



## Consorcio Parque de las Ciencias

JUNTA DE ANDALUCÍA  
Consejerías de Educación, Conocimiento,  
Turismo, Salud y Desarrollo Sostenible  
Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
AYUNTAMIENTO DE GRANADA  
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE GRANADA  
UNIVERSIDAD DE GRANADA  
CAJAGRANADA FUNDACIÓN

Colaboran

OPENLAB



Club Robótica Granada



fundación  
AXA

# Navidad con ciencia

Del 21 de diciembre 2019 al 5 de enero 2020

Ven y disfruta esta Navidad  
con la ciencia en el Museo

MEMBER OF:



ICOM International Council of Museums



Parque de las Ciencias

Avd. de la Ciencia, s/n 18006 Granada

Tel: 958 131 900

info@parqueciencias.com

www.parqueciencias.com



PARQUE de las CIENCIAS

ANDALUCÍA - GRANADA

# Navidad con ciencia 2019

## Programa de actividades



Lléname de luz, desafía la gravedad  
y cuéntame un cuento...

**Reserva:** Se realizará en el lugar de la actividad **10 minutos antes** del inicio, excepto **Planetario Burbuja** y **¡Mira cuántos colores!** que se hará en Taquilla.

**Precio:** Incluido en la entrada al Museo, excepto Planetario Burbuja, Taller de BioDomo y ¡Mira cuántos colores!

**Cerrado** los días **25 de diciembre de 2019 y 1 de enero de 2020**. Los días **24 y 31 de diciembre de 2019** permanecerá **abierto hasta las 15:00 h**.

### Juguetes con Ciencia

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

#### Todos los días

Lugar: **Terraza**. Edif. Macroscopio  
Hora: **12.30 h y 17.30 h**  
Duración: **20'**  
Aforo: **15 personas**  
Público: **A partir de 4 años**

### Laboratorio culinario

Todos tenemos un laboratorio en casa: la cocina. Altera la materia, crea esferas y deshidrata alimentos.

Días: **21, 22, 28 y 29 de diciembre 4 y 5 de enero**

Lugar: **Taller Pab. Tecnoforo**. Edif. Macroscopio  
Hora: **13.00 h**  
Duración: **30'**  
Aforo: **15 personas**  
Para todos los públicos

### Escape: Extracción Imposible

En Siberia crece una planta que necesitamos para fines médicos. Tu misión es superar todos los retos para poder encontrarla.

#### Todos los días

Lugar: **Taller Newton y Mediateca**  
Hora: **12.00 h y 18.00 h**  
Duración: **20'**  
Aforo: **20 personas**  
Para todos los públicos

### ¡Muévete, Escornabot!

Programa los movimientos de tu robot Escornabot.

Días: **21, 26 de diciembre y 3 de enero**  
Lugar: **OpenLab**. Edif. Macroscopio  
Hora: **11.00 h y 12.30 h**  
Duración: **30'**  
Aforo: **16 personas**  
Público: **De 5 a 12 años. Cada niño acompañado por un adulto**

### Littlebits, Bichobots y Lego: diviértete con la robótica

Une las piezas imantadas para hacer un circuito con LittleBits, construye tu propio robot con Lego y haz moverse a una araña.

#### Todos los días

Lugar: **OpenLab**. Edif. Macroscopio  
Hora: **10.30 h, 13.00 h, 17.00 h y 18.00 h**  
Duración: **30'**  
Aforo: **15 personas**  
Público: **De 4 a 13 años**

### Navidad sin riesgos

Conoce la prevención de cerca.

Días: **27 de diciembre y 3 de enero**  
Hora: **12.00 h**  
Duración: **20'**  
Lugar: **Pabellón Cultura de la Prevención**  
Para todos los públicos

### Visita nuestro Iglú

Un espacio de relajación, juego y lectura.

#### Todos los días

Lugar: **Terraza**. Edif. Macroscopio  
Para todos los públicos

### PARA LOS MÁS PEQUEÑOS

#### Pulmín, ¿qué comemos hoy?

Descubre con nuestro gigante de trapo una pirámide de alimentos.

#### Todos los días

Lugar: **Hall**. Edif. Péndulo  
Hora: **11.00 h y 17.30 h**  
Duración: **20'**  
Público: **De 4 a 8 años**

### Sala Explora

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

#### Todos los días

Hora: **de 11.00 h a 14.30 h y de 16.00 h a 18.30 h**  
Lugar: **Sala Explora**. Edif. Péndulo

### ¡Mira cuántos colores!

Descubre en familia un mundo de color y de sensaciones.

#### Todos los días

Lugar: **Cine 2. Galería Cultural**  
Hora: **11.30 h y 17.00 h**  
Duración: **30'**  
Aforo: **30 personas**  
Precio: **1€ por persona**  
Público: **De 0 a 4 años. Cada niño acompañado por un adulto**

### Kamishibai: cuentacuentos de papel

Un teatro de madera japonés y una bella historia...

#### Todos los días

Lugar: **Terraza**. Edif. Macroscopio  
Hora: **12.00 h y 17.00 h**  
Duración: **15'**  
Aforo: **15 personas**  
Para todos los públicos

### Planetario Burbuja

Explora las estrellas, conoce a Orión el cazador...

#### Todos los días

Hora: **12.30 h, 13.30 h y 17.30 h**  
Lugar: **Planetario. Galería Cultural**. Edif. Macroscopio  
Duración: **25'**  
Aforo: **25 personas**  
Precio: **1€ por persona**  
Público: **Hasta 6 años. Cada niño acompañado por un adulto**

### Explora el Desván del Museo

Experimenta con objetos únicos e interesantes.

#### Todos los días

Hora: **de 11.00 h a 19.00 h**  
Lugar: **Sala Explora el Desván del Museo**. Edif. Macroscopio

### Explora con Seguridad

Reconoce situaciones peligrosas para un mundo más seguro.

#### Todos los días

Hora: **de 11.00 h a 14.30 h y de 16.00 h a 18.30 h**  
Lugar: **Pabellón Cultura de la Prevención**

### PlastiHistoria de la música

#### Visita interactiva

Ponle música y descubre los detalles.

#### Todos los días

Hora: **11.00 h a 14.00 h y de 17.00 h a 18.30 h**  
Lugar: **Pabellón Tecno-Foro**. Edif. Macroscopio  
Aforo: **30 personas**  
Para todos los públicos

### Y ADEMÁS...

### Play. Ciencia y música

#### Talleres\*

"Luthier-guitarería"  
"Efectos sonoros"  
"Tocando ciencia"  
"Guitar Fab-Lab"

### Wow. Maravillas de la vida salvaje

#### Talleres\*

"Comportamiento animal"  
"Taxidermia"

### BioDomo

#### Taller\*

"Colores y formas de los insectos"

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