



Semana de la Ciencia en Andalucía

AGENDA

En la Semana de la Ciencia en Andalucía te ofrecemos una amplia oferta de actividades entre las que puedes elegir las que más te interesen y las hemos reunido para ti en www.fundaciondescubre.es

Queremos que sientas la ciencia y que la disfrutes, es la llave de nuestro futuro

www.fundaciondescubre.es

Organiza:



Coordina:

DESQBRE
FUNDACIÓN

Exposición '¿Para qué sirve la luz? Tecnologías ópticas y fotónicas en la vida cotidiana'

Centro: Hall Pabellón de Brasil
Dirección: Paseo de las Delicias, s/n, 41013 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 03 a 30 de Noviembre
Horario: De lunes a viernes de 09.00 a 14.00 y de 16.00 a 20.30 horas
Organiza: Grupo de Física Interdisciplinar (GFI) de la Universidad de Sevilla
Colabora: Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Sevilla
Inscripción: Entrada libre
Más información: Profesor Emilio Gómez González. Grupo de Física Interdisciplinar (GFI) egomez@us.es 954 486181
<http://canalciencia.us.es/?p=2768>

Jornada de Puertas Abiertas del Laboratorio de Fabricación Digital

Centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura (ETSA)
Dirección: Avda. Reina Mercedes, 2 41012 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 07 a 18 de Noviembre
Horario: De lunes a viernes de 10:00 a 15:00 horas
Organiza: Juan Carlos Pérez Juidias (Fablab Sevilla)
Ponente: Juan Carlos Pérez Juidias (Fablab Sevilla)
Inscripción: juidias@us.es 9545556932

QUIFIBIOMAT 2016

Centro: Facultad de Química, Física, Biología y Matemáticas
Dirección: Campus de Reina Mercedes
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 07 a 18 de Noviembre
Horario: De lunes a viernes de 9:00 a 13:00
Organiza: Facultades de Ciencias del Campus de Reina Mercedes
Inscripción: biovicerelint@us.es, 636 882 532.
Plazas: 1.000

Café con Ciencia Universidad de Sevilla

Centro: Vicerrectorado de Investigación. Pabellón de Brasil
Dirección: Paseo de las Delicias, s/n, 41013 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 07 de Noviembre
Horario: de 10.00 a 11.30 horas
Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i)
Ponente: - Emilio Gómez: 'Física y tecnologías fotónicas aplicadas a neurocirugía' - Cintia Roodveldt: 'Terapias Avanzadas en Inmunomodulación y Neuroprotección. Investigación en ELA' - Isabel Fernández: 'Las matemáticas ocultas en nuestra vida diaria' - Mario D. Cordero: 'Curiosidades del envejecimiento y la longevidad' - Tomás Chacón: 'Modelización y Simulación Numérica' - Adán Cabello: 'BIG Bell Test. Un

Jornada de Puertas Abiertas en la Fototeca del Laboratorio de Arte

experimento de física cuántica mundial' -
Rocío Callejón: ¿Qué sabes sobre los
parásitos que nos rodean? - Matilde Mora:
'La Actividad Física como aliado en la lucha
contra el cáncer de mama'
Inscripción: sadc@cienciacompartida.org 954 187 260
Plazas: 80

Centro: Centro Internacional de la Universidad de
Sevilla
Dirección: Avenida Ciudad Jardín, 20-22 (segunda
planta) 41005 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 07 a 18 de Noviembre
Horario: De lunes a viernes de 8:30 a 14:30
Organiza: Fototeca del Laboratorio de Arte
Ponente: Alfonso Ojeda Barrera
Inscripción: Alfonso Ojeda Barrera fototeca1@us.es
Teléfono: 954 55 17 07
Plazas: 100
**Más
información:** [http://investigacion.us.es/scisi/sgi/servicios/fo
toteca-laboratorio-arte/presentacion](http://investigacion.us.es/scisi/sgi/servicios/fo
toteca-laboratorio-arte/presentacion)

Jornada sobre Leibniz

Centro: Instituto Universitario de Investigación de
Matemáticas de la Universidad de Sevilla
(IMUS)
Dirección: Universidad de Sevilla. IMUS CITIUS –
Edificio Celestino Mutis (1ª planta) Avda.
Reina Mercedes, s/n 41012 Sevilla (Spain)
Lugar: Sevilla
Fecha: 09 de Noviembre
Horario: de 11:30 a 19:30 horas
Organiza: Instituto Universitario de Investigación de
Matemáticas de la Universidad de Sevilla
(IMUS). Coordina Prof. Antonio José Durán
Guardaño.
Colabora: Marisol de Mora (U. País Vasco), Ana M.
Rioja (U. Complutense), Juan Arana (U.
Sevilla), Antonio J. Durán (U. Sevilla)
Inscripción: <https://www.imus.us.es/es/actividad/1864>

Taller 'Comer pescado es seguro y saludable. El anisakis es fácil de evitar'

Centro: Centro de Investigación, Tecnología e
Innovación de la Universidad de Sevilla
(CITIUS) Celestino Mutis
Dirección: Av/ Reina Mercedes s/n. CP: 41012
Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 10 a 15 de Noviembre
Horario: El jueves 10 y martes 15 de noviembre.
Organiza: Departamento/Unidad: Microbiología y
Parasitología
Ponente: Lola Domínguez Franco y Rocío Callejón
Fernández
Inscripción: comunicacioninves@us.es
Plazas: 30 plazas. COMPLETO

Taller 'Extrae el ADN a tus guisantes'

Centro: Centro de Investigación, Tecnología e Innovación de la Universidad de Sevilla (CITIUS) Celestino Mutis
Dirección: Av/Reina Mercedes s/n. CP: 41012
Lugar: Sevilla
Fecha: 10 de Noviembre
Horario: de 10.00 a 12.00 horas
Organiza: SGI Herbario
Ponente: M^a Jesús Ariza y Francisco Javier Salgueiro
Inscripción: comunicacioninves@us.es
Plazas: 30 plazas. COMPLETO

Jornada de conferencias 'Las legumbres en la nutrición, en la salud y en la agricultura sostenible'

Centro: Salón de Grados del Edificio Verde de la Facultad de Biología
Dirección: C/ Profesor García González, s/n, 41012 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 10 de Noviembre
Horario: de 09.30 a 17.30 horas
Organiza: Departamento de Microbiología
Patrocina: Patrocinado y financiado por el V Plan propio de Investigación de la Universidad de Sevilla, dentro de las actividades de divulgación científica del Año Internacional de las Legumbres (2016).
Colabora: IFAPA CODINAN Universidad de León
Universidad San Pablo CEU Universidad de Córdoba
Ponente: - Luis Juan Morán Fagúndez, Decano del Colegio Profesional de Dietistas-Nutricionistas de Andalucía (CODINAN) - Fernando González Andrés, Profesor del Departamento de Ingeniería y Ciencias Agrarias, Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria de la Universidad de León - José Ignacio Cubero Salmerón, Catedrático emérito del departamento de Genética de la Universidad de Córdoba . Área temática: Agronomía y Mejora de Leguminosas. - Beatriz Ramos Solano. Profesora Titular acreditada, área de Fisiología vegetal y Farmacognosia en la Facultad de Farmacia, Universidad San Pablo CEU - Francisco J. Temprano Vera, IFAPA Las Torres-Tomejil. Junta de Andalucía, Sevilla. Área de Producción y evaluación de inoculantes microbianos para uso agrícola.
Inscripción: Entrada libre hasta completar aforo
Más información: Dr. María del Rosario Espuny Gómez
Departamento de Microbiología.
espuny@us.es 954557120

Jornada de Cultura Científica en Sevilla

Centro: Salón de Grados de la Facultad de Biología (Edificio Rojo)
Dirección: Av/ Reina Mercedes
Lugar: Sevilla
Fecha: 11 de Noviembre
Horario: de 09.30 a 18.30 horas
Organiza: Isabel López Calderón, Catedrática de Genética de la Universidad de Sevilla, con la

Colabora:**Ponente:**

plataforma Psicomemorias (amparada por la asociación cultural Andra), la Asociación Caminos y Ciencia y la Asociación Cultural de Divulgación Científica Drosophila.

Facultad de Biología

- Alberto Márquez, catedrático de Matemática Aplicada I en la Universidad de Sevilla y dirige un grupo de investigación en Matemática Discreta. - Álvaro Bayón, investigador de la Estación Biológica de Doñana (EBD-CSIC). - Antonio Gallardo, catedrático de Ecología de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. - Fernando Frías, Abogado, socio fundador de Círculo Escéptico y miembro de ARP-Sociedad para el Avance del Pensamiento Crítico y aspirante a divulgador científico. - Javier Burgos, Director General de la empresa biotecnológica Neuron Bio, centrada en la búsqueda de fármacos contra la enfermedad de Alzheimer y otras enfermedades del sistema nervioso central. - Víctor Álvarez, Doctor en Ciencias biológicas por la Universidad de Málaga y Profesor Contratado Doctor en el Área de Genética.

