

Espacio Valentín Fuster

18:00-19:00 **Conoce y práctica deportes alternativos del mundo.** María Rosario Teva. SADUS - Servicio de Actividades Deportivas de la Universidad de Sevilla.

19:00-00:00 **Actividades deportivas.** SADUS - Servicio de Actividades Deportivas de la Universidad de Sevilla.

Espacio Fundación Descubre Ciencia Ciudadana

18:00-00:00 **Conoce el proyecto de ciencia ciudadana "MonuMAI".** Fundación Descubre

18:00-00:00 **El contador de estrellas.** Fundación Descubre.

SEDE CICUS

Centro de Iniciativas Culturales de la Universidad de Sevilla
c/ Madre de Dios, 1. Sevilla

18:00-22:00 **Exposición "Jóvenes investigadoras. Palabras que inspiran".** Unidad para la Igualdad (Vicerrectorado de los Servicios Sociales y Comunitarios) y Dirección de Comunicación (US).

18:00-19:00 (Café CICUS) **Microencuentro: Cómo hablan los microbios a tu cabeza.** Susana P. Gaytán y Eduardo Villalobo. Seminario de Etología Humana y Grupo de investigación microorganismos eucariotas (US).

18:00-19:00 (Sala MDD) **Construyendo tu propia artesanía de los pueblos originarios en América Latina: lengua y tradición oral.** Actividad para niños. Aline Lara y David Lagunas. Instituto de Estudios sobre América Latina (IEAL) y Depto. Antropología (US).

18:00-19:00 (Workshop 1) **¿Y eso de la tectónica de placas qué es?** (Actividad para niños) Olivia Lozano. Museo de Geología (US).

18:00-19:00 (Auditorio) **¿Conoces el patrimonio de tu ciudad? Descubre el enigma.** Araceli Picón. Grupo de investigación "Turismo, Envejecimiento Saludable y TIC" (US).

19:00-20:00 (Café CICUS) **Lee y transcribe un manuscrito.** Lola Pons y Blanca Garrido. Depto. Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura (US).

19:00-20:00 (Sala MDD) **Una mirada con lupa a los materiales porosos.** Víctor M. Pérez. Depto. Ingeniería Química (US).

19:00-20:00 (Workshop 1) **La historia del turismo en Sevilla a través de la prensa. Los efectos de la Exposición Iberoamericana.** Grupo de investigación Estudios Territoriales y Turísticos (US).

19:00-20:00 (Auditorio) **Lenguas autóctonas en acción.** Juan Pablo Mora. Depto. de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura (US).

20:00-21:00 (Café CICUS) **Microencuentro: La revolución silenciosa de las matemáticas.** Guillermo Curbera. Instituto de Matemáticas de Sevilla (IMUS)- Red Estratégica de Matemáticas (US).

20:00-21:00 (Sala MDD) **La filosofía entre rejas II: más allá del desprecio de los fracasados.** José Barrientos y Eduardo Vergara. Grupo de Investigación Experiencialidad y Filosofía Aplicada: Sujeto, sufrimiento, sociedad (US).

20:00-21:00 (Workshop 1) **Fisiogramas: pintar con luz.** Alfonso Ojeda. Fototeca- Laboratorio de Arte (US).

21:00-22:00 (Café CICUS) **Microencuentro / SCRIPTORIUM MEDIEVAL ¿Cómo se hacían los libros antes de la imprenta?** Diego Belmonte y Adrián Ares. Depto. Historia Medieval y Ciencias y Técnicas Historiográficas (US).

21:00-22:00 (Sala MDD) **Optimización de soluciones constructivas de la arquitectura vernácula en proyectos de cooperación al desarrollo y su inclusión en programas de formación cooperantes.** Ángela Barrios. Escuela Técnica Superior de Arquitectura (US).

21:00-22:00 (Workshop 1) **Microencuentro / P.U.E.D.E.S: Programa Unificado para el Estudio y Diagnóstico del Ejercicio Saludable y la valoración de la salud en los deportistas.** SADUS - Servicio de Actividades Deportivas de la Universidad de Sevilla.

21:00-22:00 (Auditorio) **Concierto "Breve historia de Norteamérica: del góspel al jazz fusión".** Nuria Fernández. Depto. Traducción e Interpretación, Área de Filología Inglesa (UPO).

