



# Parque de las Ciencias

7 - 19 de noviembre, 2023



Semanas de la Ciencia en Andalucía

## PARA GRUPOS ESCOLARES

### Proyecto de Investigación en el Aula:

#### Micro y macroalgas en agricultura.

*Investigación en el aula* es un programa educativo del Parque de las Ciencias para que el alumnado investigador andaluz presente sus proyectos experimentales en el museo.

Presentado por el Alumnado de 1º de Bachillerato y 1º de Ciclo de Grado Medio en Agro-jardinería. Proyecto tutorizado por Raquel Guerra y Beatriz Montañés

### Taller: "Alimentación: That is the question"

**Lugar:** Exp. "FOODPRINTS. La huella de los alimentos"

(Planta alta)

**Fecha:** Jueves, 9 de noviembre

**Horario:** De 11:00 h a 11:30 h

**Aforo:** 40 personas

### Taller: "¿Qué son los artrópodos?"

#### ¿Te atreves con la taxonomía?"

Los artrópodos es el grupo más extenso del mundo animal. Hablaremos de su clasificación y mostraremos algunos ejemplares vivos para conocer las características principales y la importancia para el equilibrio natural.

**Fecha:** Jueves, días 9 y 16 de noviembre

**Horario:** De 11:00 h a 15:00 h y de 17:30 h a 18:30 h.

**Duración:** Sesiones de 20'

**Lugar:** Hall de Edificio Macroscopio. Planta alta

### Conferencia: "Los espectros luminosos: el DNI de las sustancias. Espectroscopia para todos"

**Imparte:** Adolf Cortel Ortuño. Catedrático Física y Química E.S. Barcelona.

**Fecha:** Martes, 14 de noviembre

**Horario:** De 10:30 h a 11:30 h

**Lugar:** Sala Faraday. Galería Cultural

**Público:** Dirigido a alumnado de bachillerato

**Aforo:** 100 plazas. Inscripción previa en: [actividades@parqueciencias.com](mailto:actividades@parqueciencias.com), indicando el número de personas.

**Organizan:** Parque de las Ciencias e Instituto de Reales Academias de Andalucía

### "Encuentro con científicos: Biobanco.

#### Yo no investigo, pero sí soy ciencia"

¿Qué es un biobanco y qué es el registro de donantes para investigación biomédica? Visita guiada al Pabellón Viaje al Cuerpo Humano donde se explicará con ejemplos su labor investigadora y científica.

**Participan:** Purificación Catalina Carmona y Juan David Rejón García.

**Fecha:** Viernes, 17 de noviembre

**Horario:** De 10:00 h a 10:45 h

**Lugar:** Biblioteca del Parque de las Ciencias

**Dirigido a:** Grupo escolar a partir de 4º ESO.

**Aforo:** 30 personas. Bajo inscripción en: [actividades@parqueciencias.com](mailto:actividades@parqueciencias.com), Indicar del nombre del centro.

**Organizan:** Parque de las Ciencias, Biobanco del Sistema Sanitario Público y Registro de Donantes para Investigación Biomédica. Consejería de Salud y Consumo de Andalucía. JA

### "Genyo4u. El genya/ laboratorio de investigación"

#### Demostraciones científicas en un laboratorio de investigación.

**Fecha:** Viernes, 17 de noviembre

**Horario:** De 10:00 h a 14:00 h

**Duración:** Sesiones de 20"

**Lugar:** Hall de Macroscopio

**Aforo:** 30 personas por sesión

**Organiza:** Parque de las Ciencias y GENYO. Centro Pfizer-Universidad de Granada.

Junta de Andalucía, de Genómica e Investigación Oncológica

## PARA PÚBLICO FAMILIAR

### Visitas guiadas: Exposición "FOODPRINTS. La huella de los alimentos."

El respeto por la biodiversidad incluye el uso que hacemos de los recursos naturales y el impacto ambiental que tienen las acciones vinculadas con todos los procesos de la alimentación, desde la producción agrícola, a la manipulación, el transporte, los embalajes, los desechos o el consumo energético. ¡Descubre todo esto en la visita guiada!

**Fecha:** Sábados y domingos, 11, 12, 18 y 19 de noviembre

**Horario:** Sábados de 11 h a 11:30 h y de 18:00 h a 18:30 h y domingos de 11 h a 11:30h

**Lugar:** Exp. "FOODPRINTS. La huella de los alimentos"

**Aforo:** 15 plazas

### Taller: "Insectos y camuflaje"

¿Por qué los insectos pasan desapercibidos entre nosotros y sobreviven en su entorno? En este taller trataremos contenidos como camuflaje, mimetismo, adaptaciones y modos de defensa de los insectos.

**Fecha:** Sábados y domingos, días 11, 12, 18 y 19 noviembre

**Horario:** Sábados de 11:00 a 15:00 y de 17:30 a 18:30 y domingos de 11:00 a 15:00 h.

**Duración:** Sesiones de 20'

**Lugar:** Hall Edificio Macroscopio. Planta alta

### Taller: "Meteoestación robotizada"

Construye una estación ambiental de bolsillo para tomar datos de presión, temperatura, humedad, gases, etc., y reflexionaremos sobre la importancia de estos análisis para conocer la calidad del aire que respiramos.

**Fecha:** Sábados y domingos, días 11, 12, 18 y 19 noviembre

**Horario:** Sábados de 11:00 a 11:30 y de 17:30 h a 18:30 h y domingos de 11:00 h a 11:30 h

**Lugar:** OpenLab. Galería Cultural.

**Dirigido a:** Participantes de 8 a 13 años

**Aforo:** 10 participantes. El participante deberá estar acompañado por un adulto.

### "Biofortificación y alimentos del futuro"

¿Conoces las nuevas técnicas de biofortificación de los alimentos? ¿Sabes qué son los superalimentos? Te lo contaremos en esta charla divulgativa que incorporará un taller demostrativo.

**Imparte:** Eva Sánchez. Innoplant. Tecnología e investigación agrícola.

**Fecha:** Sábado, 18 de noviembre

**Horario:** De 11:30 h a 12:15 h

**Lugar:** Taller "Alimentación: That is the question"

Exposición "FOODPRINTS. La huella de los alimentos"

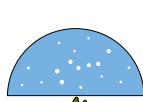
**Dirigido a:** Recomendado a partir de 7 años

**Aforo:** 25 personas

### Reserva de actividades

Para participar en las actividades es necesario adquirir la entrada al Museo. La reserva se hará en el lugar de la actividad desde 10 minutos antes del inicio, salvo las actividades indicadas con inscripción online previa.

El aforo es limitado y la entrada está sujeta a disponibilidad.



Consorcio Parque de las Ciencias

JUNTA DE ANDALUCÍA  
AYUNTAMIENTO DE GRANADA  
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE GRANADA  
UNIVERSIDAD DE GRANADA  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS