LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Night

www.fundaciondescubre.es/lanochedelosinvestigadores

#researchersnight

Organizan

DESCUBRE
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Universidad de Granada

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Universidad de Huelva

Financia

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO

PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

ÍNDICE

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO PÁG.3

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES EN SEVILLA:
CASA DE LA CIENCIA-CSIC / UNIVERSIDAD DE SEVILLA PÁG.4

PROYECCION EUROPEA PÁG.9

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES EN CIFRAS PÁG.9

OBJETIVOS PÁG.9

EL MENSAJE PÁG.10

DESTINATARIOS PÁG.10

LA ACTIVIDAD PÁG.11

INSTITUCIONES ORGANIZADORAS PÁG.12

COMITÉ DE EXPERTOS PÁG.19

PROGRAMA DE ACTIVIDADES PÁG.21

CONTACTO CON LOS MEDIOS PÁG.47

Organizan

DESQBRE
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

CSIC

Universidad de Granada

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Universidad de Huelva

Financia

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO

PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO

La Noche de los Investigadores (Researchers' Night) es un acontecimiento financiado por el VII Programa Marco de la Unión Europea que tendrá lugar simultáneamente **el próximo 28 de septiembre en ciudades de todo el continente.**

El evento, que todas las provincias de Andalucía celebran por primera vez, tiene como objetivo principal propiciar el acercamiento entre el público en general y los investigadores de un modo informal y lúdico, así como destacar el impacto positivo de su trabajo en nuestra vida cotidiana y promover las carreras investigadoras.

El proyecto andaluz, presentado conjuntamente por 11 instituciones de las ocho provincias, ha sido uno de los seleccionados, junto a otras cinco iniciativas españolas y 350 europeas. En la actividad, coordinada por la Fundación Descubre, participan la Administración Regional (Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo), las Universidades de Almería, Córdoba, Granada, Huelva, Jaén, Málaga y Sevilla, el CSIC y el IFAPA. La Noche comenzará en cada sede con una serie de microencuentros en los que el investigador será el auténtico protagonista. En ellos, los asistentes, reunidos en grupos, podrán descubrir el lado más humano de la investigación a través de un contacto directo y de la conversación con los propios expertos. A continuación, el encuentro se trasladará a un ambiente más distendido e informal, dentro del llamado Tapas con Ciencia. Finalmente se celebrará la gala, momento en el que cada institución participante ofrecerá su lado más festivo y donde tendrán cabida actuaciones, visitas, exposiciones y representaciones teatrales.

La Noche Virtual
Además, durante la celebración se ofrecerá en internet la posibilidad de seguir en directo uno de los microencuentros de la actividad por medio del canal Guadalinfo a sus más de 700.000 usuarios en 756 municipios andaluces. Con ese objetivo se habilitará la retransmisión en www.fundaciondescubre.es/lanochedelosinvestigadores y www.guadalinfo.es, acción que espera superar las 25.000 visualizaciones.

En concreto, el **videostreaming** elegido será la Mesa 2 de la Universidad de Jaén, titulada 'Aplicación de técnicas multiobjetivo para el control en continuo de la calidad en el proceso de elaboración del aceite de oliva virgen considerando la eficiencia energética del proceso y el agotamiento en la extracción', cuyo responsable será el investigador Juan Gómez Ortega.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

La Casa de la Ciencia-CSIC y la Universidad de Sevilla muestran en 'La Noche de los Investigadores' en lado humano de sus científicos

- A través de 'microencuentros', grupos de unos quince ciudadanos de todas las edades se sentaran en una mesa con los científicos para conversar de forma distendida sobre los proyectos de investigación
- La actividad se llevará a cabo de forma simultánea en varias ciudades de Europa. Todas las provincias andaluzas participarán a través de un proyecto conjunto seleccionado por la Unión Europea

Sevilla, septiembre de 2012. Investigadores de varios institutos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en Andalucía y de la Universidad de Sevilla participarán el viernes 28 de septiembre en 'La Noche de los Investigadores (*Andalucía Researchers' Night*)'. Esta iniciativa, financiada por la Unión Europea a través del VII Programa Marco, busca acercar los científicos a la ciudadanía en un ambiente distendido y lúdico.

Las actividades programadas en la capital hispalense tendrán lugar a partir de las 19,00 horas en La Casa de la Ciencia de Sevilla por parte del CSIC y en el Centro de Iniciativas Culturales de la US que junto a la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) son los responsables de organizar este evento en la Universidad de Sevilla.

Estas actividades persiguen que los ciudadanos comprendan que los profesionales de la ciencia no son personas frías y hurañas que viven dentro de un laboratorio aislados del mundo; sino hombres y mujeres con una vida cotidiana, que hacen la compra, tienes aficiones y, sobre todo, realizan un trabajo útil para mejorar la calidad de vida de las sociedades.

La Noche de los Investigadores (*Researchers' Night*) se llevará a cabo de forma simultánea en varias ciudades europeas. El proyecto de participación de las provincias andaluzas en esta iniciativa fue presentado conjuntamente por once instituciones. Fue seleccionado junto a otros cinco proyectos españoles y 350 del resto de Europa. En la actividad, coordinada por la Fundación Descubre, participan la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo, las Universidades de Almería, Córdoba, Granada, Huelva, Jaén, Málaga y Sevilla, el IFAPA y el CSIC.

En el caso concreto del CSIC se darán cita en La Casa de la Ciencia de Sevilla los investigadores **Patricia Siljeström,** del Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS); **Margarita Paneque**, del Instituto de Investigaciones Químicas (IIQ); **Federico Valverde**, del Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF); **Fermín Otalora**, del Laboratorio de Estudios

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Cristalográficos (LEC); **Emilio Alfaro**, del Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA); **Juan Castilla Brazales**, **Naima Anahnah** y **Mariana Kalaitzidou,** de la Escuela de Estudios Árabes (EAA); **Jordi Bascompte** y **Miguel Ferrer**, de la Estación Biológica de Doñana (EBD); y **Daniel Aguilar,** del Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD).

Por parte de la Universidad de Sevilla participan los investigadores: **Antonio Sáseta y José Pérez de Lama** (ETS Arquitectura); **Francisco Javier Torres** (Facultad de Comunicación); **Mª Nieves Gómez y Pablo Álvarez Domínguez** (Facultad de Ciencias de la Educación); **José Manuel Castillo López** (Facultad de Podología); **Francisco Gancedo y Ramón Piedra** (Facultad de Matemáticas), **Francisco Sánchez Doblado** (Facultad de Medicina) y **Catalina Lara Coronado** (Facultad de Biología)

La Noche de los Investigadores comenzará con los 'microencuentros', una actividad que rescata la figura de las tertulias culturales. Cada uno de los investigadores se sentará en torno a una mesa con un grupo de unas quince personas de todas las edades y conversarán de forma distendida sobre sus investigaciones. Tras los microencuentros habrá una ronda de actividades paralelas, donde los científicos mostrarán definitivamente su rostro más humano. En las actividades paralelas los investigadores dictarán talleres cortos sobre los pasatiempos o aficiones a los que dedican su tiempo libre; desde pintura en acuarela, pasando por la construcción de acuarios y lectura de poesía, hasta la participación en grupos musicales de blues, flamenco, entre otros. Asimismo, los participantes también podrán disfrutar de una observación del cielo nocturno a través de los telescopios y orientaciones de los miembros de la Federación de Asociaciones de Astronomía "Cielo de Comellas" o realizar una ruta histórico científica por la judería sevillana.

Durante el pasado mes de julio La Casa de la Ciencia y la OTRI abrieron, a través de sus listas de comunicación y redes sociales, el plazo para la inscripción de participantes en los microencuentros. La convocatoria tuvo gran acogida, por lo cual los grupos ya están cerrados. No obstante, el público general que acuda esa noche sin haberse inscrito previamente, podrá participar en las actividades paralelas, todas gratuitas y de libre acceso hasta completar aforo.

PROGRAMACIÓN

La Noche de los Investigadores en La Casa de la Ciencia (CSIC)

19,30 h. / Inicio, recepción de los participantes
20,00 h. / Microencuentros

Mesa 1
Investigadora: Patricia Siljeström

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS)
Tema: *¿Puede la diversidad terrestre ser predicha desde la morfología de suelo?*

Mesa 2
Investigadora: Margarita Paneque
Instituto de Investigaciones Químicas (IIQ)
Tema: *La química de los compuestos organometálicos y la producción industrial de productos de uso diario*

Mesa 3
Investigador: Federico Valverde
Instituto de Biología Vegetal y Fotosíntesis (IBVF)
Tema: *¿Por qué florecen las flores?*

Mesa 4
Investigador: Fermín Otarola
Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra (IACT)
Laboratorio de Estudios Cristalográficos
Tema: *El misterio de los cristales gigantes*

Mesa 5
Investigadores: Juan Castilla Brazales, Naima Anahnah, Mariana Kalaitzidou
Escuela de Estudios Árabes
Tema: *La poesía de los muros de La Alhambra*

Mesa 6
Investigador: Jordi Bascompte
Estación Biológica de Doñana (EBD)
Tema: *Cómo las matemáticas pueden ayudar a la Biología de la Conservación*

Mesa 7
Investigador: Emilio Alfaro
Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA)
Tema: *La formación de las estrellas*

Mesa 8
Investigador: Daniel Aguilar
Centro Andaluz de Biología del Desarrollo
Tema: *Información es vida*

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Mesa 9
Investigador: Miguel Ferrer
Estación Biológica de Doñana / Delegación Institucional del CSIC en Andalucía
Tema: *Energías sostenibles y conservación de la biodiversidad*

21,15h. / Tapas con ciencia

Se ofrece aperitivos y bebidas a los participantes. Esta actividad sirve como pausa o recreo para pasar luego a las actividades paralelas.

21,30 / Actividades paralelas

Actividad 1: Taller de pintura con acuarela sobre setas y realización del juego *¿Eres un científico sabio?* / Patricia Siljeström

Actividad 2: Taller participativo de ideas *"Desmontando el mundo"* / Margarita Paneque

Actividad 3: Taller *"¿Cómo construir en casa un acuario de biotopos del Amazonas?* / Federico Valverde

Actividad 4: Taller con *Kits de Cristalización* / Fermín Otalora

Actividad 5: Proyección del vídeo "*La poesía de los muros de la Alhambra"* / Juan Castilla Brazales, Naima Anahnah, Mariana Kalaitzidou

Actividad 6: Taller de *magia y matemáticas* / Jordi Bascompte

Actividad 7: Conferencia sobre "*Poesía y Astronomía*" / Emilio Alfaro

22,00 h. / Concierto

Presentación de **Banda de rock y blues "Credit Cruch**". Uno de sus integrantes es Miguel Ferrer, profesor de Investigación del CSIC en la Estación Biológica de Doñana, y coordinador institucional del CSIC en Andalucía.

23, 00 h. / Observación del cielo nocturno

El astrofísico del CSIC, Emilio Alfaro, en conjunto con los astrónomos amateur de la Federación de Asociaciones de Astronomía "Cielo de Comellas" llevarán a cabo una 'plantada' de diferentes telescopios en el exterior de La Casa de la Ciencia.

Organizan
DESQBRE FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO · UMA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA · CSIC · Universidad de Granada · UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA · UNIVERSIDAD DE SEVILLA · UNIVERSIDAD DE ALMERÍA · Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE · UNIVERSIDAD DE JAÉN · Universidad de Huelva

Financia
JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO · PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Más información:

http://www.fundaciondescubre.es/lanochedelosinvestigadores/

Área de Comunicación y Relaciones Institucionales
Casa de la Ciencia-Delegación del CSIC Andalucía
Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Pabellón de Perú
Avda. María Luisa, s/n
41013 – Sevilla
954 23 23 49 / 687 08 85 15
comunicacion.andalucia@csic.es

Síguenos también en:

#researchesnight

www.casadelaciencia.csic.es

FACEBOOK: http://www.facebook.com/lacasadelacienciadesevilla
TWITTER: http://twitter.com/CasaCiencia_Sev
YOUTUBE: http://youtube.com/CasaCienciaSevilla
LINKED IN: http://www.linkedin.com/groups?mostPopular=&gid=3755086
FLICKR: http://www.flickr.com/photos/casadelaciencia/

Programación:
La Noche de los Investigadores en la Universidad de Sevilla

19,00 h. / Inicio, recepción de los participantes
19,30 h. / Microencuentros

Mesa 1
Investigadores: Antonio Sáseta y José Pérez de Lama
ETS Arquitectura
Tema: *Fab Lab – Laboratorio de Fabricación Digital*

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Mesa 2
Investigador: Francisco Javier Torres
Facultad de Comunicación
Tema: *Música electrónica experimental*

Mesa 3
Investigadores: Mª Nieves García y Pablo Álvarez Domínguez
Facultad de Ciencias de la Educación
Tema: *Museo Pedagógico*

Mesa 4
Investigador: José Manuel Castillo
Facultad de Podología
Tema: *Repercusiones podológicas del baile flamenco femenino*

Mesa 5
Investigadores: Ramón Piedra y Francisco Gancedo
Facultad de Matemáticas
Tema: *Imaginary y las matemáticas de los contornos dinámicos*

Mesa 6
Investigador: Francisco Sánchez Doblado
Facultad de Medicina
Tema: *Medida de las dosis neutrónicas en pacientes sometidos a radioterapia para reducir el riesgo radiológico de padecer un segundo cáncer*

20,30h. / Tapas con ciencia

Se habilitará un bar para pausa o recreo antes de las actuaciones sobre el escenario.

21,00 / Actuaciones sobre el escenario

21,00 / 21,15 Explicación mesa y exposición de Antonio Sáseta y José Pérez de Lama

21,15 / 21,45 Espectáculo de música electrónica experimental por parte del investigador Francisco Javier Torres. Explicación de su mesa e investigación.

Organizan
DESQBRE FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA
CSIC
Universidad de Granada
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
UNIVERSIDAD DE SEVILLA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE
UNIVERSIDAD DE JAÉN
Universidad de Huelva

Financia
JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO
PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

21,45 / 22,00 Explicación mesa y exposición del Museo Pedagógico de la Facultad de Ciencias de la Educación.

22,00 / 22,30 Espectáculo flamenco demostrativo de las repercusiones podológicas del baile femenino con bailaoras de la escuela Eduardo Rebollar, guitarra y cante flamenco por parte del investigador José Manuel Castillo. Explicación de la conclusión de la mesa e investigación.

22,30 / 22,45 Explicación mesa y exposición de Matemáticas Imaginary.

22,45 / 23,30 Espectáculo de retroproyecciones científicas en medicina sobre la fachada del patio del edificio a cargo de la artista Rocío Sánchez (relacionada con las investigaciones de Francisco Sánchez Doblado) Explicación de las conclusiones de las mesas e investigación.

23,30 Clausura del evento e invitación a participar en una ruta turística histórica/científica nocturna por la judería a cargo de la Spin-Off Engranajes Culturales titulada 'Sevilla islámica: innovaciones científicas en Al-Andalus'.

Actividades paralelas:

20,30 Taller Bailar la Ciencia

Elisa del Pozo, egresada de Ciencias de la Educación, se pregunta por qué algo tan dinámico se estudia sentado en un pupitre y relaciona dos disciplinas aparentemente alejadas como son la física y la danza, creando un espacio en el que los participantes investiguen sobre sus capacidades motoras dando rienda suelta a su creatividad.

Exposiciones

1. Escenografía Arquitectónica (FabLab)
2. Museo Pedagógico de la Facultad de Ciencias de la Educación
3. Matemáticas Imaginary
4. Proyecciones sobre Spin-off, patentes y algunos de los hitos en investigación en la US
5. Mujeres en Bioquímica (en el Hall del Pabellón de Brasil, Paseo de las Delicias s/n)

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

CORNER EUROPEO

Infórmate de todo lo relacionado con proyectos europeos de investigación, VII Programa Marco, Horizonte 2020, búsqueda de socios, etc. a cargo Consuelo León, técnico especialista en Proyectos europeos en la OTRI de la Universidad de Sevilla

Más información:

http://otri.us.es/web/HTML/Noticias/EventoAgenda.php?codigoExpediente=NOTI000214

http://cicus.us.es/?p=10685

Investigación y Sociedad
Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI)
Universidad de Sevilla
Pabellón de Brasil
Paseo de las Delicias s/n
41013 – Sevilla
954 48 11 73 / 606 97 85 06
clarisaguerra@us.es

Síguenos también en:

#researchesnight

www.otri.us.es
www.cicus.us.es

FACEBOOK: https://www.facebook.com/pages/OTRI-Sevilla/168280579879669?ref=hl
TWITTER: https://twitter.com/OTRIUS

Organizan

DESQBRE
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

CSIC

Universidad de Granada

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Universidad de Huelva

Financia

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO

PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LINKED IN: http://www.linkedin.com/groups/Oficina-Transferencia-Resultados-Investigaci%C3%B3n-Universidad-3764686?home=&gid=3764686&trk=anet_ug_hm
FLICKR: http://www.flickr.com/photos/otrius/sets/72157630525890754/

PROYECCIÓN EUROPEA

La Noche de los Investigadores (Researchers' Night) es un acontecimiento financiado por el VII Programa Marco de la Unión Europea que tiene por objetivo poner en valor y reconocer la labor de los investigadores que trabajan a lo largo y ancho de todo el continente.

En concreto, el proyecto andaluz, presentado conjuntamente por 11 instituciones de las ocho provincias, ha sido seleccionado por primera vez junto a otras cinco iniciativas españolas y 350 europeas. En cada sede, además, tendrá un lugar destacado la información relativa a la ciencia de la Unión Europea: son los llamados European Corners.

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES EN ANDALUCÍA EN CIFRAS

Ciudades europeas que celebran la actividad: 350
Iniciativas españolas: 6
Ciudades andaluzas que celebran la actividad: 8 provincias
Instituciones participantes: 11 instituciones
Participación estimada: 2.000 personas
Audiencia estimada: 5.000 asistentes + 25.000 visualizaciones streaming vía Guadalinfo.
Seguimiento en redes sociales estimado: Más de 82.000 visualizaciones.
Microencuentros: 84 mesas
Investigadores y colaboradores implicados en la organización: 395 aproximadamente.

OBJETIVOS

La meta de esta iniciativa es la de mejorar el reconocimiento público de los investigadores con una cita que ofrece la oportunidad de poner 'rostro' a la investigación. Todo ello gracias a la interacción

directa del público con los propios expertos a través de discusiones e intercambios de impresiones. Un paso más en el firme propósito de dar a conocer el impacto de la investigación en la vida cotidiana de la población.

Paralelamente, La Noche de los Investigadores persigue:

- Luchar contra los estereotipos existentes sobre los investigadores y su trabajo.
- Despertar las vocaciones científicas en los jóvenes y potenciar la carrera científica como salida profesional.
- Llevar los resultados de la investigación a la sociedad y en particular aquellos en los que la Unión Europea (UE) ha colaborado.
- Aumentar la concienciación sobre las oportunidades existentes en la UE para aumentar la participación en proyectos europeos para que Andalucía se convierta en una región competitiva en 2013.
- Destacar la importancia de la cooperación internacional en materia de investigación.

EL MENSAJE

La Noche de los Investigadores quiere potenciar la figura del científico poniendo el énfasis en la difusión de las siguientes ideas:

- Los investigadores, gente como nosotros.
- Los resultados de su investigación son el motor del desarrollo social.
- La investigación es divertida y sorprendente, descúbrela.
- La UE impulsa la investigación.
- Tú también puedes convertirte en investigador.
- Los problemas sociales y culturales también son materia de investigación.

DESTINATARIOS

La iniciativa está confeccionada con el objetivo de llevar su mensaje, en primer lugar, al público en general, con independencia de edad y formación, pero sin olvidar a los estudiantes de Secundaria y

colectivos como el de las Aulas de Mayores de las universidades participantes. Asimismo, y de manera específica esta iniciativa está destinada a poner en contacto a colectivos con especial sensibilidad en un área temática con los investigadores que desarrollan su actividad en ese ámbito.
Por otra parte, se ofrecerá la retransmisión de uno de los microencuentros en directo a través de internet en colaboración con los centros Guadalinfo, que cuentan con más de 700.000 usuarios en los todos los rincones de Andalucía.

LA ACTIVIDAD

La Noche de los Investigadores está concebida como una actividad repleta de ciencia y por supuesto mucha diversión. Por ello se ha diseñado un atractivo programa que haga de la noche del 28 de septiembre una cita obligada para los aficionados a la divulgación:

1. Bienvenida e inauguración:
Presentación oficial de la actividad.

2. Microencuentros con investigadores:
En esta fase varios grupos de invitados conversarán directamente con los investigadores. La charla transcurrirá en un ambiente distendido y centrará su propósito en la explicación del proyecto de investigación que el experto que protagonice la mesa esté llevando a cabo.

3. Tapas con ciencia:
Con el propósito de poner en contacto a los distintos expertos y a los grupos de personas interesadas en la investigación, se servirá un pequeño refrigerio que servirá de preámbulo a la gala.

4. Gala:
Como broche final cada institución celebrará una gala en la que se ofrecerá su lado más lúdico, con actuaciones, visitas, exposiciones y representaciones teatrales, la mayoría protagonizadas por los propios científicos.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

INSTITUCIONES ORGANIZADORAS

La Noche de los Investigadores en Andalucía es fruto de la colaboración de 11 instituciones dedicadas a la investigación y a la divulgación científica en nuestra Comunidad Autónoma. Son las siguientes:

Fundación Descubre

La Fundación Descubre, institución coordinadora de la cita en Andalucía, nace en febrero de 2010 con el objetivo de dar cobertura a la constitución de redes entre las instituciones científicas, educativas, culturales y sociales de Andalucía para impulsar la difusión de la ciencia y del conocimiento, al tiempo que da continuidad al proyecto de divulgación de la ciencia y el conocimiento que se inicia en 2007 con la creación de la Red de Espacios de Divulgación Científica y Técnica de Andalucía. La institución integra como patronos fundadores a 22 instituciones.

De esta forma, la meta de la Fundación es convertirse en el punto de encuentro entre la sociedad, la ciencia y la innovación andaluzas, si bien se dirige de manera prioritaria a la ciudadanía. Para ello, Descubre orienta su actuación en dos direcciones: una dirigida a los asociados, reforzando y complementando la oferta divulgativa de los centros, y potenciando su imagen pública, y otra de carácter más global, proponiendo e impulsando actividades de divulgación de la ciencia de carácter transversal e interterritorial, e incorporando como objetivos propios los de la Ley de la Ciencia y el Conocimiento.

Más información: www.fundaciondescubre.es

Universidad de Málaga

Con poco más de 35 años de historia, la Universidad de Málaga se ha convertido no sólo en un gran dinamizador cultural de la ciudad, sino también en un considerable soporte del futuro tecnológico e investigador. La Universidad de Málaga constituye uno de los vértices del denominado "triángulo productivo" de la ciudad, formado además por el aeropuerto y el Parque Tecnológico de Andalucía. Este último está unido ya a la institución universitaria a través de un continuo flujo de ideas, profesionales de alta cualificación y tecnologías avanzadas.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

La política de infraestructura de la Universidad de Málaga tiene como objetivo final reunir en el campus de Teatinos todos los centros y servicios universitarios. En los próximos años la construcción de nuevos centros, así como el desdoblamiento de los edificios que acogen a más de un centro, irán configurando la futura ciudad universitaria, que ocupará en conjunto una superficie cercana a los dos millones de metros cuadrados.

Más información: www.uma.es

Consejo Superior de Investigaciones Científicas-Andalucía

La Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) es la mayor institución pública dedicada a la investigación en España y la tercera de Europa. Adscrita al Ministerio de Economía y Competitividad, su objetivo fundamental es desarrollar y promover investigaciones en beneficio del progreso científico y tecnológico. El CSIC desempeña un papel central en la política científica y tecnológica, ya que abarca desde la investigación básica a la transferencia del conocimiento al sector productivo. El motor de la investigación lo forman sus centros e institutos, distribuidos por todas las comunidades autónomas, y sus más de 15.000 trabajadores, de los cuales más de 3.000 son investigadores en plantilla y otros tantos doctores y científicos en formación.

Precisamente la **Casa de la Ciencia de Sevilla** es un centro público de divulgación y la principal apuesta del CSIC para cumplir en la capital andaluza con la obligación de hacer llegar a la sociedad el conocimiento obtenido en los institutos públicos de investigación. A través de todo tipo de eventos como exposiciones, conferencias, seminarios y talleres, entre otros, se presenta como un centro de referencia especialmente dedicado a la divulgación del conocimiento científico y medio ambiental. El sello diferencial de la Casa de la Ciencia consiste en hacer una divulgación objetiva y rigurosa desde la propia comunidad científica, a través de una programación amena y atractiva dirigida a todos los públicos, teniendo muy claro que la ciencia es un derecho del ciudadano, una responsabilidad pública y una necesidad para el progreso de la sociedad.

Más información: www.csic.es

Universidad de Granada

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

La Universidad de Granada fue fundada en 1531, siendo continuadora de una larga tradición docente que enlaza con la de la Madraza del último Reino Nazarí. La Universidad está muy presente en la ciudad de Granada, disfrutando de la peculiar belleza de su entorno y de una situación geográfica privilegiada por la cercanía con Sierra Nevada, con una excelente estación de esquí, y con la costa mediterránea, en la que se encuentran importantes enclaves turísticos como Motril, Almuñécar o Salobreña. En Granada hay cuatro Campus Universitarios, además del 'Campus Centro', en el que se integran todos los centros dispersos por casco histórico de la ciudad. La política de recuperación de edificios de valor histórico y cultural por parte de la UGR ha enriquecido su patrimonio, a la vez que ha favorecido su restauración y mantenimiento. Junto a esa defensa de elementos tradicionales, el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud, aún en desarrollo, constituye una apuesta decidida por la innovación, propiciando la interacción con empresas biosanitarias de base tecnológica e impulsando la asistencia sanitaria de calidad y el conocimiento biomédico. Hay otros dos Campus de la UGR en las ciudades de Ceuta y Melilla, en el norte de África.

En la UGR estudian más de 60.000 alumnos de grado y posgrado y otros 20.000 realizan cursos complementarios, de idiomas, de verano, etc. Imparten docencia 3.650 profesores y trabajan más de 2.000 administrativos, técnicos y personal de servicios.

Más información: www.ugr.es

Universidad de Córdoba

Dos siglos de historia avalan la trayectoria de la Universidad de Córdoba, que, fundada como tal en 1972, hunde sus raíces en la Universidad Libre que funcionó en la provincia a finales del siglo XIX y cuenta con estudios centenarios como los de Veterinaria, únicos en Andalucía. Su juventud y sus dimensiones medias -la UCO tiene 21.000 alumnos; algo más de 1.200 profesores y 700 trabajadores- la han dotado del dinamismo necesario para ir adaptándose y entrar en el siglo XXI como una Universidad de alta calidad docente y probada solvencia científica. Los estudios de la UCO van desde las Humanidades y las Ciencias Jurídico-Sociales a las Ciencias de la Salud y las carreras científico-técnicas, tres áreas que se corresponden con su estructuración en tres grandes campus: el jurídico social, integrado en el centro urbano; el de la Salud, al oeste de la capital, y el agroalimentario, científico y técnico de Rabanales, en el área este.

