Arte (US).

20:00-21:00 (Workshop 1) Experiencia de Turismo Sostenible mediante realidad virtual. María de los Ángeles Oviedo. Grupo de investigación Turismo, envejecimiento saludable y TIC (US).

20:00-21:00 (Auditorio) Teatro: Clitemnestra encadenada. Furor Bacchicus, Teatro Grecolatino de la Facultad de Humanidades de la UPO. Rosario Moreno Soldevila y Mercedes de la Torre. Áreas de Filología Latina y Lengua Española (UPO).

20:00-21:00 (Sala MDD) Una orquesta epigenética. Conchita Alonso. Estación Biológica de Doñana (EBD / CSIC), Yolanda Palomares (Conservatorio Elemental de Música).

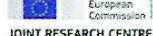
Organizan



Financian



Patrocinan



Colaboran



20:00-21:00 **¿Qué mundo viviríamos sin los catalizadores?** Jesús Campos. Instituto de Investigaciones Químicas. Investigador Marie Curie (US).

21:00-22:00 **Los impactos y legados de la primera globalización.** Bethany Aram. Área de Historia Moderna. (UPO)

22:00-23:00 **¿Somos capaces de curarnos a nosotros mismos? Analizando el efecto placebo.** Gonzalo de la Casa. Laboratorio de Conducta Animal y Neurociencia (US).

23:00-00:00 **¿Por qué no hay canguros en Europa?** Marta Rueda. Estación Biológica de Doñana (EBD / CSIC).

2 / US, CSIC, UPO

18:00-19:00 **El parásito de la malaria, un maestro del camuflaje muy mortífero.** Elena Gómez-Díaz. Estación Biológica de Doñana (EBD / CSIC).

19:00-20:00 **¿Qué ocurre cuando se rompen las instrucciones de una célula? Daño y reparación de lesiones en el ADN de mamíferos.** Carlos Huertas. Grupo de investigación de Cultivos Celulares y Radiobiología (US).

20:00-21:00 **Entendiendo la diabetes.** Anabel Rojas González. Área de Nutrición y Bromatología (UPO).

21:00-22:00 **Envejecimiento normal y enfermedad de Alzheimer: Una misma hoja de ruta con dos destinos diferentes.** José Luis Cantero Lorente. Área de Fisiología (UPO).

22:00-23:00 **Cristales fotónicos, materiales nanotecnológicos para el control de la luz.** Mauricio Calvo y Miguel Anaya. Instituto de Ciencia de los Materiales de Sevilla (ICMS / CSIC / US).

23:00-00:00 **FeminIT. La Tecnología no es solo cosa de hombres.** Noa Cruz. Grupo de investigación en Innovación Tecnológica (IBIS-US).

3 / Comisión Europea Centro Común de Investigación (JRC)

18:00-18:45 **Gymkana de competencias digitales: apúntate a nuestro torneo y mide tu capacidad en seguridad, datos o contenido.** Stephanie Carretero, Capital Humano y Empleo (JRC).

19:00-19:45 **Laboratorio de innovación ciudadana: ven a experimentar y co-crear soluciones para los retos de tu entorno.** Elisabetta Marinelli, Patrice Dos Santos y Gabriel Rissola. Desarrollo territorial (JRC).

20:00-20:30 **Europa y europeos por la Paz: descubre qué hace la Unión Europea por la Paz y qué puedes hacer tú.** Clara Centeno. Capital Humano y Empleo (JRC).

20:45-21:30 **Mitos y realidades de la política agraria común, o cómo gestionar 60.000 millones de euros al año sin equivocarte.** María Espinosa, Angel Perni. Economía agraria (JRC).

21:45-22:30 **Análisis forense del carro de la compra. Inspecciona con nosotros por qué unos productos son más ecológicos que otros.** Renata Kaps y Shane Donatello. Economía circular y liderazgo industrial (JRC).


23:00-23:30 **Laboratorio de innovación ciudadana: Presentación de resultados.** Elisabetta Marinelli, Patrice Dos Santos y Gabriel Rissola. Desarrollo territorial (JRC).

LA NOCHE EUROPEA D

4 / US

18:00-19:00 **“Asalto” a un banco de semillas: investiga la biodiversidad oculta bajo tierra.**

Montserrat Arista. Servicio General de Investigación de Herbario (US).

19:00-20:00 **Diversidad lingüística. Revitalización de la lengua de Signos Española y de la Lengua Mixteca.** Francisco Salguero. Grupo de Lógica, Lenguaje e Información (US). 

20:00-21:00 **Los coloides, frontera entre el mundo macroscópico y microscópico.**

Miguel Ángel Sánchez Quintanilla. Servicio General de Investigación de Caracterización Funcional (US).

21:00-22:00 **Efecto de los alimentos antioxidantes en la eliminación de radicales libres.**

Manuel Félix. Grupo de investigación Tecnología y Diseño de Productos Multicomponentes (US).

22:00-23:00 **Emocionómetro... Estudiando primates muy sentimentales.** Susana P.

Gaytán. Grupo de investigación Neurobiología de Vertebrados (US).

23:00-00:00 **Reología para principiantes: el caso de la soja superabsorbente.** Carlos

Bengoechea. Grupo de investigación Tecnología y Diseño de Productos Multicomponentes (US).