Inscripción:**Plazas:****Más****información:**

La entrada es libre hasta completar aforo 290 en cada sesión
Web del evento:
<http://institucional.us.es/ccientifica/ponentes/>
Twitter: <https://twitter.com/CCientificaSVQ>
Facebook: <https://www.facebook.com/sevilla.culturacientifica/>

Taller “Microbios buenos y malos”

Centro:

Entrada Rectorado de la Universidad de Sevilla

Dirección:

Calle San Fernando, 4, 41004 Sevilla

Lugar:

Sevilla

Fecha:

11 de Noviembre

Horario:

de 09.00 a 11.30 horas

Organiza:

Departamento de Microbiología Estación Experimental del Zaidín- CSIC

Ponente:

Profesor Juan Carlos Crespo, Unidad de Producción y Evaluación de Inoculantes para Legumbre Grano

Inscripción:

jcrespo@us.es / 626 79 12 51

Plazas:

Grupos de 5 en 5 personas

Taller 'Bioquímica en la cerveza'

Centro:

Entrada Rectorado Universidad de Sevilla

Dirección:

Calle San Fernando, 4, 41004 Sevilla

Lugar:

Sevilla

Fecha:

11 de Noviembre

Horario:

de 11.30 a 14.30 horas

Organiza:

Departamento de Microbiología Estación Experimental del Zaidín-CSIC (Granada)

Patrocina:

CERVEZANIA S.L

Colabora:

Pedro Rodríguez Morillo. Director Ejecutivo de CERVEZANIA S.L.

Ponente:

Juan Carlos Crespo, Unidad de Producción y Evaluación de Inoculante para Legumbre Grano Oscar Huertos Rosales, investigador de la Estación Experimental del Zaidín-CSIC

Grabación en directo de ¿En tu podcast o en el mío?

(Granada) Víctor García Tagua, investigador de la Estación Experimental del Zaidín-CSIC (Granada)

Inscripción: Libre
Plazas: Grupos de 5 en 5 personas
Más información: jcrespo@us.es / 626 79 12 51

Centro: Salón de Actos del Centro de Investigación, Tecnología e Innovación de la Universidad de Sevilla (CITIUS) Celestino Mutis
Dirección: Av/ Reina Mercedes s/m CP:41012 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 14 de Noviembre
Horario: de 19.00 a 20.00 horas
Organiza: CITIUS Celestino Mutis
Patrocina: Sevilla Web Radio
Colabora: Bulebar Café Revista Jot Down Naukas
Ponente: - Clara I. Grima - Alberto Márquez - Enrique F. Borja - Álvaro Martín - Antonio Marínez Ron - Natalia Ruiz Zelmanovitch - Javier Peláez - Francis Villatoro - América Valenzuela - Kike Silva

Inscripción: Entrada libre hasta completar hasta aforo
Plazas: 85
Más información: La invitaciones se podrán recoger la semana antes en la conserjería del CITIUS Celestino Mutis

Taller 'Un químico en tu cocina'

Centro: Centro de Investigación, Tecnología e Innovación de la Universidad de Sevilla (CITIUS)
Dirección: Av/ Reina Mercedes 4 CP: 41012
Lugar: Sevilla
Fecha: 15 de Noviembre
Horario: de 10.00 a 12.00 horas
Organiza: Laboratorio de Rayos X
Ponente: Claudia Velázquez Garrido, Beatriz Sánchez Portillo, Francisco Rodríguez Padial y Agustín Cota Reguero.

Inscripción: Plazas agotadas
Plazas: 15
Más información: comunicacioninves@us.es

Jornada 'Reciclando los residuos para mejorar los suelos y el medioambiente'

Centro: Pabellón de México de la Exposición Iberoamericana de 1929.
Dirección: Universidad de Sevilla, Paseo de las Delicias, s/n, 41013
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 16 a 18 de Noviembre
Horario: de 08.30 a 17.30 horas
Organiza: Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS-CSIC) y Dpto. Ciencias Agroforestales de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (ETSIA) de la Universidad de Sevilla

Patrocina: Abogarse EMASESA AMC Chemical

Teatro: "Científicas: pasado, presente y futuro"

Colabora: Trichodex Fertiormont FCC Servicios ciudadanos
CaixaBank FuturENVIVO RETEMA Coamba Química y Sociedad

Inscripción: Rafael López Núñez Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS), CSIC rafael.lopez@csic.es

Más información: <http://www.compostajesevilla2016.es/>

Centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática (ETSII)
Dirección: Avd. Reina Mercedes s/n. Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: Del 16 a 23 de Noviembre
Horario: Dos representaciones el día 16 y otras dos el día 23: 10:00 Primaria (3º, 4º, 5º y 6º) 12:00 Secundaria (1º y 2º ESO) 50 minutos más ronda de preguntas.

Organiza: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Ponente: -Isabel Fernández Delgado, del Dpto. de Matemática Aplicada I (Hipatia de Alejandría). -María del Carmen Romero Ternero, del Dpto. de Tecnología Electrónica (Ada Lovelace). -Adela Muñoz Páez, del Dpto. de Química Inorgánica (Marie Curie). -Clara Isabel Grima Ruiz, del Dpto. de Matemática Aplicada I (Rosalind Franklin). -María José Jiménez Rodríguez, del Dpto. de Matemática Aplicada I (Hedy Lamarr).