Precisamente en el área Agroalimentaria es donde traba el ceiA3. El Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación ceiA3 es la integración de 5 Universidades andaluzas (Jaén, Huelva, Cádiz, Almería y Córdoba, que es quien lidera el campus) a las que se han unido CSIC e IFAPA ideada para la transformación del sector agroalimentario mundial hacia un modelo productivo sostenible que base su desarrollo en el conocimiento y la innovación. Es, si se quiere, el germen de lo que pudiera llegar a ser la primera Universidad agroalimentaria española.

Más información: www.uco.es

Universidad de Sevilla

La Universidad de Sevilla, reconocida como Campus de Excelencia Internacional, oferta un amplio y completo catálogo de titulaciones de Grado, Postgrado y Doctorado. Con más de cinco siglos de historia, la US es la segunda universidad de España en número de estudiantes y la primera de Andalucía. Un Campus compuesto por las mejores y más modernas instalaciones y con la Plataforma Virtual más completa de todo el sistema universitario español.

El Campus de Excelencia Andalucía Tech, promovido por las universidades de Sevilla y Málaga y fortalecido por la agregación de 150 agentes y entidades científicas y tecnológicas, es un espacio de generación de conocimientos y de innovación en el que coexisten centros universitarios, administraciones públicas, empresas y sociedad. En el contexto del Campus de Excelencia Internacional, ambas universidades son pioneras en ofrecer un catálogo de titulaciones conjuntas.

Más información: www.us.es

Universidad de Almería

La Universidad de Almería, una de las más jóvenes y dinámicas de España, fue creada por el Parlamento Andaluz en 1993 a propuesta del Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía. Algunas cifras reflejan el espectacular crecimiento de la Universidad de Almería durante estos años. Los estudiantes han pasado de 6.600 en el curso 92/93 a duplicarse en los últimos cursos académicos. Además, contamos con casi 500 estudiantes de doctorado. El profesorado ha incrementado su número de 374 en el curso 92/93 a más de 800 en la actualidad, organizándose en más de 30 departamentos. El personal de administración y servicios ha pasado de 130 en el año 1993 a más de

500 recientemente. Y los grupos de investigación, que eran 17 en el curso 93/94, en el presente superan con creces la centena.

Actualmente la universidad tiene cuatro aularios, que ofrecen a los estudiantes la posibilidad de cursar más de 30 titulaciones, más de 37 programas de doctorado (9 de ellos con mención de calidad), 13 másteres oficiales y 12 másteres propios. También dispone de numerosas y modernas instalaciones entre las que se encuentran un auditorio, un pabellón polideportivo cubierto y pistas polideportivas al aire libre, que permiten disfrutar al estudiante de un amplio programa de enseñanzas propias, así como de una amplia oferta de actividades culturales y deportivas.

Más información: www.ual.es

Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA)

El Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA) fundamenta su creación en la voluntad de dar respuesta a las demandas de los sectores agrario, pesquero, acuícola y alimentario andaluz. Para ello, el IFAPA se ocupa de poyar el desarrollo de las políticas agrarias, pesqueras, alimentarias y de producción ecológica de la Administración de la Junta de Andalucía en los ámbitos científico y formativo; diseñar y realizar los planes de investigación sectorial, con participación de los agentes implicados, teniendo en cuenta los objetivos, programas e instrumentos de los Planes de Investigación y Desarrollo Tecnológico vigentes en cada momento en Andalucía, y planificar y llevar a la práctica los programas de información y formación de agricultores, pescadores, trabajadores y técnicos.

Paralelamente, sirve de instrumento de apoyo a los sectores agrario, pesquero y alimentario mediante la prestación de servicios, fomenta las relaciones y la coordinación en programas y actividades de investigación y transferencia de tecnología, contribuye a mejorar la eficacia de los programas de formación agraria, pesquera, alimentaria y de la producción, y fomentar la investigación, innovación, desarrollo y aplicación de sistemas de producción agrícolas, ganaderos, pesqueros y acuícolas que redunden en beneficio de las explotaciones, los consumidores o el medio ambiente.

Más información: www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/ifapa/web

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Universidad de Jaén

Los orígenes de la Universidad de Jaén se remontan a la creación de la Universidad de Baeza en la Edad Moderna, con un amplio recorrido hasta llegar a 1993 en que inicia su andadura como institución autónoma. Desde entonces, la Universidad de Jaén ha sabido dar respuesta a las demandas de la comunidad académica, y de toda la sociedad en general. La institución viene realizando una apuesta decidida por la innovación y la calidad que se traduce en el aumento de la actividad docente e investigadora.

La oferta académica de la Universidad de Jaén, diseñada de acuerdo con las necesidades laborales y profesionales de la sociedad, consta de más de 50 titulaciones de Grado, Primer y Segundo Ciclo y 22 másteres, algunos de ellos impartidos on-line. En los campus de Jaén y Linares se fomenta el estudio, el diálogo y la convivencia, por lo que los estudiantes de la UJA viven intensamente la etapa universitaria, al desarrollar su actividad diaria en un entorno ideal para las relaciones y el contacto interdisciplinar con otros alumnos y profesores. Más de 1000 profesionales forman parte del personal docente e investigador (PDI) y más de 400 se dedican a la administración y servicios para atender la demanda de los 16000 alumnos matriculados.

Más información: www.ujaen.es

Universidad de Huelva

La Universidad de Huelva (UHU) es una joven institución dinámica, establecida en 1993. En su mayoría de edad como institución, la Universidad de Huelva está constituida por 92 grupos de investigación en las distintas ramas del conocimiento y del saber. Además se ha promovido la agrupación de grupos de investigación en Centros de Investigación lo que permitirá incrementar la producción científica y crear nuevas líneas de trabajo en concordancia con las exigencias del presente y futuro a través de la investigación de frontera.

Como servicio público de educación superior, la Universidad de Huelva trabaja para formar a sus estudiantes, con un profesorado volcado en la docencia y con una dilatada trayectoria investigadora, y un personal de administración y servicios comprometido. Esto, unido a las infraestructuras de las

que goza la Universidad y a su oferta de servicios, hace de la Universidad de Huelva un lugar único para adquirir una formación universitaria de excelencia.

Más información: www.uhu.es

Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo

La Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo tiene atribuidas competencias sobre el impulso de la actividad económica de la Comunidad Autónoma de Andalucía, la elaboración de las directrices de política económica y de empleo, la coordinación de su ejecución y cumplimiento y la internacionalización de la economía. Asimismo, tiene atribuida la coordinación y el impulso de la política de diálogo y concertación social.

Asimismo, se ocupa de la planificación económica y, en particular, la realización de todos los trabajos relativos a la elaboración, seguimiento y evaluación de los planes económicos de Andalucía, la coordinación y supervisión de todos los planes sectoriales y horizontales en el marco de la planificación económica regional y la programación, evaluación y seguimiento de las inversiones públicas.

La Consejería, paralelamente, tiene competencias en la coordinación y el impulso de las políticas activas de empleo y de intermediación laboral, y la programación, seguimiento, evaluación, coordinación y verificación de las actuaciones de contenido económico y financiero, el desarrollo de la cultura emprendedora en la Comunidad Autónoma mediante las medidas de unificación, coordinación y apoyo que resulten pertinentes, la enseñanza universitaria en Andalucía, la coordinación y el fomento de la investigación científica y técnica y la transferencia de tecnología en el Sistema Andaluz de Ciencia, Tecnología y Empresa, el desarrollo tecnológico aplicado a las empresas mediante el fomento de la implantación de nuevas tecnologías y, en concreto, de la inversión empresarial en materia tecnológica, el desarrollo de políticas de innovación, el impulso, coordinación y desarrollo de las políticas para la implantación de la Sociedad de la Información en Andalucía.

Paralelamente, se ocupa del desarrollo de las infraestructuras de telecomunicaciones en Andalucía, las actividades industriales, energéticas y mineras, la economía social, la promoción del trabajo autónomo, las relaciones laborales, la prevención de riesgos laborales y la seguridad y salud laboral, las políticas favorecedoras de la igualdad de trato y de oportunidades en el ámbito laboral, las competencias funcionales sobre la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en materia laboral, la defensa de la competencia y la promoción y vigilancia del funcionamiento competitivo de los

mercados, y la coordinación de la actividad estadística y las competencias en materia de cartografía e información geográfica en la Administración de la Junta de Andalucía.

Más información: www.juntadeandalucia.es/organismos/economiainnovacioncienciayempleo.html

COMITÉ DE EXPERTOS

El proyecto cuenta con el apoyo y asesoramiento de un comité de expertos integrado por académicos e investigadores de prestigio. Lo componen:

Manuel Berenguel Soria
Catedrático del Área de Ingeniería de Sistemas y Automática de la Universidad de Almería.

Carmen Galán Soldevilla
Catedrática de la Universidad de Córdoba en el Área de Botánica.

Manuel García León
Vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla.
Catedrático de Universidad en el Área de Conocimiento de Física Atómica, Molecular y Nuclear.

Juan Manuel García Ruiz
Fundador y director del Laboratorio de Estudios Cristalográficos (LEC) en Granada.
Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

José González Arenas
Director de la Unidad de Cultura Científica (UCC) en IFAPA.
Investigador del Área de Economía y Sociología Agrarias en IFAPA, Junta de Andalucía.

José Ángel Narváez Bueno
Vicerrector de Coordinación Universitaria de la Universidad de Málaga.
Catedrático de Universidad en el Área de Conocimiento de 'Fisiología'.

Juan Niclós Gutiérrez

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Director del Departamento de Química Inorgánica. Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.
Catedrático del Área de Química Inorgánica por la Universidad de Granada.

Antonio Palanco Fernández
Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo.
Agencia Andaluza del Conocimiento.

Gabino Puche Almonacid
Catedrático de la Universidad de Jaén en el Área de Tecnología Electrónica.

Jesús Damián de la Rosa Díaz
Vicerrector de Investigación de la Universidad de Huelva.
Profesor Titular de Universidad del Área de Conocimiento de Petrología y Geoquímica, adscrita al Departamento de Geología.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE 'LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES' EN ANDALUCÍA

Almería | Universidad de Almería	
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	**Lugar de celebración:** Casa de los Puche. Plaza Bendicho, 13 **Hora:** 20.00 horas **Número de microencuentros:** 5 mesas **Participación estimada:** 130 personas
Programación	
20.00	Microencuentros En el lugar de celebración, cada investigador se sentará en su mesa con diez personas interesadas en la temática del proyecto. Esta parte del acto debe ser algo cerrado, en ella no habrá público. Durará una hora y al final del mismo los invitados deberán rellenar una ficha donde especifiquen el título del proyecto, valor que aporta a la sociedad. Se elegirá a un portavoz.
21.00	Tapas con ciencia Finalizados los microencuentros, y en un ambiente más distendido, investigadores e invitados a la mesa pasarán a la terraza del recinto para disfrutar de un cóctel a la luz de la luna y continuar departiendo sobre los temas tratados en las mesas. A esta actividad se invitará a distintas personalidades de la vida política, social, económica y cultural de Almería, además de a miembros de la comunidad universitaria. Durante esta recepción y

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	a lo largo de toda la noche, sonará de fondo la música de un cuarteto de cuerda. Se habilitará un espacio para el 'corner europeo'.
22.00	Gala El rector de la Universidad de Almería, junto a otros miembros de la comunidad universitaria, ofrecerá unas palabras de bienvenida y explicará brevemente en qué consiste La Noche de los Investigadores y su repercusión en la sociedad. A continuación, tanto los investigadores participantes como los portavoces de cada mesa subirán al escenario para contar su experiencia de esta actividad. Durante este tiempo, se proyectarán imágenes alusivas a los proyectos para que el resto de invitados pueda conocer los temas que se han tratado previamente. Tras estas intervenciones, la noche continúa…
Investigadores	
Mesa 1	GESTIÓN EFICIENTE Y SOSTENIBLE DE ENERGÍA EN ENTORNOS TIPO DISTRITO O BARRIO Francisco Rodríguez Díaz y Manuel Berenguel Soria
Mesa 2	ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS: AGRICULTURA, SALUD, MEDIO AMBIENTE Julio César Tello Marquina
Mesa 3	LUZ ULTRAVIOLETA: PROCESO, PROTOTIPO Y APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA HORTOFRUTÍCOLA Andrés Conesa Bueno
Mesa 4	¿SABE USTED QUE LA SANDÍA Y PARTE DE LOS TOMATES QUE CONSUME PROCEDEN DE UNA PLANTA INJERTADA? Francisco Camacho Ferre

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Mesa 5	GENOMAS, GENES Y CALIDAD DE LOS ALIMENTOS Rafael Lozano Ruiz y Juan Capel Salinas
Cádiz | IFAPA	
	Lugar de celebración: Centro Ifapa de Chipiona. **Hora:** 18.30 horas **Número de microencuentros:** 6 mesas **Participación estimada:** 60 personas
Programación	
19.00	Microencuentros Reunidos en grupos de diez personas en torno a una mesa, un científico del IFAPA presentará el Proyecto en que investiga. Habrá 4 proyectos de investigación agraria y 2 de investigación en acuicultura.
19.30	Cata de Vinos. La investigadora Belén Puertas ofrece a los asistentes una cata divulgativa de vinos. Cata de Pescados de crianza. El investigador Salvador Cárdenas expone los criterios para degustar las diferentes especies de pescados criados en cautividad.
20.00-22.30	Gala y Tapas con ciencia -Presentación -Intervención del Excmo. Sr. Consejero de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, Luis Planas y el presidente de Ifapa, Víctor Ortiz. -Exposición oral de los Microencuentros por cada uno de los portavoces.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	Visita al 'Corner europeo' con acceso a los recursos de la UE para promover proyectos de I+D+F. -Actuación Musical del dúo 'Alquimia del Sur'
Investigadores	
Mesa 1	AQUAGENET: RED TRANSNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUICULTURA. Victoria Anguís. Ifapa El Toruño.
Mesa 2	SEAFARE: ACUICULTURA SOSTENIBLE Y ECOLÓGICA PARA LA REGIÓN ATLÁNTICA DE EUROPA. José Pedro Cañavate. Ifapa El Toruño.
Mesa 3	ESTUDIO Y APLICACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS VINOS BLANCOS TINTOS ANDALUCES. RECUPERACIÓN DE VARIEDADES AUTOCTÓNAS ANDALUZAS Belén Puertas. Ifapa Rancho de la Merced.
Mesa 4	SISTEMA DE ASISTENCIA AL REGANTE Benito Salvatierra Bellido. Ifapa Chipiona
Mesa 5	EXPERIMENTACIÓN, AGRONOMÍA Y RENTABILIDAD EN CEREALES DESTINADOS A LOGRAR ALIMENTOS SALUDABLES María del Mar Cátedra Cerón. Ifapa Rancho de la Merced.
Mesa 6	NUEVAS SOLUCIONES Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS PARA LA DESINFECCIÓN DEL SUELO EN CULTIVOS QUE FUERON DEPENDIENTES DEL BROMURO DE METILO Mª Dolores Vela Delgado. Ifapa Chipiona.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Córdoba | Universidad de Córdoba	
UNIVERSIDAD D CÓRDOBA	**Lugar de celebración:** Jardines del Rectorado de la Universidad de Córdoba. Avd. Medina Azahara, 5 **Hora:** 21.30 horas **Número de microencuentros:** 8 mesas **Participación estimada:** 200 personas
Programación	
21.00	Recepción Los jardines estarán ambientados como un laboratorio científico. Se habilitará un rincón dedicado a la Unión Europea. Las fotos de los investigadores participantes presidirán la entrada a modo de "paseo de las estrellas" y el rincón de la UE será el cielo. La música ambiental será una selección de jazz. Los invitados serán recibidos en la puerta y acompañados personalmente a sus mesas.
21.30	Microencuentros En los jardines de la antigua Facultad de Veterinaria, hoy sede central de la Universidad de Córdoba, a la luz de la luna, 8 equipos de investigadores de la Universidad de Córdoba se reunirán durante una hora con 10 ciudadanos cada uno. En ese tiempo conversarán con el público y tratarán de explicarles su trabajo, sus proyectos y los resultados fundamentales de sus investigaciones. Cada microencuentro se desarrollará en un rincón del jardín, ambientado en relación con el área de investigación de cada grupo. No habrá

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	mesas y sillas al uso…. el público se sentará en banquillos de laboratorio.
23.00	conCIENCIAdos Espectáculo cómico teatral algo gamberro sobre la dura tarea de investigar y no morir en el intento.
23.30	Música del mundo. Por el coro Averroes de la Universidad de Córdoba El coro Averroes, que integra en sus filas a un importante número de científicos de la Universidad de Córdoba, ha preparado un programa específico para la noche, fruto de la investigación del musicólogo y director del mismo, Albano García sánchez. Se adjunta programa y explicaciones completa
Investigadores	
Mesa 1	CATTLECON IKTA. Improving, tranference and applicability of knowlegde in conservation and characterization technologies in cattle breeds from Egypt and the Iberian Peninsula Juan Vicente Delgado Bermejo
Mesa 2	NOVIWAM. Novel Integrated Water Management Systems of Southern European Regions María José Polo Gómez
Mesa 3	EADGENE-CSA. Strengthening the implementation of durable integration of EADGENE. Juan José Garrido Pavón, Diego Llanes Ruiz y Luis Morera Sanz
Mesa 4	HIALINE. Health Impacts of Airborne Alergen Information Network.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	Carmen Galán Soldevilla
Mesa 5	UBIOCHEM. Utilisation of Ciomass for Susteinable Fuels&Chemicals Alberto Marinas Aramendía, Francisco José Urbano Navarro y José María Marinas
Mesa 6	CYBERBULLYING IN ADOLESCENCE: INVESTIGATION AND INTERVENTION IN SIX EUROPEAN COUNTRIES. Rosario Ortega Ruiz
Mesa 7	DEVELOPMENTAL EFFECTS OF ENVIROMENT ON REPRODUCTIVE HEALTH (DEER) Manuel Tena Sempere
Mesa 8	LA CIENCIA EN EL JARDÍN BOTÁNICO

