

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>



Centro de Iniciativas Culturales de la Universidad de Sevilla (CICUS)

C/ Madre de Dios 1

18:00-22:00 (Patio) #laLenguasCiencia. 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



Patrocinan



Colaboran



Financian



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.

18:00-00:00 #laLenguasCiencia. 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.

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).

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).

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).

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).

20:30-21:00 La Escuela de Estudios Hispano-Americanos: 75 años de vocación americana. Laura Giraudó. Red INTERINDI y Grupo de investigación ACSOC (EEHA-CSIC). Punto de encuentro: EEHA-CSIC (C/ Alfonso XII, 16)

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).

 #NIGHTSpain

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.

18:45-19:30 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 mandala. Público de 4 a 8 años.

20:30-21:30 Artecreatividad con mandalas. Aprende a regular tus emociones a través del mandala. 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 Sijestrom, 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.

LA NOCHE EUROPEA DE L@S INVESTIGADOR@S