



Universidad de Oviedo  
Universidá d'Uviéu  
University of Oviedo

uniovi  
fidma  
2018

DL AS 2641-2018

## Localización de la Universidad de Oviedo en el Recinto Ferial Luis Adaro

Encontrarás el stand de la Universidad de Oviedo en la lonja del Palacio de Congresos. No lo dudes. Visitanos, infórmate, participa en las actividades y descubre lo que hemos preparado para ti en esta edición.



Talleres Espacio Curioso

### Camisetas con ciencia

Los y las participantes tendrán la oportunidad de diseñar y teñir su propia camiseta, utilizando rotuladores permanentes y alcohol. Experimentando y jugando, podrán aprender conceptos tales como: pigmentos, solubilidad, disolventes, absorción, evaporación y cromatografía.

### Cromatografía de papel

Casi todas las personas sabemos que, si mezclamos los colores azul y amarillo, obtenemos el color verde. Pero, ¿qué ocurre con el proceso inverso? ¿Podemos separar el color verde de sus colores primarios azul y amarillo? En este taller, los niños y niñas descubrirán la respuesta. Exploraremos mezclas de colores y separaremos pigmentos utilizando una versión sencilla de una cromatografía en papel.

### Equilibristas

En este taller vamos a construir una escultura equilibrista que es capaz de sostenerse y girar sobre la punta de un dedo. Observaremos el centro de equilibrio de los objetos y descubriremos, jugando, qué podemos hacer para conseguir que nuestras esculturas se sostengan y bailen sin problemas.



Conferencias

### Pelayo y Covadonga, la construcción histórica de un mito

SALA MIRADOR

La leyenda de Covadonga no ha dejado de reescribirse a lo largo de más de un milenio. La conferencia, impartida por el profesor Miguel Calleja Puerta, trata de explicar las bases históricas de las conmemoraciones asturianas de 2018; aclarar lo que se sabe de los sucesos de principios del siglo VIII, y explicar cómo se ha ido conformando y modificando un mito histórico desde la Edad Media hasta la época actual.

La conferencia será presentada por el rector de la Universidad de Oviedo, Santiago García Granda.



Talleres para personas adultas

### Taller de poesía

SALA MIRADOR

Actividad dirigida a personas con inquietudes literarias, gusto por la lectura y la escritura.

Intentaremos demostrar que la poesía está al alcance de todas las personas y no es misterio de grupos elitistas, pues todas y todos sentimos, y recordamos de forma muy parecida.

Impartido por el profesor y poeta Aurelio González Ovies.



Talleres Científicos Infantiles

### Psicomotricidad: Muévete y crea

Taller destinado a niños y niñas de entre 5 y 12 años cuyo objetivo es que puedan controlar y conocer mejor su propio cuerpo a través del movimiento, a la vez que puedan trabajar la coordinación dinámica en general, la motricidad gruesa y fina, y mejoren habilidades sociales estimulando su creatividad y capacidad de representación.

### Pequeñas y pequeños neurocientíficos, grandes cerebros

Este taller se ha orientado para que las y los más pequeños vayan conociendo qué es el cerebro y cómo se debe proteger y cuidar. Para ello, se les acercará al mismo a través de estas actividades, así como a su complejo funcionamiento de una manera divertida y sencilla. El microscopio les permitirá sentirse científicos y científicas y acercarse a esta herramienta de una manera lúdica.

### Microscopio y microscopios para el móvil

Lo que el ojo no ve. Descubre los secretos que se ocultan en las células, tejidos o cristales y que las y los investigadores estudian en las áreas de Biomedicina y Bioquímica. ¡Construye tus propias gafas 3D y podrás ver lo que otras personas ni se imaginan!

### La ciencia a través de los alimentos

¿A quién no le encantan las gominolas?. Y si además se pueden hacer experimentos científicos con ellas, ¿qué

más podemos pedir? La composición de los alimentos es variada y nos permite hacer ciencia con elementos tan dispares como los colorantes, el hierro o el material genético. ¿Te lo vas a perder? Marcharás con un buen sabor de boca.

### Arqueología al descubierto

¡Prepárate para excavar como un arqueólogo o arqueóloga! Coge el pincel y el paletín, excava cuidadosamente para descubrir todas las pistas ocultas. Encontrarás hallazgos sorprendentes que te ayudarán a resolver los enigmas. ¿Quién era la persona aquí enterrada? ¿Cómo fue su vida? ¿Cómo murió? ¡Conviértete en una o un detective del pasado y descubre algunas sorpresas más!



Títeres Científicos

### Marionetas a escena

¡Cámara, luces y acción! Severo Ochoa, Newton, Marie Curie, Einstein y Rosalind Franklin conversarán sobre su vida y sus aportaciones a la ciencia en un espectáculo de títeres que acercará algunos de los personajes más importantes de la Historia de la Ciencia a las y los más pequeños, y a los que ya no lo son tanto.



Presentaciones

### Programa para mayores PUMUO

SALA MIRADOR

La Universidad de Oviedo presenta un completo programa docente dirigido a personas de más de 50 años.

El acto estará presidido por el vicerrector de Extensión Universitaria y Proyección Internacional, Francisco Borge López, acompañado por Ángeles Fernández González, directora de Área de Formación Continua y PUMUO y por dos estudiantes del programa de mayores que darán una visión personal de su experiencia.