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Granada | Universidad de Granada	
Universidad de Granada	**Lugar de celebración:** Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada (Avd Fuente Nueva, s/n), Hospital Real de la Universidad de Granada (Cuesta del Hospicio, s/n), Centro Andaluz de Medio Ambiente (CEAMA) (Avda. del Mediterráneo, s/n) **Hora:** 19.00 horas **Número de microencuentros:** 25 mesas **Participación estimada:** 300 personas

Programación	
19.00	Microencuentros En el vestíbulo de la Facultad de Ciencias, así como en el CEAMA y en el crucero del Hospital Real, se ubicarán los 25 microencuentros, en mesas para 12 personas. En cada microencuentro, el investigador responsable de la actividad charlará con los ciudadanos participantes sobre la investigación que realiza, sus proyectos y los resultados fundamentales de los mismos. Después de estos microencuentros, que tendrán una duración de media hora, los participantes realizarán actividades paralelas relacionadas con la temática del microencuentro (visita a laboratorios de investigación, talleres relacionados, etc).
20.00	Tapas con ciencia Se ofrecerá un aperitivo a los participantes, para que en un ambiente más distendido puedan conversar e intercambiar opiniones entre ellos y los investigadores implicados en cada microencuentro. Este aperitivo estará amenizado por la Tuna de la Facultad de

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	Ciencias y se servirá en el vestíbulo.
20.30	Gala final La Vicerrectora de Política Científica e Investigación abrirá la Gala explicando los objetivos de la actuación y dando las gracias a los participantes. Comienza la Gala con el grupo Más anchos que Panchos (profesorado de la Facultad de Ciencias) y finalizará con la Coral Polifónica de la Facultad de Ciencias.
	Exposición Ciencia y Sociedad Acompañando a la actividad tendremos una exposición de aproximadamente 35 paneles con información sobre investigación en la Universidad de Granada. Esta exposición se acompaña con un video sobre la investigación en la UGR.
Investigadores	
Mesa 1	HACIENDO EXPERIMENTOS CON EL ORDENADOR: SIMULACIÓN MONTE CARLO Antonio Lallena Rojo, Marta Anguiano Millán, J. Ignacio Porras Sánchez y Ana Guijarro Román
Mesa 2	INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA José María Moreno Sánchez, Purificación Sánchez Sánchez y Antonio Mota Avila
Mesa 3	ESTADÍSTICA Y SOCIEDAD Pedro Antonio García López, Mercedes Moya Escudero y Ricardo Rueda Valdivia
Mesa 4	RODEADOS DE FÓSILES Elvira Martín Suárez, Julio Aguirre Rodríguez, Francisco Javier Rodríguez Tovar y Antonio

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	García-Alix Daroca y Juan Carlos Braga Alarcón
Mesa 5	MÚSICA Y ASTROFÍSICA Ute Lisenfeld, Eduardo Battaner López, Estrella Florido Navío, Ana Guijarro Román, Jorge Jiménez Vicente, Isabel Pérez Martín, Mónica Relaño Pastor, Israel Rodríguez Hermelo, Beatriz Ruiz Granados, Tomás Ruiz Lara, Simon Verley, Almudena Zurita Muñoz
Mesa 6	MOVIMIENTO DE LOS ASTROS EN EL CIELO A TRAVÉS DEL RELOJ ASTRONÓMICO. Ute Lisenfeld, Eduardo Battaner López, Estrella Florido Navío, Ana Guijarro Román, Jorge Jiménez Vicente, Isabel Pérez Martín, Mónica Relaño Pastor, Israel Rodríguez Hermelo, Beatriz Ruiz Granados, Tomás Ruiz Lara, Simon Verley, Almudena Zurita Muñoz
Mesa 7	LAS FASES DE VENUS Ute Lisenfeld, Eduardo Battaner López, Estrella Florido Navío, Ana Guijarro Román, Jorge Jiménez Vicente, Isabel Pérez Martín, Mónica Relaño Pastor, Israel Rodríguez Hermelo, Beatriz Ruiz Granados, Tomás Ruiz Lara, Simon Verley, Almudena Zurita Muñoz
Mesa 8	A LA CAZA DE LOS RAYOS CÓSMICOS Sergio Navas Concha
Mesa 9	MEDIO AMBIENTE…Y SI ¿LO DEJAMOS ENTERO? Mª Gracia Bagur González, Salvador Morales Ruano
Mesa 10	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE COLOIDES E INTERFASES Mª José Gálvez Ruiz
Mesa 11	¿ES EL MUNDO CUADRICULADO?

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	Josefa María García Hernández, Pascual Jara Martínez, Evangelina Santos Aláez
Mesa 12	¿SOMOS BIODEGRADABLES? Mercedes Fernández Serrano, Germán Luzón González, Manuela Mª Lechuga Villena, Alejandro Fernández Arteaga, Francisco Ríos Ruiz
Mesa 13	CÓMO CURAR CON LA CIENCIA Antonio Osuna Carrillo de Albornoz
Mesa 14	EL CICLO DEL AGUA Y SU GESTIÓN INTEGRADA. CASO DE ESTUDIO: GUADALFEO (GRANADA) Miguel Ortega Sánchez, Agustín Millares Valenzuela, Javier Herrero Lantarón y Antonio Moñino Ferrando
Mesa 15	EL CAMBIO GLOBAL Y LA HUELLA HUMANA Francisco Javier Bonet García y Regino Zamora Rodríguez
Mesa 16	LAS BACTERIAS ¿SON BUENAS O MALAS? Eva Valdivia Martínez e Inés Martín Sánchez
Mesa 17	NUEVAS ALTERNATIVAS EN LA RADIOTERAPIA DEL CÁNCER Ignacio Porras Sánchez
Mesa 18	EXPERIMENTOS CON TRAMPAS DE IONES Y LÁSERES Daniel Rodríguez Rubiales
Mesa 19	

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

	LAS CIENCIAS FORENSES Y SU RELACIÓN CON LA QUÍMICA ANALÍTICA Carmen Cruces Blanco
Mesa 20	EL SONIDO EN NUESTRA VIDA: DESDE LA CONTAMINACIÓN SONORA A LOS ESPACIOS SONOROS Diego Pablo Ruiz Padillo
Mesa 21	ÓPTICA José Antonio García García
Mesa 22	MICROENCAPSULACIÓN, ALGO PEQUEÑITO… Antonio Martínez Férez
Mesa 23	EL "MAL DE LA PIEDRA" Y LOS MONUMENTOS DE TU CIUDAD Eduardo M. Sebastián Pardo, Giuseppe V. Cultrone y Carolina Cardell Fernández
Mesa 24	EL CORAZÓN DE LA MATERIA José Ignacio Illana Calero y José Santiago Pérez
Mesa 25	FORMACIÓN ESTELAR EN GALAXIAS Ute Lisenfeld, Eduardo Battaner López, Estrella Florido Navío, Ana Guijarro Román, Jorge Jiménez Vicente, Isabel Pérez Martín, Mónica Relaño Pastor, Israel Rodríguez Hermelo, Beatriz Ruiz Granados, Tomás Ruiz Lara, Simon Verley, Almudena Zurita Muñoz
Mesa 26	TECHNÉ. INGENIERÍA DEL CONOCIMIENTO Y DEL PRODUCTO Rafael Bailón Moreno

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Huelva | Universidad de Huelva	
Universidad de Huelva	**Lugar de celebración:** Salón Chimenea Casa Colón. Avda. Martín Alonso Pinzón-Alameda Sundheim, 1 **Hora:** 19.00 horas **Número de microencuentros:** 6 mesas **Participación estimada:** 200 personas

Programación	
19.00	Microencuentros Cada investigador en su mesa con un colectivo (10 personas) interesado en la temática del proyecto. Esta parte del acto debe ser algo cerrado, en ella no habrá público. Durará una hora y al final del mismo los invitados deberán rellenar una ficha donde especifiquen el título del proyecto, valor que aporta a la sociedad. Se elegirá a un portavoz.
20.30	Tapas con ciencia Se ofrece aperitivo a los participantes, así en un ambiente más distendido pueden intercambiar ideas, opiniones… sobre los temas tratados.
21.15	Gala final Desglosamos la gala en una serie de actividades. Primero tendrá lugar una obra de teratro, en la que se hará participe no sólo a los participantes en el evento, si no a todo el público asistente. Acto seguido, tendrá lugar el resumen de los microencuentros, donde el investigador con un representante de cada mesa subirán al escenario para exponer ideas, conclusiones, etc. Justo antes de la clausura, contaremos con la actuación de un grupo de flamenco de Huelva.

