



Si no puedes ver este boletín, por favor haz [click aquí](#) • [Descargar PDF](#)

[Noticias](#) [Agenda](#) [Te interesa](#)

Boletín semanal - 03 de marzo de 2017

## Noticias

---

### ¡SIN $\pi$ NO SOY NADA! PARTICIPA EN LA FIESTA DE LAS MATEMÁTICAS



Estamos de fiesta. La fiesta de las Matemáticas. Con el propósito de celebrar la iniciativa 'Sin  $\pi$  no soy nada', la Consejería de Economía y Conocimiento (CEC) de la Junta de Andalucía, la Fundación Descubre (Descubre), la Real Sociedad Matemática Española (RSME), la Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales (Thales) y la Federación Española de Profesores de Matemáticas (FESPM) se han unido para organizar el día  $\pi$  en España, el 14 de marzo, considerado el Día Internacional de  $\pi$ , *Pi Day*, según la escritura de la fecha en anglosajón (3.14).

Tu colaboración es fundamental para hacer que este proyecto tenga más fuerza en pro de la difusión de las Matemáticas, contando con la complicidad de estudiantes de Primaria, Secundaria y Bachillerato. Queremos promover vocaciones Matemáticas entre el estudiantado de Secundaria y Bachillerato, con especial atención a la incorporación de las niñas y, por otra parte, trasladar a la sociedad una imagen renovada de las Matemáticas.

El objetivo es la celebración de una gran fiesta de las Matemáticas, con la organización de un evento el PiDay (14 de marzo), que este año se celebrará en Sevilla y que denominaremos "Sin  $\pi$  no soy nada".

**Más información:**

<http://www.piday.es/>

Facebook: <https://www.facebook.com/PiDaySP/>

Twitter: @PiDaySP

Instagram: @pidaysp



## Más de 400 personas participan en un proyecto de construcción de setos y 'hoteles' para insectos antiplagas

Fuente: Fundación Descubre

El proyecto 'Diversifica-T. Biocontrol en el exterior de los invernaderos de Almería', que persigue aumentar la fauna depredadora de plagas en la comarca del Poniente de Almería, ha presentado hoy sus resultados en formato audiovisual. La iniciativa integrada en el programa regional 'Andalucía, mejor con ciencia', impulsado por la Fundación Descubre, ha implicado a [...]



## Bebidas destiladas a partir de energía ultrasonido

Fuente: Rosario marín / Fundación Descubre

Investigadores de la Universidad de Cádiz han desarrollado un sistema, basado en la aplicación de energía de ultrasonidos, que acelera el proceso de envejecimiento de bebidas espirituosas o destiladas. De esta forma, reduce a 3 días un proceso que puede durar 2 años, con los procedimientos tradicionales. El proceso de envejecimiento hace referencia al [...]



## La Fundación Ramón Areces financiará 50 proyectos con 5,3 millones de euros

Fuente: [Sinc](#)

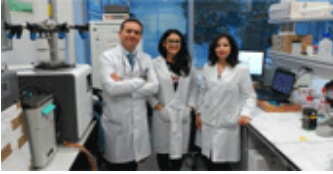
Investigadores de las universidades de Granada y Olavide crean materiales porosos



## para mejorar la captura de gases contaminantes

Fuente: Universidad Pablo de Olavide

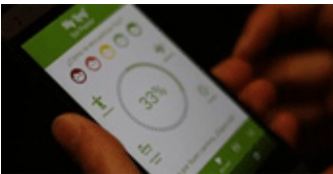
---



## Los aceites enriquecidos en carotenoides son más estables frente a degradación térmica por microondas

Fuente: [Universidad de Jaén](#)

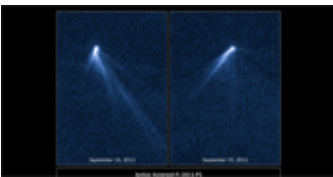
---



## MyLeaf, la App que pone el big data al servicio de las enfermedades raras

Fuente: [Universidad de Málaga](#)

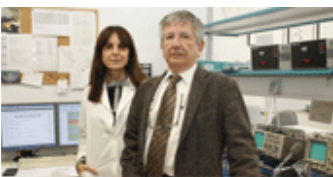
---



## P/2016 J1: el asteroide que se rompió y cuyos fragmentos, años después, desarrollaron colas

Fuente: [Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC](#)

---



## El montaje audiovisual afecta a la frecuencia de parpadeo de los espectadores

Fuente: [Universidad Pablo de Olavide](#)

---



## Las plantas tuya y aligustre, ayudan a reducir la virulencia de incendios forestales en áreas semipobladas

Fuente: [Universidad de Córdoba](#)

# Agenda

---

## ¿QUÉ HACES POR $\pi$ ?



¿Qué haces por  $\pi$  ? es la [agenda del Día de Pi](#), que recopila las actividades que se celebran el 14 de marzo en todos los puntos del país.

