

# Navidad con ciencia

Del 24 de diciembre  
al 9 de enero

PARQUE de las CIENCIAS  
ANDALUCÍA - GRANADA

Viaja a la Edad de Piedra, moldea una montaña y experimenta con la luz...

## PROGRAMA

### Meteoestación robotizada

Construye una estación ambiental para tomar datos y reflexionar sobre los resultados.

LUGAR: OPENLAB. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Todos los días

Excepto 28, 30 de diciembre y 4 de enero

Hora: 12.00 h y 17.30 h

Duración: 30'

Aforo: 10 participantes acompañados de 1 adulto

Público: 8 a 13 años

### Juguetes con ciencia

Desafía la gravedad y descubre la ciencia que esconden los juguetes.

LUGAR: ESQUINA DESVÁN. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Todos los días

Hora: 12.30 h y 17.00 h

Duración: 20'

Aforo: 15 personas

Público: a partir de 4 años

### Colores y formas de los insectos

¿Sabías que los insectos palo pueden reproducirse sin necesidad de machos? Nuestro experto nos mostrará este fascinante mundo

LUGAR: TERRAZA. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Días: martes, miércoles, jueves (diciembre)

Hora: a partir de las 15.30 h (sesiones de 20')

Aforo: 15 personas

Para todos los públicos

### Un iglú lleno de arena

Crea en tiempo real diferentes relieves geográficos y flujos de agua.

LUGAR: TERRAZA. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Todos los días

Hora: de 11.00 h a 13.00 h y de 17.00 h a 18.00 h (sesiones de 10')

Aforo: 6 personas

Para todos los públicos

### La esencia de las plantas

Un acercamiento a las plantas aromáticas que el ser humano ha utilizado a lo largo de su historia.

LUGAR: AULA DIDÁCTICA. PABELLÓN TECNOFORO

#### Todos los días

Hora: 10.30 h

Duración: 20'

Aforo: 20 personas

Para todos los públicos

### I+D+I en la Prehistoria

En una época en la que todo estaba por descubrir, Investigar para resolver necesidades, Desarrollar ideas e Innovarlas, formaban parte de la vida cotidiana.

LUGAR: PABELLÓN TECNOFORO

#### Todos los días

Hora: 11.30 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Para todos los públicos

### Jugamos con Escornabot

Programa los movimientos del robot Escornabot mediante diferentes tableros o circuitos.

LUGAR: OPENLAB. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Días: 28, 30 de diciembre y 4 de enero

Hora: 11.00 h

Duración: 60'

Aforo: 15 participantes acompañados de 1 adulto

Público: de 4 a 10 años

Colabora:



## PARA LOS MÁS PEQUEÑOS...

### ¡Mira cuántos colores!

Descubre en familia un mundo de color y sensaciones.

LUGAR: CINE 2. GALERÍA CULTURAL

#### Todos los días

Hora: 11.00 h

Duración: 50'

Aforo: 10 participantes acompañados de 1 adulto

Público: de 0 a 3 años

### Matemáticas de papel

Los pliegues de un papel esconden muchas matemáticas... ¿Te animas a buscarlas?

LUGAR: TERRAZA. EDIFICIO PÉNDULO DE FOUCAULT

#### Todos los días

Hora: 13.00 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Público: de 5 a 9 años

### ¿Las máquinas piensan?

¿Cómo es el pensamiento computacional? Acércate a la programación sin máquinas.

LUGAR: AULA DIDÁCTICA. PABELLÓN TECNOFORO

#### Todos los días

Hora: 13.30 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Público: de 5 a 9 años

### Kamishibai: cuentacuentos de papel

Un teatro de madera japonés y una bella historia.

LUGAR: FRENTE AL DESVÁN. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Todos los días

Hora: 11.00 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Para todos los públicos

### A Pulmín le suenan las tripas

Ven a visitar a nuestro gigante de trapo y aprender cómo funciona el cuerpo humano.

LUGAR: TALLER. PABELLÓN TECNOFORO

#### Todos los días

martes a viernes: 12:00 h y 16:30 h

sábados: a las 11.00 h y 16.30 h

domingos: a las 11.00 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Público: de 3 a 6 años

### Sala Explora

Súbete a un piano, dibuja tu silueta o experimenta con el agua.

LUGAR: SALA EXPLORA. EDIFICIO PÉNDULO

#### Todos los días

martes a viernes:  
11.30 h a 13.00 h y de 17.00 h a 18.30 h

sábados:  
de 11.00 h a 13.00 h y de 16.00 h a 19.00 h

domingos:  
de 11.00 h a 13.00 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Público: de 3 a 10 años

### Explora el Desván del Museo

Explora con objetos únicos e interesantes.

LUGAR: DESVÁN DEL MUSEO. EDIFICIO MACROSCOPIO

#### Todos los días

martes a viernes:  
de 11.30 h a 13.00 h y de 16.00 h a 18.00 h

sábados:  
de 11.00 h a 13.00 h y de 17.00 h a 18.00 h

domingos:  
de 11.00 h a 13.00 h

Duración: 30'

Aforo: 15 personas

Público: de 3 a 10 años

## Y ADEMÁS...

### Pab. Viaje Cuerpo Humano

Talleres\*

"El cerebro. Del estímulo a la respuesta"

"Aparato digestivo"

"De la risa floja al microbio, todo se contagia"

### Wow. Maravillas de la vida salvaje

Talleres\*

"Huye mientras puedas"

"Más allá de la reproducción"

"Taller del taxidermista"

### Tocar el cielo. Explorar el espacio.

Taller\*

"Ponte en órbita. Siente el espacio"

### Robots 2.0 ¿Todo controlado?

Taller\*

"Roboética"

\*Consultar programación y horarios en los talleres de taquilla.

- **Reserva:** se realizará en el lugar de la actividad 10 minutos antes del inicio.
- Actividades incluidas con la entrada al Museo.
- El museo permanecerá abierto los días 24 y 31 de diciembre hasta las 15 h.
- **Cerrado:** 25 diciembre, 1 y 6 enero.



PARQUE de las CIENCIAS  
ANDALUCÍA - GRANADA

Con la colaboración de:

