



# GIJÓN conCIENCIA

## PROGRAMA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

ABRIL-DICIEMBRE 2017

---

La Fundación Municipal de Cultura, Educación y Universidad Popular de Gijón/Xixón presenta la segunda edición del programa de divulgación científica *Gijón conCiencia*, cuyo objetivo es promover y fomentar la cultura científica y tecnológica.

**Gijón** | Cultura  
y Educación

# GIJÓN conCIENCIA

## PROGRAMACIÓN

### ABRIL

#### II CICLO DE CINE ARQUEOLÓGICO DE GIJÓN/XIXÓN

Centro de Cultura Antiguo Instituto

**Del martes 25 al jueves 27 de abril**

—  
Todos los pases a las 19.30 h  
Entrada libre hasta completar aforo

—  
Con motivo de la conmemoración del Centenario del descubrimiento de la Villa Romana de Veranes por el cura párroco de la Abadía de Cenero, Manuel Valdés, se proyectarán las películas: *Ampurias*, *el alma de Cataluña* y *El secreto de la diosa de las serpientes* que giran en torno a las primeras excavaciones de yacimientos emblemáticos como Ampurias y Cnosos en fechas próximas a las de las investigaciones del cura Valdés. La película *Descubriendo el templo de Amenofis III* cerrará el ciclo.

Museos Arqueológicos de Gijón/Xixón en colaboración con el Festival Internacional de Cine Arqueológico del Bidasoa.

### MAYO

#### FESTIVAL INTERNACIONAL DE CIENCIA *PINT OF SCIENCE 2017*

Los bares Savoy Club y El Patio de la Favorita serán el escenario para que científicos realicen charlas adaptadas y especialmente diseñadas para llegar al público sobre las últimas investigaciones científicas.

**Del lunes 15 al miércoles 17 de mayo. 19.00 h**

—  
Savoy Club  
Calle Covadonga, 5

#### *Nuestro cuerpo*

Conoceremos cómo las garrapatas pueden transmitir enfermedades y cómo algunos virus nos protegen de ellas. Averiguaremos cómo es la cerveza y cuánto influye en nuestra salud el código genético... y el «postal». Seremos capaces de conseguir que no nos den «gato» por merluza y luchar contra las bacterias en los alimentos.

—  
El Patio de la Favorita  
Calle Ezcurdia, 4

#### *Planeta Tierra/ De los átomos a las galaxias*

Aprenderemos cómo condiciona nuestra vida la formación de las montañas, qué es una marea negra, para qué sirven los semiconductores y cómo podemos conocer el universo a partir de la física de partículas, todo ello regado con una buena dosis de magnetismo personal y medios técnicos que nos hacen llegar a lo que el ojo no ve.

### JUNIO

#### II JORNADAS *EL MITO DE LA ETERNA JUVENTUD: CLAVES DEL ENVEJECIMIENTO Y EL CÁNCER*

Centro de Cultura Antiguo Instituto

Ciclo de conferencias cuyo objetivo es informar de los principios científicos que actúan en el envejecimiento, así como las enfermedades asociadas a éste y los últimos avances experimentados en este campo.

**Miércoles 7 de junio:** *El envejecimiento una mirada más allá de las arrugas*, por Eva Martínez Pinilla, y *En busca de la fuente de la eterna juventud*, por Manuel Collado Rodríguez.

**Jueves 8 de junio:** *Neurociencia del envejecimiento*, por José Ramón Alonso Peña, y *¿El infinito gira alrededor del cáncer?*, por David Hevia Sánchez.

**Viernes 9 de junio:** *Bioingeniería bioinspirada: la nueva integración de la ingeniería y la biomedicina*, por José Luis Jorcano Noval.

Presentado por Juan Carlos Gea Martín.

### AGOSTO

#### LA CIENCIA EN IMÁGENES

Centro de Cultura Antiguo Instituto

**Del martes 1 al jueves 31 de agosto**

Iniciativa de la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i) de la Universidad de Oviedo que muestra, a través de Internet y las redes sociales, imágenes de cualquier área de conocimiento que se acompañan con un breve texto explicativo y un poema, cita o canción relacionado con la imagen, con el objetivo de divulgar la ciencia con una visión artística y estética.

## SEPTIEMBRE

### CON LOS OJOS DE LA CIENCIA



**Del viernes 1 al sábado 30 de septiembre**

Exposición urbana de mupis que mostrará las diversas perspectivas que una misma imagen puede ofrecer según la mire una persona no familiarizada con la ciencia o un científico. Igualmente se expondrá cómo una misma realidad puede tener distintos enfoques según qué disciplina científica la contemple.

### II CICLO DE CINE CIENTÍFICO

Centro de Cultura Antiguo Instituto

**Jueves 20, viernes 21 y sábado 22 de septiembre**

Ciclo en el que se proyectan grandes títulos del cine en los que se abordan diversas áreas del conocimiento científico y tecnológico. Clonaciones, grandes matemáticos, viajes espaciales y robots estarán presentes en una muestra que deja patente que la ciencia es parte del séptimo arte.

Presentado por José Ignacio Fernández del Castro.

Reprogramación del ciclo en el mes de noviembre en el Centro Municipal Integrado Ateneo La Calzada.