Inscripción: sadc@cienciacompartida.org 954 187 260

Plazas: 378 en cada sesión

Más información: <http://canalciencia.us.es/?p=2574>

'BIG Bell Test. Un experimento de física cuántica mundial'

Centro: Facultad de Física de la Universidad de Sevilla Aula A11
Dirección: Reina Mercedes, S/N, 41012 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 16 de Noviembre
Horario: de 17.00 a 18.00 horas
Organiza: Facultad de Física
Ponente: Adán Cabello, profesor de Física Aplicada de la Universidad de Sevilla

Inscripción: Entrada libre hasta completar aforo.

Plazas: 90

Más información: comunicacioninves@us.es

Ciencia Bulebar: El 'BIG Bell Test', Un experimento mundial de física cuántica dirigido por ti

Centro: Buleba Café
Dirección: Alameda de Hércules, 83
Lugar: Sevilla
Fecha: 16 de Noviembre
Horario: de 21.00 horas a 22.00 horas
Organiza: UCC+i US
Ponente: Adán Cabello, catedrático de Física Aplicada de la ETSIE.

Cineforum 'Las letras son ciencia'

Inscripción: Entrada libre hasta completar aforo.
Plazas: 50
Más información: <https://cienciaenbulebar.wordpress.com/2016/11/07/miercoles-16-de-noviembre-de-2016/>

Centro: Centro de Iniciativas Culturales de la Universidad de Sevilla (CICUS)
Dirección: Calle Madre de Dios, 1, 41004 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 17 de Noviembre
Horario: de 19.00 a 22.00 horas
Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i)
Colabora: Dpto. Psicología Experimental de la Universidad de Sevilla
Ponente: L. Gonzalo de la Casa Rivas. Investigador del Laboratorio de Conducta Animal y Neurociencia de la Universidad de Sevilla
Inscripción: La entrada es libre hasta completar aforo.
Plazas: 114
Más información: Sonia López cicus5@us.es 955420162

Taller 'Estudiando monedas antiguas con rayos X'

Centro: Centro de Investigación, Tecnología e Innovación de la Universidad de Sevilla (CITIUS)
Dirección: Av/ Reina Mercedes, 4 CP: 41012 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 18 de Noviembre
Horario: de 13.00 a 14.30 horas
Organiza: Laboratorio de Rayos X
Ponente: Agustín Cota y Domingo Martín
Inscripción: Plazas agotadas
Plazas: 15
Más información: comunicacioninves@us.es

Conferencia 'Análisis de Big Data: retos y oportunidades'

Centro: Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla - IMUS Edificio Celestino Mutis, Primera planta.
Dirección: Av/Reina Mercedes s/n. CP: 41012 Sevilla
Lugar: Sevilla
Fecha: 18 de Noviembre
Horario: de 11.30 a 12.30 horas
Organiza: Emilio Carrizosa IMUS - Facultad de Matemáticas
Patrocina: Fundación BBVA
Ponente: Daniel Peña
Inscripción: Entrada libre hasta completar aforo
Plazas: 90
Más información: Emilio Carrizosa IMUS - Facultad de Matemáticas ecarrizosa@us.es

Jornada sobre redes sociales y

Centro: Facultad de Biología Edificio Rojo. Aula 1.01
Dirección: Av/ Reina Mercedes. CP: 41012

**divulgación científica en la
Universidad de Sevilla**

Lugar: Sevilla
Fecha: 18 de Noviembre
Horario: de 10.00 a 12.30 horas
Organiza: Departamento de Microbiología. Facultad de Biología
Patrocina: Financiado por el V Plan Propio de Investigación de la Universidad de Sevilla
Ponente: El catedrático de universidad y divulgador científico Dr. José Ignacio López Goñi
Inscripción: Entrada libre hasta completar aforo
Plazas: 110
Más información: Eduardo Villalobo evpolo@us.es

**Taller 'Microdifracción y
microfluorescencia de rayos X y
su aplicación al estudio de
piezas arqueológicas'**

Centro: Centro de Investigación, Tecnología e Innovación de la Universidad de Sevilla (CITIUS) 1ª Planta Laboratorio de Rayos X.
Dirección: Av/ Reina Mercedes 4 B. CP: 41012
Lugar: Sevilla
Fecha: 24 de Noviembre
Horario: de 16.00 a 21.00 horas
Organiza: Laboratorio de Rayos X
Ponente: Agustín Cota y Domingo Martín.
Inscripción: Plazas agotadas
Plazas: 20