El número Pi contará por primera vez en nuestro país con una fiesta nacional de las Matemáticas denominada 'Sin  $\pi$  no soy nada'. La iniciativa se celebrará el 14 de marzo, considerado el Día Internacional de  $\pi$ , según la escritura de la fecha en anglosajón (3.14).

Las celebración comprende actividades como certámenes de relato, vídeo y cómic, materiales didácticos y carteles; charlas divulgativas en bares; cafés con ciencia y acciones en redes sociales, a los que se sumará un evento en Sevilla.

**ORGANIZAN:** Real Sociedad Española de Matemáticas (RSME), Consejería de Economía y Conocimiento de la Junta de Andalucía, Fundación Descubre, Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales, Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas.

**COLABORA:** JotDown

[Consulta la Agenda del Día de Pi](#)

---

### Pi Day 'Porque sin Pi no soy nada'

 14 de Marzo 2017

 Toda Andalucía

### Los Enlaces de la Vida en el Colegio Highlands de Sevilla

 Del 03 al 09 de Abril 2017

 Sevilla

---

Museo Casa de la Ciencia de Sevilla

Exposición 'Cervantes, Ciencia en el Quijote'



Del 01 de Octubre 2016 al 31 de  
Diciembre 2017



Sevilla



Del 01 de Octubre 2016 al 16 de Julio  
2017



Sevilla

---

### Exposición 'El Suelo: un paseo por la vida'



Del 08 de Noviembre 2016 al 16 de Julio  
2017



Sevilla

---

### Exposición 'Érase una vez... La Informática'



Del 03 de Diciembre 2016 al 31 de Julio  
2017



Sevilla

---

### Exposición: 'El peso del alma. Fisiología de la vida y la muerte'



Del 01 de Febrero al 28 de Marzo 2017



Granada

---

### Planetario- Casa de la Ciencia



Del 23 de Septiembre 2013 al 31 de  
Diciembre 2017



Sevilla

---

### Planetario Parque de las Ciencias



Del 01 de Enero al 31 de Diciembre 2017



Granada

---

### El diseño experimental en psicología



Del 25 de Octubre 2016 al 20 de Marzo  
2017



Toda Andalucía

---

### Curso de Actualidad Científica 'Robots. Los humanos y las máquinas'



Del 01 de Marzo al 30 de Abril 2017



Granada

---

### Concurso de fotografía 'Re-descubriendo el paisaje de la ciudad'



Del 15 de Febrero al 05 de Marzo 2017



Sevilla

## Te interesa

Éste es un boletín digital semanal que prepara para ti la Fundación DESCUBRE. Queremos acercarte de forma amena y sencilla lo que está ocurriendo en divulgación de la ciencia y el conocimiento, haciendo énfasis en la información generada desde Andalucía. Además, te proponemos una agenda con las actividades más interesantes que se están organizando en nuestra Comunidad.

Si quieres ser corresponsal de Ciencia Directa puedes enviarnos tus notas a: [comunicacion@fundaciondescubre.es](mailto:comunicacion@fundaciondescubre.es)



CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO / ASOCIACIÓN DE PROMOTORES Y PRODUCTORES DE ENERGÍAS RENOVABLES / ASOCIACIÓN DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE ANDALUCÍA / AYUNTAMIENTO DE ALMADÉN DE LA PLATA / AYUNTAMIENTO DE MOTRIL / CENTRO ASTRONÓMICO HISPANO-ALEMÁN A.I.E CALAR ALTO / CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS / CONSORCIO CENTRO DE CIENCIA PRINCIPIA / COSORCIO PARQUE DE LAS CIENCIAS DE GRANADA / FUNDACIÓN I+D DEL SOFTWARE LIBRE / FUNDACIÓN PARA LA PROMOCIÓN Y EL DESARROLLO DEL OLIVAR Y DEL ACEITE DE OLIVA / INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA / INSTITUTO DE ACADEMIAS DE ANDALUCÍA / PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DEL ACEITE Y DEL OLIVAR (GEOLIT) / PARQUE DUNAR DE DOÑANA S.L. / PARQUE TECNOLÓGICO DE ANDALUCÍA / PLATAFORMA SOLAR DE ALMERÍA / REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA / RED DE ESPACIOS TECNOLÓGICOS DE ANDALUCÍA / SOCIEDAD ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA / INSTITUTO MUNICIPAL DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL, JARDÍN BOTÁNICO DE CÓRDOBA



Puedes darte de baja a éste boletín [remitiendo éste correo.](#)