SEDE OLAVIDE

Sevilla Centro. c/ Laraña, 4.

19:30-20:45 **Taller /Juego de la oca: De escritora en escritora y leo porque me toca.** Sergio Marín. Depto. Traducción e Interpretación, Área de Filología Inglesa (UPO).

21:00-22:00 **Microencuentro / Microalgas: la nueva revolución verde.** María Esther Pérez. Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis.

Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Sevilla - ETSA

11:00-12:30 **Teatro "La Reina Dido".** A partir de 9 años. Francisco Vega e Isabel Fernández. Depto. Física Aplicada I y Matemática Aplicada I (US). Actividad reservada a centros escolares con reserva previa.



Organizan



Patrocinan



Financian



VISITAS GUIADAS

18:00-19:00 **¿La mujer ante el espejo? Visita al Museo de Bellas Artes de Sevilla.** María del Castillo García Romero. Depto. de Historia del Arte (US). Punto de encuentro: Museo de Bellas Artes de Sevilla.

19:00-20:30 **La huella americana en Sevilla a través de sus archivos.** Rocío Moreno Cabanillas y M^a Isabel Cabanillas Barroso. Área de Historia Moderna (UPO). Punto de encuentro: Comer Europeo-Informativo (Plaza Nueva).

20:00-21:00 **II Ruta La Plaza antes de la Plaza. Orígenes y transformaciones de la Plaza Nueva.** M^a Teresa Pérez. Depto. de Urbanística y Ordenación del Territorio (US). Punto de encuentro: Comer Europeo-Informativo (Plaza Nueva).

20:30-22:00 **Paseando por el Arenal de Sevilla. De la Plaza Nueva al Guadalquivir.** José M^a Miura. Área de Historia Medieval (UPO). Punto de encuentro: Comer Europeo-Informativo (Plaza Nueva).

21:00-22:00 **Sevilla, ciudad flamenca: un paseo histórico-artístico.** Emilio J. Gallardo Saborido, Escuela de Estudios Hispano-Americanos (EEHA-CSIC). Francisco J. Escobar Borrego (US). Punto de encuentro: Plaza del Duque.



Programación Sevilla

PLAZA NUEVA

Corner Informativo

18:00-00:00 **Corner Europeo.** 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 y del Centro de Documentación Europea (CDE) y Europe Direct Sevilla de la Universidad de Sevilla.

18:00-19:30 **Cuentacuentos sobre investigadores/as y astrónomos/as europeos/as.** (Público a partir de 5 años). Centro de Documentación Europea (CDE) y Europe Direct Sevilla (US).

Espacio Celestino Mutis Corner Europeo

18:00-19:00 **Los Océanos habitados. Historia de las islas Atlánticas.** Juan Marchena Fernández, Nayibe Gutiérrez Montoya, Justo Cuño Bonito y José María Miura Andrades. Áreas de Historia de América e Historia Medieval (UPO).

19:00-20:00 **Modificando la señalización por luz para obtener flores más longevas.** Gloria Serrano Bueno. Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF)

20:00-21:00 **Investigando sobre cáncer cerebral.** Manuel Sarmiento. Investigador Marie Curie. Dpto. Bioquímica y Biología Molecular (US).

21:00-22:00 **Violencia y paz multicultural. Origen y resolución de conflictos entre culturas.** José Miguel Escribano Páez. Investigador Marie Curie. Área de Historia Moderna (UPO).

22:00-23:00 **¿Cómo se reparan los daños en nuestro ADN? Néstor García.** Investigador Marie Curie. Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER-US).

23:00-00:00 **¿Sabes mucho de aceite de oliva? ¡Te retamos a que nos lo demuestres!** Raquel B. Gómez-Coca. Instituto de la Grasa (IG).

Espacio Santiago Ramón y Cajal

18:00-19:00 **Conductas y hábitos con gran impacto en el funcionamiento del hígado.** Matilde Bustos de Abajo. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS).

19:00-20:00 **Ciencia vs Hígado graso. Manuel Romero.** SeLiver Group. Instituto de Biomedicina de Sevilla. Hospital Universitario Virgen del Rocío (US).

20:00-21:00 **La maternidad subrogada en España.** Antonio José Vela Sánchez. Área de Derecho Civil (UPO).

