



LA NOCHE

EUROPEA DE L@S

INVESTIGADOR@S

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

25 | 09 | 15
Andalucía

Reserva ya tu plaza en

<https://lanochedelosinvestigadores.fundaciondescubre.es>

Organizan:



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y DESARROLLO RURAL

Financian:



ANDALUCÍA • Aragón • Asturias • Canarias • Castilla-La Mancha
Castilla y León • Cataluña • Extremadura • Madrid • Murcia
www.lanochedelosinvestigadores.es

Proyecto financiado por el Programa Marco de Investigación e Innovación H2020 (2014-2020) de la Comisión Europea de las acciones Marie Skłodowska-Curie. Dirección General de Educación y Cultura. Comisión Europea con el Grant Agreement 633304.

ALMERÍA



LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

ALMERÍA

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

Se pretende que La Noche de los Investigadores 2015 en Almería sea un acontecimiento único en la provincia con el objetivo de divulgar la investigación que se realiza en nuestra Universidad al público en general.

Tras el éxito de participación de la edición anterior, la Noche de los Investigadores en Almería tendrá dos sedes, una, en la misma ubicación del año pasado, en el Patio de la Delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía y otra en la Plaza de las Velas en la Rambla

de Almería. Las dos sedes se encuentran a apenas 100 metros y se pretende poner en el recorrido señalización para facilitar el acceso a ambas ubicaciones.

Durante el evento se pretenden realizar una gran variedad de actividades destinadas la mayoría al público en general, en especial a las familias con niños para que puedan participar en todos los talleres organizados y conocer a los investigadores y así resolver todas las dudas que les puedan surgir sobre el trabajo diario de un investigador.

TALLERES A PARTIR DE LAS 17:00H EN LA DELEGACIÓN DE GOBIERNO DE LA JUNTA DE ANDALUCIA Y EN EL PATIO DE LAS VELAS

Disfruta de casi 40 talleres prácticos que te acercarán a la experimentación científica de la mano de los investigadores de la Universidad de Almería.

CORNER EUROPEO EN LA PLAZA DE LAS VELAS

Cuatro talleres dedicados a la transferencia y la innovación en ciencia que acercarán al público a cuatro de los proyectos científicos más relevantes en la Universidad de Almería relacionados con las microalgas, la biomedicina, la innovación rural e imágenes de satélite.

MICROENCUENTROS EN LA DELEGACIÓN DE GOBIERNO DE LA JUNTA DE ANDALUCIA

Descubre los centros de investigación de la Universidad de Almería sentándote a la mesa con sus investigadores. Puedes elegir el tema que más te interese y reservar tu plaza en la web.

CÁDIZ





LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

CÁDIZ

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

TALLERES CIENTÍFICOS PARA TODOS A PARTIR DE LAS 18:30H

Quince talleres divulgativos diseñados para acercar la ciencia a todo tipo de públicos. Podrás aprender a usar tus sentidos, jugar con las matemáticas o descubrir los fondos marinos, entre otras muchas experiencias.

MICROENCUENTROS A PARTIR DE LAS 18:30H

Asiste a la presentación de 8 proyectos de investigación sobre temas tan diversos como los volcanes, la historia o el dolor. En 20 minutos y de manera muy divulgativa podrás aprender mucha ciencia.

CORNER EXPOSITIVO EUROPEO EXPOSICIÓN LA CIENCIA EN EL COMIC. A PARTIR DE LAS 18:30H

Visita la exposición "La ciencia en el comic".

CATAS CIENTÍFICAS A PARTIR DE LAS 20:00H

Utiliza los sentidos para descubrir los últimos avances en tecnología agroalimentaria.

CÓRDOBA



LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

CÓRDOBA

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

Córdoba acogerá este año la cuarta edición de la misma gracias al proyecto diseñado por la Universidad de Córdoba, el Jardín Botánico y el Instituto de Estudios Sociales Avanzados (IESA-CSIC), en el marco del proyecto RESSQUA del Programa H2020 liderado por la

Fundación Descubre –dependiente del Gobierno andaluz– y en la que participan 13 instituciones científicas andaluzas. El objetivo del evento es trasladar la ciencia a la calle, promoviendo el contacto directo de los investigadores con la ciudadanía.

FERIA DE PEQUEÑOS GRANDES INVESTIGADORES 10:00H EN EL REAL JARDÍN BOTÁNICO DE CÓRDOBA

Los centros escolares de la provincia de Córdoba compiten en un certamen de ciencias ambientales. Estas pequeñas grandes personas se inician en el mundo de la ciencia defendiendo sus proyectos antes un comité científico. Los ganadores se llevarán de vuelta regalos muy científicos.

FERIA DE LOS INGENIOS. LA MAGIA DE LA CIENCIA A PARTIR DE LAS 11:00H EN MODO

17 equipos científicos de la Universidad de Córdoba, el Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario ceiA3, el Instituto de Estudios Sociales Avanzados del CSIC y el Real Jardín Botánico de Córdoba muestran los trucos de la magia de la ciencia. En las sesiones de la mañana, los investigadores tendrán que rebatir los argumentos de un mago y su ayudante, que animarán la feria durante las visitas escolares.

BOCADOS DE CIENCIA A PARTIR DE LAS 14:30H EN EL INSTITUTO DE ESTUDIOS SOCIALES AVANZADOS Y EN RESTAURANTES DE CÓRDOBA

- Arroz con ciencia. Un perol divulgativo
- Entrenando los sentidos
- El combate del siglo: filósofos al ring

GALA "EL RITMO DE LA CIENCIA" 20:00H EN EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

La música, el circo, la danza y la pintura se unen en un espectáculo de homenaje a las mujeres y hombres que hacen ciencia para ti.

PATIOS DE CIENCIA 20:30H EN LOS PATIOS DEL BARRIO DE SAN BASILIO

Tertulias a la luz de la luna en 15 patios cordobeses. Ven a conversar con los equipos de investigación y a conocer cómo es su día a día y cuáles son los últimos avances científicos en áreas tan diversas como la biomedicina, la genética, la química, la biología e incluso la filología.

GRANADA



LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

GRANADA

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

TALLERES Y MICROENCUENTROS DIVULGATIVOS EN EL PASEO DEL SALÓN

Alrededor de 50 actividades se desarrollarán en 12 stands de las distintas instituciones con talleres, presentaciones y microencuentros con investigadores que desarrollan su labor científica en el Instituto de Astrofísica de Andalucía, la Estación Experimental del Zaidín y la Universidad de Córdoba, European Corner y zona de actividades infantiles (Kids' Corner).

JARDINES AL ATARDECER ESTACIÓN EXPERIMENTAL EL ZAIDÍN

Recorrido botánico por los jardines de la Estación Experimental del Zaidín, con las explicaciones de una experta en características, propiedades y curiosidades de las plantas.

LOS MICROSCOPISTAS LO HACEMOS MEJOR EN LA OSCURIDAD ESTACIÓN EXPERIMENTAL EL ZAIDÍN

¿Cómo funciona un microscopio? ¿En qué se diferencia un microscopio electrónico de un microscopio convencional? ¿Qué es un microscopio confocal? Todos los avances en microscopía y las nuevas opciones que se presentan en este campo son explicados al detalle. Y además: ¿por qué casi siempre se ponen los microscopios en los sótanos y en una habitación oscura?

60 AÑOS DE HISTORIA CIENTÍFICA EN LA EEZ ESTACIÓN EXPERIMENTAL EL ZAIDÍN

En 2015 se han cumplido 60 años de la inauguración de la EEZ. Esta actividad propone un recorrido por su historia a través de los fondos bibliográficos y archivo de imágenes (publicaciones destacadas, libros, fotografías, portadas de revistas científicas, etc).

FUJELVA



LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

HUELVA

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

CIENCIATERAPIA A PARTIR DE LAS 18:00H

Realización de curiosos experimentos científicos con materiales caseros: Descubre la ciencia que nos rodea explicada de una forma didáctica y divertida. Cienciaterapia es una iniciativa social impulsada por jóvenes científicos y psicólogos que han encontrado en la ciencia divertida una forma innovadora de disminuir el dolor que sienten los niños y niñas hospitalizados.

INAUGURACIÓN Y PRESENTACIÓN DE AUTORIDADES A LAS 19:00H

Acto oficial de inauguración de La Noche Europea de los Investigadores.

MICROENCUENTROS A PARTIR DE LAS 19:30H

Descubre la investigación que se realiza en la Universidad de Huelva conversando con sus investigadores en 4 microencuentros dedicados, entre otros temas, a la investigación medioambiental, jurídica y matemática.

TALLERES DIVULGATIVOS A PARTIR DE LAS 19:30H

Diviértete experimentando con la ciencia y la tecnología junto a los investigadores de la Universidad de Huelva.

HUELVA, LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CIUDAD A LAS 19:30H

Charla con la profesora Asunción Díaz Zamorano.

RUTA EN TREN POR EL PATRIMONIO HISTÓRICO DE HUELVA A LAS 19:30H

Descubre el patrimonio histórico de Huelva en tren guiado por el profesor José María Morilla.

CONCIERTO DE MÚSICA FOLK A LAS 21:30H

Actuación del grupo Sinois.

JAIÉN



FERIA DE LA CIENCIA A PARTIR DE LAS 17:00H EN LA PLAZA DE EL CORTE INGLÉS

Descubre la ciencia a través de 9 talleres divulgativos en los que podrás reconstruir el pasado íbero, aprender geometría con pompas de jabón o disfrutar de la geología.

CORNER EUROPEO A PARTIR DE LAS 17:00H EN LA PLAZA DE EL CORTE INGLÉS

Desde edades tempranas y a través del dibujo, los participantes del taller reflexionarán, expresarán y compartirán su visión acerca de los aspectos positivos y negativos de la ciencia, promoviendo la toma de conciencia acerca de los beneficios y riesgos derivados del desarrollo de conocimiento científico y sus aplicaciones. Esta iniciativa está asociada al proyecto Europeo PARRISE para promover la investigación y la innovación responsables desde la Educación Científica. Corner Europeo.

ESPECTÁCULOS DE CIENCIA A LAS 17:00H EN LA PLAZA DE EL CORTE INGLÉS

Disfruta de los espectáculos “Momias en el desván” en donde los asistentes podrán disfrutar de un cuentacuentos y la escenificación de relatos escritos, y Parece magia pero... ¡es química!, en el que un anciano hechicero-alquimista o mago irá mostrando diversos procesos químicos aparentemente mágicos y divertidos a la vista del público infantil pero que evidentemente tienen una explicación científica.

EXPOSICIONES A PARTIR DE LAS 17:00H EN LA PLAZA DE EL CORTE INGLÉS

- “Objetos hallados por la misión arqueológica de la Universidad de Jaén en Egipto: proyecto Qubbet el-Hawa”
- Patio 2.12
- Science on stage

MICROENCUENTROS A LAS 19:00H EN LA ANTIGUA ESCUELA DE MAGISTERIO

Conversaciones en grupos reducidos con investigadores de la Universidad de Jaén en las que podrás descubrir toda la ciencia que se hace en la ciudad.

ACTO DE CLAUSURA A LAS 21:00H EN LA ANTIGUA ESCUELA DE MAGISTERIO

MÁLAGA



LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

MÁLAGA

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

TALLERES Y EXPERIENCIAS CIENTÍFICAS

A PARTIR DE LAS 18:30 EN LA PLAZA DE LA MARINA

Descubre la ciencia a través de 11 talleres divulgativos en los que podrás construir un robot, extraer tu ADN y leer historia en un fósil, entre otras muchas experiencias.

CORNER EUROPEO

A PARTIR DE LAS 18:30 EN LA PLAZA DE LA MARINA

Descubre la investigación europea que se realiza en Málaga a través de los proyectos llevados a cabo por la Universidad y el Observatorio de Medio Ambiente Urbano del Ayuntamiento.

DEBATES

A LAS 18:15H Y A LAS 19:30 EN EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

- Investigadoras, científicas, pensadoras... y mujeres
- Mujer y finanzas públicas

MICROENCUENTROS

A PARTIR DE LAS 19:30H EN LA SEDE DE UNICAJA EN LA PLAZA DE LA MARINA

Conversa con los investigadores de la Universidad de Málaga en 19 microencuentros sobre temas relacionadas con todas las áreas de conocimiento.

VISITA AL MUSEO ALBORANIA

A PARTIR DE LAS 18:00H EN EL PALMERAL DE LAS SORPRESAS

Descubre los secretos marinos que esconde el Museo Alborania, que reúne en sus instalaciones más de 6.000 especies.

RESEARCHERS' HOBBIES SHOW

A LAS 20:00 EN EL RECINTO EDUARDO OCÓN

Gala protagonizada por investigadores de la Universidad de Málaga que darán a conocer sobre el escenario otras de sus facetas, como tocar el bajo en un grupo de rock, recitar poesía o contar divertidos monólogos.

SEVILLA



LA NOCHE EUROPEA

DE L@S INVESTIGADOR@S

SEVILLA

MUJERES Y HOMBRES QUE HACEN CIENCIA PARA TI

CEREMONIA DE APERTURA

A LAS 17:30H EN LA PLAZA NUEVA

Acto oficial de apertura de La Noche de los Investigadores en Sevilla con la participación de representantes del Ayuntamiento de la ciudad, la Casa de la Ciencia (CSIC) y las Universidades de Sevilla y Pablo de Olavide.

TALLERES DIVULGATIVOS

A PARTIR DE LAS 18:00H EN LA PLAZA NUEVA

Ocho carpas aunarán 34 talleres divulgativos en los que será posible disfrutar aprendiendo de la experimentación científica. La oferta abarca la práctica totalidad de las áreas de conocimiento y ha sido diseñada pensando en todo tipo de públicos.

MICROENCUENTROS

A PARTIR DE LAS 18:00H EN LA PLAZA NUEVA

Conoce la investigación que se realiza en los diferentes centros científicos de la capital sevillana conversando con sus protagonistas sobre nanotecnología, envejecimiento y antropología.

VISITAS GUIADAS

A PARTIR DE LAS 19:00H EN LA PLAZA NUEVA

Rutas guiadas por investigadores y expertos de las Universidades de Sevilla y Pablo de Olavide por el Ayuntamiento, las plazas de Sevilla y el casco histórico.

ESPECTÁCULOS

A PARTIR DE LAS 22:30 EN LA PLAZA NUEVA

- Monólogo científico. La loca historia de la Radiología o cómo los frikis vamos a salvar tu vida. José Ramón Román. Dpto. Fisiología Médica y Biofísica. (US).
- Concierto de rock y blues 'Boundless'. Miguel Ferrer, Coordinador Institucional del CSIC en Andalucía.
- "El Gran Capitán". Música y romances en torno al Gran Capitán en el V Centenario de su muerte. Miguel Rodríguez Rodríguez. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales (UPO).
- Concierto Hi Corea! Carlos Moreno. Física Nuclear (US).