### LA NOCHE EUROPEA DE LOS INVESTIGADORES



Museo del Ferrocarril de Asturias

**Viernes 29 de septiembre. De 18.00 a 22.00 h**

Proyecto impulsado desde el Vicerrectorado de Investigación para acercar el lado más humano de los investigadores a través de la realización de experimentos que ayudarán a desentrañar algunos fenómenos curiosos de la naturaleza.

## OCTUBRE

### BIOLOGÍA POÉTICA II

Centro de Cultura Antiguo Instituto

**Del lunes 16 de octubre al domingo 12 de noviembre**

Exposición de pintura de Duli García. Neuronas, átomos, células, tejidos, bacterias, microfragmentos geológicos o compuesto químicos han servido de fuente de inspiración a la artista para la realización de las obras; desde el más exacto rigor mimético a la creación abstracta de una imagen inspirada en lo poético de la naturaleza.

### PROYECTO BLUEPORTS

Centro de Cultura Antiguo Instituto

**Miércoles 18 de octubre**

Proyecto de la Universidad de Oviedo con el apoyo de la Autoridad Portuaria de Gijón que estudia los riesgos de las invasiones biológicas derivados del tráfico portuario en El Musel, con la finalidad de crear estrategias para el desarrollo de una actividad sostenible ante las invasiones de especies alóctonas.

Este estudio se complementará con actividades abiertas a los ciudadanos que se desarrollarán en los diferentes centros municipales, sobre biodiversidad y bioseguridad marina, impartidas por los investigadores del proyecto y la Autoridad Portuaria.

## NOVIEMBRE

### II CICLO DE CINE CIENTÍFICO

Centro Municipal Integrado Ateneo de La Calzada

**Martes 7, 14, 21 y 28 de noviembre**

Ver reseña *II Ciclo de cine científico* en el mes de septiembre.

### PROFESOR NUCLEUS. LOS MISTERIOS DE LA ELECTRICIDAD

Centro Municipal Integrado de El Llano

**Martes 14 de noviembre. 18.00 h**

Espectáculo científico-teatral, creado por el Teatro de Medianoche en colaboración con el equipo docente de Electromagnetismo de la Universidad de Zaragoza, que utiliza técnicas del teatro negro, sombras y títeres e incorpora máquinas de descargas reales. El espectáculo se centra en la electricidad y sus efectos más conocidos (descargas, tormentas eléctricas...) así como en Nikola Tesla y su conocida bobina de Tesla. Dirigido al público infantil y juvenil.

### LA FERIA DE LOS DESCUBRIMIENTOS



Museo del Ferrocarril de Asturias

**Viernes 17 de noviembre**

La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i) de la Universidad de Oviedo y la Real Sociedad Española de Física organizan un evento donde vivirás de primera mano la ciencia contada por estudiantes de secundaria del Principado de Asturias. Podrás experimentar, divertirse, aprender, investigar, descubrir y enseñar.

## CONSULTAR FECHAS

### LEER LA CIENCIA

Red de bibliotecas municipales de Gijón/Xixón

Programa que tiene como objetivo la difusión de la lectura como recurso para despertar la curiosidad de los más pequeños por las ciencias, fomentando el descubrimiento de aspectos científicos a través de algunos cuentos y libros temáticos.

## + información

Centro de Cultura Antiguo Instituto

C /Jovellanos, 21. 33201 Gijón

T 985 18 17 89

985 18 10 64 / 34

up@gijon.es

<http://cultura.gijon.es>

—  
ENTRADA GRATUITA

—  
@culturagijon

f Culturagijon/events

### ABRIL

#### II CICLO DE CINE ARQUEOLÓGICO DE GIJÓN/XIXÓN

### MAYO

#### FESTIVAL INTERNACIONAL DE CIENCIA PINT OF SCIENCE 2017

*Nuestro cuerpo*

*Planeta Tierra/De los átomos a las galaxias*

### JUNIO

#### II JORNADAS *EL MITO DE LA ETERNA JUVENTUD: CLAVES DEL ENVEJECIMIENTO Y EL CÁNCER*

*El envejecimiento una mirada más allá de las  
arrugas*

*En busca de la fuente de la eterna juventud*

*Neurociencia del envejecimiento*

*¿El infinito gira alrededor del cáncer?*

*Bioingeniería bioinspirada: la nueva integración  
de la ingeniería y la biomedicina*

### AGOSTO

#### *LA CIENCIA EN IMÁGENES*

⊛

### SEPTIEMBRE

*CON LOS OJOS DE LA CIENCIA*  
EXPOSICIÓN URBANA DE MUPIS

⊛

#### II CICLO DE CINE CIENTÍFICO

*LA NOCHE EUROPEA DE LOS INVESTIGADORES*

⊛

### OCTUBRE

*BIOLOGÍA POÉTICA II.* EXPOSICIÓN DE PINTURA  
PROYECTO *BLUEPORTS*

### NOVIEMBRE

#### II CICLO DE CINE CIENTÍFICO

*PROFESOR NUCLEUS.*  
*LOS MISTERIOS DE LA ELECTRICIDAD*  
ESPECTÁCULO CIENTÍFICO-TEATRAL

*LA FERIA DE LOS DESCUBRIMIENTOS*

⊛

### CONSULTAR FECHAS

LEER LA CIENCIA

⊛ Actividades organizadas por la Universidad  
de Oviedo en colaboración con la FMC y UP

**Gijón** | Cultura  
y Educación



Universidad de Oviedo