21:00-22:00 **Activismo y revolución: Rosa Luxemburgo, espíritu revolucionario.** Rafael Rodríguez Prieto. Virginia Gutiérrez. Arturo Fernández Le Gal, Eduardo Molina Campano. Área de Filosofía del Derecho y Política (UPO).

22:00-23:00 **Cómo aprovechar la radioactividad para estudiar el medio ambiente.** José M^a López Gutiérrez. Centro Nacional de Aceleradores

23:00-00:00 **Arte en la Caverna: Metodología de documentación de una cueva prehistórica.** M^a Dolores Simón. Depto. Prehistoria y Arqueología (US).

Espacio Margarita Salas

18:00-19:00 **¿Has probado almendras hidrosostenibles? ¡Ven a descubrirlas!** Mireia Corell. Dpto. Ciencias Agroforestales (US).

19:00-20:00 **Súper-azúcares combatiendo el cáncer, las leishmaniosis, la inflamación y las enfermedades raras.** Carmen Ortiz Mellet. Dpto. Química Orgánica (US).

20:00-21:00 **Ejercicio físico saludable a través de la App i-circuit.** Nuria Castro. Área Docente de Motricidad Humana y Rendimiento Deportivo (US).

21:00-22:00 **El quién es quién de los elementos químicos.** 2019, Año Internacional de la Tabla Periódica. M^a Luisa López. Depto. Ingeniería Química (US).

22:00-23:00 **Azar y cáncer: juega tus cartas.** Fernando Gómez. Grupo de investigación Expresión Génica, daño en el ADN y enfermedades humanas (IBIS-US).

23:00-00:00 **Tómbola de “Escritora en escritora y tiro porque me toca”.** Mercedes Arriaga. Grupo de investigación Escritoras y Escrituras (US).

Espacio Rosalind Franklin

18:00-19:00 **El bingo de las interacciones ecológicas.** Irene Mendoza Sagrera. Estación Biológica de Doñana (EBD).

19:00-20:00 **Prueba el sabor de las plantas.** Irene García, Vicente Mariscal, Luis Heredia y Teresa Ruiz. Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF)

20:00-21:00 **Datación por radiocarbono contra el tráfico de marfil.** Francisco Javier Santos Arévalo. Centro Nacional de Aceleradores (CNA).

21:00-22:00 **Nanotecnología y Salud: ¿Dónde estamos?** Nouredine Khier el Wahabi. Instituto de Investigaciones Químicas (IQ)

22:00-23:00 **Nanomateriales para controlar la luz.** Elena Cabello Olmo. Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS)

23:00-00:00 **Un mundo, una salud: Un esfuerzo global.** María José Ruiz López. Estación Biológica de Doñana (EBD)

Espacio Marie Curie

18:00-20:00 **Taller “El mundo secreto de las plantas: Descubriendo la biodiversidad vegetal que nos rodea”.** Santiago Martín Bravo. Área de Botánica (UPO).

20:00-22:00 **Taller “Ciencia a bordo: biodiversidad, estrellas y vientos de la expedición de Magallanes y Elcano”.** Asociación Caminos y Ciencia.

22:00-00:00 **Taller “Viaje al interior de las levaduras. Minicélulas humanas”.** Silvia Salas Pino y Rafael Rodríguez Daga. Área de Genética (UPO).

Espacios Galileo Galilei e Isaac Newton

Kid Corner

18:00-18:45 **¿Qué es una alimentación saludable?: vamos a descubrirlo jugando.** De 4 a 8 años. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

18:45-19:30 **¿Qué es una alimentación saludable?: vamos a descubrirlo jugando.** De 4 a 8 años. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

19:30-20:15 **Juego de la Oca: “Un camino emocionante a través de mis emociones”.** De 4 a 8 años. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

20:15-21:00 **Es divertido pensar diferente. ¿Probamos?.** De 8 a 12 años. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

21:00-21:45 **El precio justo azucarado. ¿Quieres conocer el azúcar añadido en los productos alimentarios?** De 8 a 12 años. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

21:45-22:30 **Es divertido pensar diferente. ¿Probamos?** Dirigido a familias. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

22:30-23:15 **El precio justo azucarado. ¿Quieres conocer el azúcar añadido en los productos alimentarios?.** Dirigido a familias. Equipo de Promoción de Salud. Servicio de Salud. Ayto. de Sevilla.