Organizan

DESQBRE
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

CSIC

Universidad de Granada

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE

UNIVERSIDAD DE JAÉN

Universidad de Huelva

Financia

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO

PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

23.45	Clausura Clausura del evento donde el rector, vicerrector de investigación, directora de otri (representantes de la universidad de huelva), junto al alcalde, pondrán el broche final al evento.
Investigadores	
Mesa 1	ARCKA (Assessing competencies and certifying knowledge acquisition. Human capital of children of foreign origin in education and training in Europe) Iván Rodríguez
Mesa 2	FÍSICA E INSTRUMENTACIÓN DE NÚCLEOS RADIACTIVOS Ismael Martel
Mesa 3	CIUDADES ROMANAS DEL TERRITORIO ONUBENSE Juan Campos Carrasco
Mesa 4	STRATEGIES FOR THE CATALYTIC FUNCTIONALIZATION OF NON-ACTIVATED CARBON-HYDROGEN BONDS AND OTHER ORGANIC SUBSTRATES Pedro José Pérez
Mesa 5	MEJORA DE LAS CARACTERÍSITICAS NUTRICIONALES DE LAS MICROALGAS MEDIANTE MANIPULACIÓN GENÉTICA DE LA RUTA DE SÍNTESIS DE CAROTENOIDES Rosa María León Bañares
Mesa 6	TRAYECTORIAS EUROPEAS DEL HUMANISMO ANDALUZ HUM-7875. ARIAS MONTANO: TEOLOGÍA Y HUMANISMO(FFI2009-07731) Sergio Fernández López

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Jaén | Universidad de Jaén	
UNIVERSIDAD DE JAÉN	**Lugar de celebración:** Recinto Provincial de Ferias y Congresos de Jaén (IFEJA). Prolongación Carretera de Granada, s/n **Hora:** 19.00 horas **Número de microencuentros:** 8 mesas **Participación estimada:** 300 personas
Programación	
19.00	Microencuentros Los asistentes a los microencuentros (entre 10 y 20, dependiendo de la mesa) se repartirán en diferentes salas en las que los esperarán el grupo de investigación del proyecto elegido. Con ellos conversarán durante 1 hora aproximadamente (19 a 20 horas) sobre la investigación realizada, los resultados obtenidos y su aportación a la sociedad. Se elegirá a un portavoz para que resuma las conclusiones obtenidas del encuentro y lo exponga en la gala final.
20.00	Tapas con ciencia En el restaurante contiguo a las salas de encuentros se ofrecerá a los asistentes 8 variedades distintas de tapas, cada una de ellas apadrinadas por uno de los grupos de investigación, con lo que tendrán un nombre y una relación con la ciencia. Éste es el momento para que todos los asistentes puedan hablar con el resto de investigadores.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

20.30	Gala final El rector de la Universidad de Jaén, los Vicerrectores de Investigación Desarrollo Tecnológico e Innovación y de Planificación, Calidad, Responsabilidad Social y Comunicación y Gabino Almonacid Puche, Comisionado del Centro de Estudios Avanzados en Energía y Medio Ambiente, dirigirá unas palabras a todos los presentes (los invitados a la gala serán todos los investigadores de la UJA y ciudadanía) sobre la celebración de la ciencia, la investigación y la innovación. A continuación podrán presenciar el espectáculo "Física, música y baile", espectáculo lúdico-científico dirigido por Juan Tomé y Cruz Ibarra, para que los invitados comprendan que todo lo que hay a nuestro alrededor es ciencia. Finalmente cada representante de la mesa contará en unos minutos su experiencia de La Noche de los Investigadores. Los investigadores anfitriones cerrarán esta noche con unas palabras al público.
22.30	Clausura Clausura del acto por las autoridades presentes.
Investigadores	
Mesa 1	PROYECTO CARARE (Connecting ARchaeology and ARchitecture in Europeana). Séptimo Programa Marco (7PM). ICT PSP: 2.2: European Digital Library–Aggregating digital content in Europeana. Arturo Ruiz Rodríguez.
Mesa 2	APLICACIÓN DE TÉCNICAS MULTIOBJETIVO PARA EL CONTROL EN CONTINUO DE LA CALIDAD EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL ACEITE DE OLIVA VIRGEN CONSIDERANDO LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DEL PROCESO Y EL AGOTAMIENTO EN LA EXTRACCIÓN Juan Gómez Ortega El microencuentro centrará La Noche Virtual y podrá seguirse en videostreaming en www.fundaciondescubre.es/lanochedelosinvestigadores y www.guadalinfo.es

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Mesa 3	CALIDAD AMBIENTAL EN REGIONES MINERAS ABANDONADAS ANDALUZAS: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y CARACTERIZACIÓN DE MEDIOS CONTAMINADOS Francisco Javier Rey Arrans
Mesa 4	CONTRIBUCIÓN ANDALUZA A LA ASTROFÍSICA DE ALTAS ENERGÍAS: EL PROYECTO AL-JAYYANI DE ASTROFÍSICA JIENNENSE Josep Martí Ribas
Mesa 5	INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS PARA EL ESTUDIO DE LAS YESERÍAS NAZARÍES DEL PALACIO DE LA ALHAMBRA María José Ayora Cañada
Mesa 6	ADAPTACIÓN Y VALIDACIÓN DE LAS ESCALAS DE INTELIGENCIA EMOCIONAL EN GRUPO Y RENDIMIENTO GRUPAL EN ESPAÑA Esther López Zafra
Mesa 7	ESTUDIO TRANSCRIPTÓMICO DIRIGIDO AL DESARROLLO DE UN "KIT" DIAGNÓSTICO PARA DETECCIÓN PRECOZ DE LAS PRINCIPALES ENFERMEDADES EN OLIVAR CAUSADAS POR PATÓGENOS DEL SUELO Francisco Luque Vázquez
Mesa 8	NUEVAS TENDENCIAS EN EL DISEÑO EVOLUTIVO DE SISTEMAS DIFUSOS Y REDES NEURONALES DE FUNCIÓN DE BASE RADIAL: DESARROLLO DE ALGORITMOS Y APLICACIONES DE MEDICINA, E-LEARNING Y MARKETING María José del Jesús Díaz

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Málaga | Universidad de Málaga	
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	**Lugar de celebración:** Hall de la Facultad de Derecho. Campus de Teatinos, s/n **Hora:** 19.00 horas **Número de microencuentros:** 12 mesas **Participación estimada:** 150 personas

Programación	
20.00	Microencuentros Contaremos con doce investigadores/as que compartirán con grupos de diez invitados en torno a una mesa, una charla distendida sobre el proyecto que están desarrollando.
21.00	Tapas con ciencia Con el propósito de poner en contacto a los distintos investigadores y a los grupos de personas interesadas en la investigación, se servirá un pequeño refrigerio que servirá de preámbulo a la Gala.
22.00	Gala final Representación escénica en la que un grupo de alumnos de la Escuela Superior de Arte Dramático de Málaga recrearan la tarea de un investigador y los retos ante los que se enfrenta.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Investigadores	
Mesa 1	EL MAR MEDITERRANEO: UNLABORATORIO NATURAL PARA EL ESTUDIO DEL C AMBIO CLIMÄTICO Francisco Criado Aldeanueva
Mesa 2	COMUNICAR EL CAMBIO CLIMÁTICO Bernardo Diaz Nosty
Mesa 3	CIUDAD INTELIGENTE: REDES ENTRE VEHICULOS, INFRAESTRUCURA WIFI y NU EVOS SERVICIOS Enrique Alba
Mesa 4	BIENESTAR Y DOLOR CRÓNICO Carmen Ramírez Maestre
Mesa 5	PRODUCTOS NATURALES: FUENTE DE INSPIRACION PARA NUEVOS PARA NUE VOS AVANCES EN QUIMICA Y MEDICINA Francisco Sarabia García
Mesa 6	NUEVOS DEBATES SOBRE DEMOCRACIA Y CIUDADANIA José María Rosales Jaime
Mesa 7	INTEGRACIÓN, BARRERAS A LA ENTRADA Y CONTESTABILIDAD Ana Lozano Vivas

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Mesa 8	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA ADSORCIÓN DE CÉLULAS A BIOMATE RIALES DE INTERÉS EN INGENIERÍA TISULAR PARA EL SISTEMA ESQUELÉTICO Jose Becerra Ratia
Mesa 9	VIOLENCIA EN LA ESCUELA Desireé Ruiz Aranda
Mesa 10	OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Mariano Sidrach de Cardona Ortín
Mesa 11	TÉCNICAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE INTERNET EN TE LEFONÍA MÓVIL Pedro Merino Gómez
Mesa 12	CIBERNÉTICA Y ROBÓTICA EN EL SIGLO XXI Francisco Javier Fernández de Cañete Rodríguez

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Sevilla | CSIC (Casa de la Ciencia)	
CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas	**Lugar de celebración:** Casa de la Ciencia de Sevilla (Pabellón de Perú de la Exposición Iberoamericana de 1929). Avenida de María de Luisa, s/n. Sevilla **Hora:** 19.30 horas **Número de microencuentros:** 9 mesas **Participación estimada:** 200 personas

Programación	
19.30	Microencuentros En diferentes instalaciones de La Casa de la Ciencia se dispondrán las ocho mesas donde los anfitriones, ocho investigadores de diferentes centros del CSIC en Andalucía, se reunirán con grupos de quince personas para conversar de forma distendida sobre sus principales proyectos de investigación. Se debatirá sobre temas muy diversos: diversidad y morfología de suelos; la química de los compuestos organometálicos; los procesos de señales en plantas; la cristalización; la epigrafía en los muros de la Alhambra; redes de interacciones ecológicas; y la formación de las estrellas; entre otros temas. Los grupos irán rotando por cada una de las mesas, de tal forma que al finalizar la jornada, cada uno de los investigadores habrá interactuado con todos los grupos.
21.15	Tapas con ciencia Se ofrece aperitivos y bebidas a los participantes, para que en un ambiente más distendido pueden intercambiar ideas, opiniones,…sobre los temas tratados. También esta actividad sirve como pausa o recreo para pasar luego a las actividades paralelas.

Organizan
DESQBRE Fundación Andaluza para la Divulgación de la Innovación y el Conocimiento · UMA Universidad de Málaga · CSIC · Universidad de Granada · Universidad de Córdoba · Universidad de Sevilla · Universidad de Almería · Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente · Universidad de Jaén · Universidad de Huelva

Financia
Junta de Andalucía, Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo · People · Unión Europea

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

21.30	Actividades paralelas La investigadora Patricia Siljeström facilitará dos actividades. Por una parte llevará a cabo un Taller de pintura con acuarela. El tema de las pinturas será el mundo de las setas y la micología. También realizará el juego ¿Eres un científico sabio?; una suerte de trivial científico con diferentes niveles de dificultad donde los participantes ponen a prueba su conocimiento sobre ciencia y tecnología. La investigadora Margarita Paneque dictará el taller 'Desmontando el mundo'. Con está actividad se busca que los participantes puedan descubrir de qué manera nuestro modelo actual de vida y nuestros hábitos de consumo afectan a los países del Sur de forma negativa, y presentar alternativas que se pueden llevar a cabo en el día a día para conseguir un mundo más sostenible para todos. Por otra parte, el investigador Federico Valverde dictará el taller '¿Cómo construir en casa un acuario de biotopos del Amazonas?', que dará a los participantes nociones sobre cómo mantener en casa este tipo de instalaciones. Fermin Otalora y Alfonso Garcia Caballero, científicos del Laboratorio de Estudios Cristalográficos, monitorizarán un juego de creación de cristales a través de unos kits de cristalización especialmente diseñados para la divulgación. Asimismo, se proyectará un vídeo sobre la poesía contenida en los muros de La Alhambra, a cargo de Juan Castilla Brazales, director de la Escuela de Estudios Árabes. Siguiendo con la poesía, el investigador Emilio Alfaro dictará un taller sobre Poesía y Astronomía. También se llevará a cabo una presentación sobre Magia y Matemáticas, a cargo del investigador Jordi Bascompte.
22.00	Concierto Presentación de Banda de Blues 'Credit Cruch'. Uno de sus integrantes es Miguel Ferrer, profesor de Investigación del CSIC en la Estación Biológica de Doñana, y coordinador institucional del CSIC en Andalucía.

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

23.00	Observación del cielo nocturno El astrofísico del CSIC, Emilio Alfaro, en conjunto con los astrónomos amateur de la Federación de Asociaciones de Astronomía "Cielo de Comellas" llevarán a cabo una 'plantada' de diferentes telescopios en el exterior de La Casa de la Ciencia.
Investigadores	
Mesa 1	¿PUEDE LA DIVERSIDAD TERRESTRE SER PREDICHA DESDE LA MORFOLOGÍA DEL SUELO? Patricia Siljeström
Mesa 2	LA QUÍMICA DE LOS COMPUESTOS ORGANOMETÁLICOS Y LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE PRODUCTOS DE USO DIARIO Margarita Paneque
Mesa 3	¿POR QUÉ FLORECEN LAS FLORES? Federico Valverde
Mesa 4	EL MISTERIO DE LOS CRISTALES GIGANTES Fermín Otalora Muñoz
Mesa 5	LA POESÍA EN LOS MUROS DE LA ALHAMBRA Juan Castilla Brazales
Mesa 6	CÓMO LAS MATEMÁTICAS PUEDEN AYUDAR A LA BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN Jordi Bascompte

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Mesa 7	LA FORMACIÓN DE LAS ESTRELLAS Emilio Alfaro
Mesa 8	INFORMACIÓN ES VIDA Daniel Aguilar
Mesa 9	ENERGÍAS SOSTENIBLES Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Miguel Ferrer

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Sevilla | Universidad de Sevilla	
	Lugar de celebración: Centro de Iniciativas Culturales (CICUS). Calle Madre de Dios **Hora:** 19.00 horas **Número de microencuentros:** 6 mesas **Participación estimada:** 250 personas
Programación	
19.30	Microencuentros En el patio del Centro de Iniciativas Culturales de la Universidad de Sevilla, en plena judería de la capital hispalense, 6 investigadores de diferentes áreas de conocimiento de la propia universidad se sentarán a charlar con ciudadanos sobre sus proyectos de investigación. Será de 19:30 a 20:30 horas. Previamente, a las 19:15 horas el Vicerrector de Transferencia Tecnológica, Ramón González Carvajal dará la bienvenida a los asistentes. Una vez concluidos los microencuentros, los investigadores explicarán de forma amena sus proyectos al público asistente sobre un escenario habilitado en el mismo patio. Algunos de ellos nos mostrarán su faceta más creativa, otros se aliarán con artistas para en cualquier caso no dejarnos indiferentes.
20.30-21.00	Visita exposiciones y taller Bailar la Ciencia Se habilitarán 3 exposiciones en una sala contigua al patio: Imaginary (Matemáticas) FabLab (Arquitectura) y Museo Pedagógico (CC Educación) donde a su vez se impartirá el taller Bailar la Ciencia, que explicará las leyes de la Física a través de la danza. Asimismo se proyectarán fotografías y diseños relacionados con nuestras Spin-off y patentes y habrá un espacio dedicado al 'corner europeo'.
22.00	Gala

Organizan
DESQBRE FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA
CSIC
Universidad de Granada
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
UNIVERSIDAD DE SEVILLA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE
UNIVERSIDAD DE JAÉN
Universidad de Huelva
Financia
JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO
PEOPLE

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

Investigadores	
Mesa 1	FAB LAB SEVILLA. LABORATORIO DE FABRICACIÓN DIGITAL DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA José Pérez de Lama y Antonio Sáseta Velázquez
Mesa 2	METASOUND: MÚSICA ELECTRÓNICA EXPERIMENTAL Francisco Javier Torres
Mesa 3	MUSEO PEDAGÓGICO Mª Nieves Gómez y Pablo Álvarez
Mesa 4	MEDIDA DE LAS DOSIS NEUTRÓNICAS EN PACIENTES SOMETIDOS A RADIOTERAPIA PARA REDUCIR EL RIESGO RADIOLÓGICO DE PADECER UN SEGUNDO CÁNCER Francisco Sánchez Doblado
Mesa 5	REPERCUSIONES PODOLÓGICAS DEL BAILE FLAMENCO FEMENINO José Manuel Castillo López
Mesa 6	IMAGINARY Y LAS MATEMÁTICAS DE LOS CONTORNOS DINÁMICOS Francisco Gancedo y Ramón Piedra

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

CONTACTO CON LOS MEDIOS

Presentación oficial

La iniciativa será presentada el próximo día 21 de septiembre en el Edificio del Rectorado de la Universidad de Málaga (Avenida Cervantes, 2) en un acto en el que estará presente Francisco Triguero, secretario general de Universidades, Investigación y Tecnología de la Junta de Andalucía; Adelaida de la Calle, presidenta de la CRUE y rectora de la Universidad de Málaga; y Teresa Cruz, directora de la Fundación Descubre y coordinadora del proyecto.

Toda la información sobre los preparativos y la celebración de la iniciativa está disponible en:
Web: www.fundaciondecubre.es/lanochedelosinvestigadores
Facebook: www.facebook.com/cienciadirecta
Twitter: www.twitter.com/cienciadirecta y el hashtag #researchersnight
Youtube: www.youtube.com/user/fundaciondescubre
Flickr: www.flickr.com/photos/fundaciondescubre

Gabinete de comunicación de La Noche de los Investigadores

Aurora Álvarez Narváez	952137213	auralvarez@uma.es
Javier Sánchez Relinque	952137219 / 679870612	jsrelinque@uma.es

Por institución

Institución	Contacto	Teléfono	Correo electrónico
UCO	Elena Lázaro Real	952212157 / 660612154	elazaro@uco.es
	Rosa Aparicio Baruque	957212156 / 690333485	raparicio@uco.es
UAL	María del Carmen del Águila	950214667	mjllobre@ual.es
US	Clarisa Guerra Guerrero	954481173 / 606978506	clarisaguerra@us.es
IFAPA	Silvia Raso Martín	954994658 / 671598031	silvia.raso@juntadeandalucia.es
UMA	Aurora Álvarez Narváez	952137213	auralvarez@uma.es
	Javier Sánchez Relinque	952137219 / 679870612	jsrelinque@uma.es
Fundación Descubre	Carolina Moya Castillo	954995099 / 663920093	carolina.moya@fundaciondescubre.es
	Miguel Carrasco Tellado	958750970 / 663920093	miguel.carrasco@fundaciondescubre.es

Dossier de prensa

28 | 09 | 12
Andalucía Researchers' Nigh

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

UHU	Carmen García Fernández Cristina Ortega López	959219439 / 959219490	ucc@inv.uhu.es
Casa Ciencia	Erika López	687088515	erika.lopez@org.csic.es
	Iván Alonso	636289328 / 954232349	ivan.alonso@orgc.csic.es
UGR	Ana Isabel García López	608018122	anaigl@ugr.es
UJA	Ana María Montes Merino	953211962 / 671561014	ammontes@ujaen.es