

**Exposiciones y proyecciones**

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición **"Cine y Matemáticas"**, de Saem Thales.
- Exposición **"Matemáticas en viñetas"**. Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección **"Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT"**. De 10:00 a 14:00 horas. Salón de Grado Biblioteca

**Viernes 15 de noviembre**

**11:00-12:00 Jornadas "Sevilla, conoce tu fauna. El humano las perjudica, pero también puede promover su conservación"**. Esteban García Viñas. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO. (Reservado a centros educativos).  
Lugar: aula B07 del edif. 24.

**Día del "CLOUD" de 10:30 a 13:30**

Lugar: aula B11 del edif. 45.

**10:30-12:00 Jornada "Cloud Business"**. Nicolás Bertet, director Máster Cloud Business de la UPO. Salvador Bueno y Víctor Bañuls. Dpto. de Organización de Empresas y Marketing. UPO.

**12:15-13:30 Taller "Andalucía Emprende en la nube"**. Andalucía Emprende, Fundación pública andaluza. Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la Junta de Andalucía.

**Exposiciones**

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición **"Cine y Matemáticas"**, de Saem Thales.
- Exposición **"Matemáticas en viñetas"**. Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.

**Más información:**

**Universidad Pablo de Olavide**

Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación - OTRI  
Edificio Josefa Amar. Número 44. 2ª planta  
Ctra. de Utrera, Km. 1 - E-41013 Sevilla  
Teléfonos.: 954 34 86 78 / 954 34 90 90  
E-mail: [semanadelaciencia@upo.es](mailto:semanadelaciencia@upo.es)  
[otri@upo.es](mailto:otri@upo.es)

**Inscripciones:**

<http://www.upo.es/semanadelaciencia/>

Organiza en la UPO:



Colaboran:



**Del 04 al 17 de noviembre de 2013**

[www.fundaciondescubre.es](http://www.fundaciondescubre.es)

Organiza:



Coordina:



**Semana de la  
Ciencia en  
Andalucía  
2013**

**UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE**

**DEL 04 AL 17 DE NOVIEMBRE DE 2013**

Semana del 4 al 8 de noviembre de 2013

## Lunes 4 de noviembre

**9:30-9:45 Inauguración de la Semana de la Ciencia.**

Lugar: Sala de Grados del edif. 7.

**10:00-11:00 Café Con Ciencia.** Actividad coordinada por la Fundación Descubre y organizada por la Universidad Pablo de Olavide. (Reservado a centros educativos).

Lugar: Edificio Rosario Valpuesta (Rectorado).

- **Qué son y para qué sirven las células troncales ("madre").** Responsable científico: Acaimo González Reyes. Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD). UPO-CSIC.
- **Una biblioteca en cada genoma; y tú, un universo de células.** Responsable científico: Fernando Casares. Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD). UPO-CSIC.
- **¿Podemos frenar el envejecimiento?** Responsable científico: Guillermo López Lunch. Dpto. de Fisiología, Anatomía y Biología Celular. UPO.
- **Dime de dónde eres y te diré cómo te comportas (eso nos pasa a todos).** Responsable Científico: José Ignacio Seco Gordillo. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO.
- **MALDI: luz láser para hacer volar moléculas.** Responsable científica: Ana Rodríguez Hortal. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO.
- **La vida a través de las proteínas.** Responsable científica: Laura Tomás Gallardo. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica. UPO.
- **¿Se pueden predecir los terremotos?** Responsable científico: Francisco Martínez Álvarez. Dpto. de Deporte e Informática. UPO.
- **¿Cómo tener café sin cafeína y fosos de pintura sin taladrinas?** Responsable científico: Santiago Lago. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO.

### Exposiciones y proyecciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Números y medidas en el Quijote**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección "**Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT**". De 10:00 a 14:00 horas. Salón de Grado Biblioteca.

## Martes 5 de noviembre

**11:00-12:00 Charla dinámica "El arte de las matemáticas y las matemáticas del arte".** Ana M. Martín Caraballo y Ángel F. Tenorio. Dpto. Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica. UPO.

Lugar: Sala de Grados del edif. 25B.

### Exposiciones y proyecciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Números y medidas en el Quijote**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección "**Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT**". De 16:00 a 20:00 horas. Salón de Grado Biblioteca.

## Miércoles 6 de noviembre

**11:00-13:00 Taller "Apps en Android para principiantes".** Carlos Barranco. Dpto. de Deporte e Informática. UPO. (Reservado a centros educativos)

Lugar: aula informática 2 y 4 del edif. 10.

### Exposiciones y proyecciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Números y medidas en el Quijote**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección "**Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT**". De 10:00 a 14:00 horas. Salón de Grado Biblioteca.

## Jueves 7 de noviembre

### Exposiciones y proyecciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Números y medidas en el Quijote**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección "**Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT**". De 16:00 a 20:00 horas. Salón de Grado Biblioteca.

## Viernes 8 de noviembre

**9:30 a 16:30 Visita guiada "Patrimonio vegetal de los Alcores: un reducto de biodiversidad en un territorio densamente poblado".** Santiago Martín Bravo, Antón Silvestre Alsina, Enrique M. Peña Pérez y Pedro Jiménez Mejías. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica. UPO.

Lugar de encuentro: aula 101 del edif. 24.

### Exposiciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "Números y medidas en el Quijote", de Saem Thales.
- Exposición "Matemáticas en viñetas". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.

Semana del 11 al 15 de noviembre de 2013

## Lunes 11 de noviembre

**11:00-12:00 Charla dinámica "Matemáticas en la naturaleza".** Ana M. Martín Caraballo y Ángel F. Tenorio. Dpto. de Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica. UPO

Lugar: Sala de Grados del edif. 7.

**10:00 a 14:00 Talleres de Biotecnología: Aquí hay Ciencia.** (Reservado a centros educativos)

Asociación de Biotecnólogos de Andalucía (AsBAn).

Lugar: laboratorios del edif. 23.

### Exposiciones y proyecciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Cine y Matemáticas**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección "**Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT**". De 16:00 a 20:00 horas. Salón de Grado Biblioteca.

## Martes 12 de noviembre

**10:00-13:30 Jornadas de Puertas Abiertas del CABD.** (Reservado a centros educativos)

Lugar: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD) CSIC-UPO.

### Exposiciones y proyecciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Cine y Matemáticas**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.
- Proyección "**Programa Cine científico: audiovisuales de divulgación científica de la FECYT**". De 10:00 a 14:00 horas. Salón de Grado Biblioteca.

## Miércoles 13 de noviembre

**10:00-13:30 Jornadas de Puertas Abiertas del CABD.** (Reservado a centros educativos)

Lugar: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD) CSIC-UPO.

### Exposiciones

Lugar: **Biblioteca de la UPO**

- Exposición "**Cine y Matemáticas**", de Saem Thales.
- Exposición "**Matemáticas en viñetas**". Autores: Antonio Fernández-Aliseda Redonde, Juan Antonio Hans Martín y José Muñoz Santonja.

## Jueves 14 de noviembre

**10:00-13:30 Jornadas de Puertas Abiertas del CABD.** (Reservado a centros educativos)

Lugar: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD) CSIC-UPO.

**10:00-13:00 Taller "Materiales manipulativos: jugando con las matemáticas".** Ana M. Martín Caraballo y Ángel F. Tenorio. Dpto. de Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica. UPO. (Reservado a centros educativos).

Lugar: aula 101 del edif. 24.

**11:00-13:00 Taller "Apps en Android para emprendedores".** Carlos Barranco. Dpto. de Deporte e Informática. UPO.

Lugar: Aula informática 4 del edif. 10.