Espacio Hedy Lamarr Kid Corner

18:00-19:00 **Diamante, grafito y grafeno... ¿Son familia?** De 10 a 16 años. Rosalía Poyato y Felipe Gutiérrez. Depto. Física de la Materia Condensada (US) e Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (CSIC-US).

19:00-20:00 **Taller “El Ejercicio es Medicina”.** De 5 a 12 años. Grupo de investigación Actividad Física, Salud y Deporte. Centro de Investigación en Rendimiento Físico y Deportivo (UPO).

20:00-21:00 **Convierte tu móvil en una lupa.** Patricia Siljestrom. Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS).

21:00-22:00 **Taller “¡Marineros alerta! Descubriendo culturas con Magallanes”.** De 5 a 12 años. M^a Ángeles Fernández. Área de Historia del Arte (UPO).

22:00-23:00 **Redes de transmisión de patógenos por mosquitos: ¿A quién has picado?** Jordi Figuerola, María José Ruiz, Alazne Diez, Jéssica Jiménez, Josué Martínez de la Puente. Estación Biológica de Doñana.

23:00-00:00 **Taller de espías: la criptografía desde Julio César hasta Whatsapp.** A partir de 9 años. José A. Prado y Manuel J. Soto. Depto. Análisis Matemático y Depto. Álgebra (US).

Espacio Rita Levi-Montalcini

18:00-18:30 **Actividad práctica sobre el Biobanco.** Fernando Carmona, Carolina Castilla, Cristina Tous, M.^a José Ríos, Myrian Adorna, Marta García-Valdecasas. Nodo Biobanco H. Virgen del Rocío-IBiS. Nodo Biobanco H. Virgen Macarena. Nodo Provincial Sevilla. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

18:30-19:00 **Charla Coloquio: ¿Qué es un biobanco?** M.^a José Robles Frías. Nodo Biobanco H. Virgen del Rocío-IBiS. Nodo Provincial Sevilla. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

19:00-19:30 **Actividad práctica sobre el Biobanco.** Fernando Carmona, Carolina Castilla, Cristina Tous, M.^a José Ríos, Myrian Adorna, Marta García-Valdecasas. Nodo Biobanco H. Virgen del Rocío-IBiS. Nodo Biobanco H. Virgen Macarena. Nodo Provincial Sevilla. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

19:30-20:00 **Charla Coloquio: El Registro Andaluz de Donantes de Muestras para la Investigación Biomédica.** M.^a Isabel García. Nodo Biobanco H. Virgen Macarena. Nodo Provincial Sevilla. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

20:00-20:30 **Actividad práctica sobre el Biobanco.** Fernando Carmona, Carolina Castilla, Cristina Tous, M.^a José Ríos Moreno, Myrian Adorna Martínez, Marta García-Valdecasas. Nodo Biobanco H. Virgen del Rocío-IBiS. Nodo Biobanco H. Virgen Macarena. Nodo Provincial Sevilla. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

20:30-21:00 **Charla Coloquio: La importancia del Biobanco en la Investigación Biomédica.** Enrique de Álava Casado. Nodo Biobanco H. Virgen del Rocío-IBiS. Nodo Provincial Sevilla. Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía, Hospital U. Virgen del Rocío, Univ. de Sevilla.

21:00-00:00 **Proyecto Europeo sobre Innovaciones en estilos de vida saludables para ciudades y ciudadanos. Charlas y actividades prácticas.** Eduardo Briones, Silvia Calzón , Mauricio Lozano Navarrete y Manuel Flores, Unidad de Salud Pública. Distrito Sevilla Servicio Andaluz de Salud, Juan Manuel Espinosa Almendro. Consejería de Salud y Familias.

Espacio Stephen Hawking

18:00-20:00 **Recreando a Curie_Meitner_Lamarr_ indivisible: Radiación, fisión nuclear y sistema de espectro expandido.** Gloria Huertas. Dpto. Electrónica y electromagnetismo y Marisa Balsa Anaya. CRAI Antonio de Ulloa (US).

18:00-21:00 **RadiUS. Grabaciones de entrevistas para diversos programas de la nueva parrilla 18/19 de la Radio de la Universidad de Sevilla.** Virginia Guarinos. Facultad de Comunicación (US).

