



# Ciencia en la vida cotidiana

CURSO ACADÉMICO 2020 - 2021

- » Asignatura del Parque de las Ciencias para el Aula Permanente de Formación Abierta. Vicerrectorado de Postgrado y Formación Universidad de Granada
- » De febrero a marzo de 2021  
Martes y jueves, de 17.00 h a 18.30 h
- » Sesiones Online

## Calendario y programa

## FEBRERO

### 11 de febrero

#### Ciencia para comprender el mundo: el papel de los museos de ciencia hoy

Javier Medina Fernández. *Director Área Ciencia y Educación. Parque de las Ciencias*

#### El Parque de las Ciencias con los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Lourdes López Pérez. *Técnica de Comunicación. Parque de las Ciencias*

### 16 de febrero

#### La biodiversidad en un museo de ciencias: la contribución de los parques zoológicos a la conservación de la biodiversidad

Javier Pérez. *Coordinador Ciencias de la Vida. Parque de las Ciencias*

#### Vida marina subacuática: el mar de Alborán

Julio de la Rosa. *Dpto. de Botánica. UGR*

### 18 de febrero

#### Biomimesis o innovación inspirada en la naturaleza

Ana Crespo Blanc. *Catedrática de Universidad. Profesora Dpto. de Geodinámica. UGR*

#### Museología: ¿cómo nace una exposición?

Juan José Robles. *Coordinador de Producción Expositiva y Colecciones. Parque de las Ciencias*

### 23 de febrero

#### Tocar el cielo. Explorar el espacio

Manuel Roca. *Jefe del Dpto. de Producción. Parque de las Ciencias*

#### Ponte en órbita: la divulgación científica a través de un taller didáctico

Isabel López. *Técnica de Educación y Actividades. Parque de las Ciencias*  
Manuel Rienda. *Técnico de Educación y Actividades. Parque de las Ciencias*

### 25 de febrero

#### Cultura de la prevención: una apuesta segura

Fernando Lazúen. *Director del Centro de Prevención de Riesgos Laborales (Junta de Andalucía) y Comisario del Pabellón de Cultura de la Prevención. Parque de las Ciencias*

#### Eficiencia energética: camino hacia un futuro más sostenible...

Álvaro Molina Ruiz-Chena. *Colaborador Infraestructuras. Parque de las Ciencias*

## Calendario y programa

## MARZO

### 2 de Marzo

#### Robots 2.0 ¿Todo controlado?

Roberto Sánchez. *Técnico operador de planetario. Parque de las Ciencias*

#### Producción museográfica: Robots 2.0 ¿Todo controlado?

Lilia Bravo Sánchez. *Técnica Producción Expositiva. Parque de las Ciencias*

### 4 de marzo

#### Viaje al cuerpo humano

Miguel Guirao Piñeyro. *Profesor Dpto. de Anatomía y Embriología Humana. Facultad de Medicina. UGR*

#### Técnicas de conservación de material biológico

Esmeralda Alaminos Alaminos. *Conservadora de colecciones de historia natural. Parque de las Ciencias*

### 9 de marzo

#### Mujer y científica tenías que ser:

#### La aventura de cómo llegué a ser científica

Isabel Seiquer Gómez-Pavón. *Investigadora en la estación Experimental del Zaidín-CSIC*

#### ¿Ganas de cambios? Supervientos Galácticos

Sara Cazzoli. *Investigadora postdoctoral en el Instituto de Astrofísica de Andalucía-CSIC*

#### Proyecto: RoadMap (ROle and impAct of Dust and clouds in the Martian Atmosphere: from lab to space)

Olga Muñoz Gómez. *Grupo de Investigación Planetas y Cuerpos Menores en el Instituto de Astrofísica de Andalucía-CSIC*

#### Programa y desarrollo de Apps. Ángela Pozo Mateos. Ingeniera Informática

### 11 de marzo

#### La investigación espacial en la vida cotidiana: un acercamiento desde ESERO Spain (Oficina de recursos educativos de la Agencia Espacial Europea en España) y el proyecto europeo SpaceEU

Ejercicio práctico: ¿Qué tienen en común una bicicleta y un satélite?  
Lourdes López. *Técnica de Comunicación. Parque de las Ciencias*  
Domingo Escutia. *Coordinador del Programa ESERO Spain*

## VISITA GUIADA

### 16 de marzo

#### BioDomo

Fuera del Programa. Optativa y bajo reserva previa

#### Coordinación del curso

Vicente J. Fernández.  
*Coordinador Dpto. de Educación y Actividades. Parque de las Ciencias*

Organizan



Colaboran