5 / CSIC

18:00-19:00 **Charcas: Un mundo en constante cambio.** María Jesús Piñero Rodríguez.

Estación Biológica de Doñana (EBD / CSIC).

19:00-20:00 **Nanomateriales, mucho más que miniaturización.** Juan Ramón Sánchez Valencia. Instituto de Ciencia de los Materiales de Sevilla (ICMS / CSIC / US).

20:00-21:00 **Aceite de oliva en España, Europa y el mundo: descubriendo lo que hay dentro de la botella.** Raquel B. Gómez-Coca. Instituto de la Grasa (IG / CSIC).

21:00-22:00 **¿Puedes ver los fotones de uno en uno?** Ricardo Carmona Galán. Instituto de Microelectrónica de Sevilla (IMSE / CSIC / US).

22:00-23:00 **Nanoplaquetas de grafeno: Cuando el tamaño importa.** Rosalía Poyato. Instituto de Ciencia de los Materiales de Sevilla (ICMS / CSIC / US).

23:00-00:00 **Las plantas también enferman.** María Socorro Serrano. Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS / CSIC).

6 / UPO

18:00-20:00 **Taller: De viaje a la sostenibilidad.**

Ana Martínez López, Fernando Martín Cobos y Vittorio Maiorano. Asociación Caminos y Ciencia (UPO).

20:00-22:00 **Taller: Las levaduras como bioindicadores de toxicidad.** Rafael R. Daga y Silvia Salas Pino. Área de Genética (UPO).

22:00-00:00 **Taller: *Caenorhabditis elegans*, un modelo de enfermedades humanas.**

Blanca Hernando Rodríguez y M. Mercedes Pérez Jiménez. Área de Bioquímica y Biología Molecular y Área de Genética (UPO).

7 y 8 / KID CORNER

Ayto. de Sevilla, Área de Salud

18:00-18:45 **Saludifrutate con colores. Viaja por los colores, olores y sabores para descubrir los beneficios de la fruta.** Público de 4 a 8 años.

18:00-18:45 **Saludifrutate con colores. Viaja por los colores, olores y sabores para descubrir los beneficios de la fruta.** Público de 4 a 8 años.

18:45-19:30 **Saludifrutate con colores. Viaja por los colores, olores y sabores para descubrir los beneficios de la fruta.** Público de 4 a 8 años.

19:45-20:30 **Artecreatividad con mandalas. Aprende a regular tus emociones a través del mándala.** Público de 4 a 8 años.

20:30-21:30 **Artecreatividad con mandalas. Aprende a regular tus emociones a través del mándala.** Público de 8 a 12 años.

21:30-22:15 **Mikado de la Salud. Piensa antes de actuar. Aprende a tomar decisiones evaluando sus consecuencias para la salud.** Público de 8 a 12 años.

22:15-23:00 **Emociónate con los sentidos. Activa los sentidos a partir de experiencias sensoriales.** Público de 8 a 12 años.

23:00-23:45 **Emociónate con los sentidos. Activa los sentidos a partir de experiencias sensoriales.** Público de 8 a 12 años.

9 / KID CORNER US, CSIC, UPO

18:00-19:30 **Taller Magia y Matemáticas.** Público a partir de 10 años. José Antonio Prado-Bassas. Grupo de investigación Análisis Funcional no Lineal (US).

19:30-21:00 **¿A quién pica el mosquito?** Josué Martínez de la Puente, Martina Ferraguti, Rafael Gutiérrez López, Alazne Diez. Público de 5 a 14 años. Estación Biológica de Doñana (EBD / CSIC).

21:00-22:30 **Taller manipulativo de Matemáticas: aprendiendo jugando con las Matemáticas.** Ángel F. Tenorio Villalón y Ana María Martín Caraballo. Área de Matemática Aplicada (UPO). Público de 9 a 12 años.

22:30-00:00 **Pintafrutas.** Patricia Siljestrom, Adela Moreno, Álvaro Ramos, Juan Cara, Juan Miguel González, Manuel Cantos. Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS / CSIC). A partir de 4 años.

VISITAS GUIADAS

18:00-20:00

(Re) Descubriendo a Murillo.

Ester Prieto. Grupo de investigación La Imagen Artística de Andalucía (US). Punto de encuentro: MUSEO DE BELLAS ARTES.

18:30-20:30

Pasear Sevilla. Parque de María Luisa: el sueño del jardín sevillano.

César López. Grupo de investigación Estudios Territoriales y Turísticos. Facultad de Turismo y Finanzas (US). Punto de encuentro: CASINO DE LA EXPOSICIÓN.

20:30-21:30

Las plazas de Sevilla y su Historia: De la Plaza Nueva al Palacio de Altamir.

José María Miura Andrades. Área de Historia Medieval (UPO). Punto de encuentro: PLAZA NUEVA. CARPA CORNER INFORMATIVO.

20:30-21:00

La Escuela de Estudios Hispano-Americanos: 75 años de vocación americanista. Laura Giraudo. Red INTERINDI y Grupo de investigación ACSOC (EEHA-CSIC).

Punto de encuentro: EEHA-CSIC (C/ ALFONSO XII, 16)



Actividad interpretada con lenguaje de signos