18:00-00:00 **Pabellón expositivo ligero, flexible, practicable y sostenible. Divulgación y transferencia de objetos arquitectónicos a través de procesos de fabricación digital.** Juan C. Gómez de Cózar y Juan C. Pérez Juidias. Fabláb Sevilla, Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

18:00-00:00 **Exposición “Matemáticas ocultas”.** Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS).

18:00-00:00 **Exposición “Científicas: pasado, presente y futuro”.** Asociación para la visibilidad de la mujer en la ciencia, la ingeniería y la tecnología (P5C) (US).

18:00-00:00 **Tu linfocito T, “el misil que ataca el cáncer”.** Asociación por la investigación Marco Luna- Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS).

18:00-19:00 **Harry Potter: rebuscando entre palabras.** A partir de 5 años. Luz González-Vinuesa. Dpto. Literatura y Cultura Inglesa y Norteamericana (US).

19:00-21:00 **Misión 2030: el planeta en juego. El reto de la ciencia ciudadana.** Depto. de Ingeniería Gráfica, Dpto. MIDE y Dpto. de Dibujo (US).

19:00-21:00 **¿Investigamos sobre diversidad lingüística y cultural? El reto de la ciencia ciudadana.** Juan Pablo Mora y Victoria Camacho. Depto. de Lengua Española, Lingüística y Teoría de la Literatura (US).

21:00-21:30 **Entrega de Premios.** GOTIME S. Coop. And. contribuirá con la entrega de dos premios a sortear entre todos l@s participantes en la actividad. Serán dos kits de JuegaconECO.

Espacio Manuel Losada Villasante

18:00-18:45 **Los envases al cubo de los envases, el cartón al del papel... ¿Pero luego qué pasa? Los científicos de la UE te llevan al backstage de las plantas de separación y reciclaje a descubrir lo que se recicla y lo que hay que mejorar.** Paolo Canfora. Unidad de Economía Circular y Liderazgo Industrial. Centro Común de Investigación (JRC).

18:45-19:30 **Taller: ¿Cómo utiliza tu centro escolar las TIC? Hazle un SELFIE a tu instituto y lo sabrás.** Ralph Hippe, Arianna Sala, Jonatan Castaño, Romina Cachia. Unidad de Capital Humano y Empleo. Centro Común de Investigación (JRC)

19:30-20:15 **Taller:¿Empujoncito o manipulación? Entender hallazgos psicológicos puede ayudarnos a elegir productos más sostenibles.** François J. Dessart, René van Bavel. Centro de Investigación en Ciencias del Comportamiento. Centro Común de Investigación (JRC).

20:15-21:00 **¿Me va a quitar el trabajo un robot? ¿Cómo será el trabajo en el futuro? ¿Y cuándo es ese futuro?** Enrique Fernández. Unidad de Capital Humano y Empleo. Centro Común de Investigación (JRC).

21:00-21:45 **Lucha de gigantes: Europa contra el Cambio Climático (Y yo, ¿qué puedo hacer?)** Ana Diaz, Juan Carlos Ciscar y Stephane Tchung-Ming. Unidad de Economía del Cambio Climático, la Energía y el Transporte. Centro Común de Investigación (JRC).

21:45-22:30 **Cuida del medioambiente mientras te duchas: elige gel y champú con Ecolabel.** Renata Kaps, Candela Vidal Abarca, Asunción Fernández Carretero y Oliver Wolf. Unidad de Economía Circular y Liderazgo Industrial. Centro Común de Investigación (JRC).

22:30-23:15 **¿Son los algoritmos más justos que las personas? El ejemplo de la justicia penal.** Emilia Gómez Gutiérrez, Songül Tolan, Marius Miron, Vicky Charisi, Marina Escobar. *HUMAINIT, Centre for Advanced Studies*. Centro Común de Investigación (JRC).

23:15-00:00 **Games of *throw*n: ¿lo tiro o no lo tiro?. Cómo los científicos de la UE trabajan contra la obsolescencia de los aparatos electrónicos.** Mauro Cordella, Javier Sanfelix, Felice Alfieri, Oliver Wolf y Renata Kaps. Unidad de Economía Circular y Liderazgo Industrial. Centro Común de Investigación (JRC).



#NIGHTspain

LA NOCHE EUROPEA DE L@S INVESTIGADOR@S