### Presentación prototipos ganadores de trabajos Fin de Máster (TFM) y Fin de Grado (TFG)

Muestra del talento y el esfuerzo del estudiantado de la Universidad de Oviedo, una selección de trabajos Fin de Máster y Fin de Grado será presentada por sus autores y autoras en nuestro stand, donde explicarán a las personas interesadas los resultados de sus investigaciones y su aplicación a la vida cotidiana.



Mesas redondas

### Empleabilidad y emprendimiento: El talento a la palestra

Os pronemos asistir a este encuentro que ofrece

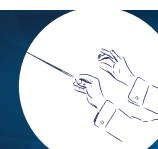
una visión completa de los programas de detección y desarrollo del talento y de emprendimiento de la Universidad.

El acto será moderado por Eugenia Suárez Serrano, vicerrectora de Acción Transversal y Cooperación con la Empresa.

### La movilidad internacional: Una experiencia vital

Te invitamos a conocer a las experiencias de las y los estudiantes que han disfrutado de nuestros programas de movilidad internacional.

El vicerrector de Extensión Universitaria y Proyección Internacional, Francisco José Borge y la directora de Área de Europa, Maite Fernández Sánchez, coordinarán el encuentro.



Concierto

### Concierto de clausura de FIDMA a cargo de la Orquesta de la Universidad de Oviedo

SALÓN DE ACTOS DEL PALACIO DE CONGRESOS

Dirección: Pedro Ordieres

Solistas: Daniel Jaime, violín y Maximilian Von Pfeil, celo.

Amena combinación de obras clásicas y una revisión del folclore asturiano y sus canciones más populares a través de la obra Paisaje Asturiano de Manuel del Fresno, interpretadas por las y los músicos de la Orquesta de la Universidad de Oviedo.

DL AS 2641-2018

2018  
uniovi  
fidma

Universidad de Oviedo  
Universidá d'Uviéu  
University of Oviedo





# PROGRAMA

AGOSTO  
**06 LUNES**

**12:00 h** Presentación programa PUMUO  
SALÓN DE ACTOS DEL PALACIO DE CONGRESOS

**12:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

**13:00 h** Taller de poesía  
SALÓN DE ACTOS DEL PALACIO DE CONGRESOS

**13:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

AGOSTO  
**07 DÍA DE LA UNIVERSIDAD**

**12:00 h** Conferencia "Pelayo y Covadonga,  
la construcción histórica de un mito"  
SALA MIRADOR

**13:30 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

AGOSTO  
**08 MIÉRCOLES**

**13:00 h** Taller de psicomotricidad:  
*Muévete y crea*

**17:00 h** Taller de psicomotricidad:  
*Muévete y crea*

AGOSTO  
**09 JUEVES**

**12:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

**13:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

**17:00 h** Mesa redonda de empleabilidad y  
emprendimiento:  
*El talento a la palestra*  
SALA MIRADOR

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Equilibristas*

AGOSTO  
**10 VIERNES**

**13:00 h** Taller de psicomotricidad:  
*Muévete y crea*

AGOSTO  
**04 SÁBADO**

**12:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**13:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

AGOSTO  
**05 DOMINGO**

**12:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

**13:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

AGOSTO  
**11 SÁBADO**

**12:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

**13:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Cromatografía en papel*

AGOSTO  
**12 DOMINGO**

**12:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**13:15 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

AGOSTO  
**13 LUNES**

**13:00 h** Taller científico infantil:  
*Pequeñas y pequeños neurocientíficos, grandes cerebros*

**17:00 h** Taller científico infantil:  
*Pequeñas y pequeños neurocientíficos, grandes cerebros*

AGOSTO  
**14 MARTES**

**17:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

**18:00 h** Taller de Espacio Curioso:  
*Camisetas con Ciencia*

AGOSTO  
**15 MIÉRCOLES**

**12:00 h** Mesa redonda:  
*"La movilidad internacional: una experiencia vital"*  
SALA MIRADOR

**13:00 h** Taller científico infantil:  
*Pequeñas y pequeños neurocientíficos, grandes cerebros*

**17:00 h** Taller científico infantil:  
*Pequeñas y pequeños neurocientíficos, grandes cerebros*

AGOSTO  
**16 JUEVES**

**12:00 h** Presentación prototipos  
ganadores de trabajos Fin de  
Máster (TFM) y Fin de Grado (TFG)

**17:00 h** Taller científico infantil:  
*Microscopio y microscopios para el móvil*

**18:30 h** Taller científico infantil:  
*La ciencia a través de los alimentos*

AGOSTO  
**17 VIERNES**

**12:00 h** Presentación prototipos  
ganadores de trabajos Fin de  
Máster (TFM) y Fin de Grado (TFG)

**17:00 h** Taller científico infantil:  
*Arqueología al descubierto*

AGOSTO  
**18 SÁBADO**

**13:00 h** Títeres científicos:  
*Marionetas a escena*

**18:00 h** Títeres científicos:  
*Marionetas a escena*

AGOSTO  
**19 DOMINGO**

**19:00 h** Concierto de clausura de la  
Orquesta de la Universidad de  
Oviedo  
SALÓN DE ACTOS DEL PALACIO DE CONGRESOS