



**PARQUE de las CIENCIAS**  
ANDALUCÍA - GRANADA  
CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

# XXI



## REUNIÓN DE MUSEOS DE CIENCIA Y TÉCNICA

Los Museos de ciencia en un mundo global.  
Desarrollo sostenible y crisis sanitarias

Parque de las Ciencias  
Granada, 23, 24 y 25 de noviembre. 2021

Organiza

---



**Museos  
de Ciencia**  
ASOCIACIÓN DE MUSEOS  
Y CENTROS DE CIENCIA Y  
TÉCNICA DE ESPAÑA



**Consorcio Parque de las Ciencias**

JUNTA DE ANDALUCÍA  
Consejerías de Educación y Deporte  
Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades  
Turismo, Regeneración, Justicia y Administración Local  
Salud y Familias  
Agricultura, Ganadería, Pesca 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

# OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



**1** FIN  
DE LA POBREZA



**2** HAMBRE  
CERO



**7** ENERGÍA ASEQUIBLE  
Y NO CONTAMINANTE



**8** TRABAJO DECENTE  
Y CRECIMIENTO  
ECONÓMICO



**13** ACCIÓN  
POR EL CLIMA



**14** VIDA  
SUBMARINA



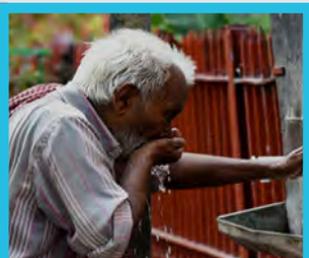
**3** SALUD Y BIENESTAR



**4** EDUCACIÓN DE CALIDAD



**5** IGUALDAD DE GÉNERO



**6** AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO



**9** INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



**10** REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES



**11** CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES



**12** PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES



**15** VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES



**16** PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS



**17** ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS





Consorcio Parque de las Ciencias





Hoy más que nunca es necesario articular mecanismos que mejoren el bienestar económico y social de la población asegurando un consumo óptimo de los recursos en condiciones de igualdad. El cambio climático, la pérdida de biodiversidad, la desigualdad social y económica, la globalización... están causando un daño al planeta, a veces irreversible, que pone en riesgo la vida sobre la Tierra.

Los Museos de Ciencia son piezas clave en la intermediación Ciencia y Sociedad y, por tanto, unos actores de primera línea ante el reto de construir un planeta más sostenible, justo e igualitario. El Parque de las Ciencias acoge la XXI Reunión de Museos de Ciencia y Técnica y Planetarios de España para ser un foro de reflexión y debate sobre el papel de los museos de ciencia en un mundo globalizado, en la línea de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la agenda 2030 de la ONU.

**Luis Alcalá**  
Director Parque de las Ciencias

*“La educación, en todas sus formas y todos sus niveles, no es sólo un fin en sí mismo, sino también uno de los instrumentos más poderosos con que contamos para inducir los cambios necesarios para lograr un desarrollo sostenible”.*  
*Koichiro Matsuura, Director General de la UNESCO (1999-2009)*



## PROGRAMA

### Martes 23 noviembre (socios)

TecnoForo. Planta baja

- 18:30 h** — Bienvenida a los asistentes
- 18:45 h** — **Magia sostenible**  
Miguel Puga "MagoMigue". *Ilusionista. Director de HocusPocus Festival*
- Péndulo onda.** Actividad XXL  
Vicente López. *Catedrático de Física y Química. Asesor científico del Parque de las Ciencias*
- Música para un planeta diverso y sostenible**  
Actuación musical.  
Quinteto de vientos. Orquesta Universidad de Granada
- 20:30 h** — Visita guiada a **BioDomo**
- 21:00 h** — Cena/Tapas. Terraza BioDomo
- 22:00 h** — Fin de jornada

### Miércoles 24 noviembre

Auditorio. Hall de Macroscopio

- 9:30 h** — Registro e información.  
Secretaría técnica en Hall Edificio Macroscopio (acceso por Avda. de la Ciencia)
- 10:00 h** — **INAUGURACIÓN INSTITUCIONAL**
- 10:15 h** — **CONFERENCIA INAUGURAL**  
**"Una ciencia para niños. Entre ciudad, escuela y museo"**  
**Francesco Tonucci.** *Psicopedagogo. Instituto de Psicopedagogía del Consejo Nacional de Investigaciones de Roma (CNR)*
- Presenta y modera:  
Luis Alcalá Martínez. *Director Gerente, Parque de las Ciencias*  
Ernesto Páramo Sureda. *Responsable de Relaciones Internacionales, Parque de las Ciencias*
- 11:30 h** — Pausa-café
- 12:15 h** — Presentaciones. Sala Faraday
- 14:30 h** — Almuerzo. Restaurante *Vía Láctea*, Parque de las Ciencias
- 16:00 h** — Presentaciones. Sala Faraday
- 17:00 h** — Foto familia

- 17:15 h** — **REUNIÓN ASAMBLEA ASOCIACIÓN DE MUSEOS DE CIENCIA Y TÉCNICA** (socios)  
Salón de Actos. Pabellón Tecnoforo
- 17:15 h** — Visitas guiadas a **BioDomo** y **OpenLab** (no asociados)
- 18:30 h** — Visita a la exposición **Tocar el cielo. Explorar el espacio**
- 19:30 h** — Visita al Albaicín (socios)
- 21:30 h** — Cena Restaurante *Carmen de la Victoria* (socios)

## Jueves 25 noviembre

Sala Faraday. Galería Cultural

- 9:00 h** — **CONFERENCIA**  
**“Inteligencia artificial aplicada a los museos”**  
Francisco Herrera Triguero. *Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, Universidad de Granada. Director de Instituto Andaluz de Investigación en Ciencia de Datos e Inteligencia Computacional.*
- Presenta y modera:  
Matilde Barón Ayala. *Directora Estación Experimental del Zaidín. CSIC.*
- 10:00 h** — **MESA REDONDA**  
**“El poder de la Educomunicación científica en la era de la posverdad”**  
**“Consensos y Edumitos que señala la investigación en didáctica de las ciencias”**  
Rut Jiménez Liso. *Profesora de Didáctica de las Ciencias Experimentales. Responsable del grupo Sensociencia, Universidad de Almería*
- “Herramientas contra la mentira”**  
Elena Lázaro Real. *Periodista y Coordinadora de la Unidad de Cultura Científica, Universidad de Córdoba*
- “Respuestas educativas ante las controversias ambientales y los mensajes negacionistas”**  
José Gutiérrez Pérez. *Catedrático de Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación, Universidad de Granada*
- Presenta y modera:  
Fátima Ruiz González. *Redactora Canal Sur TV*
- 11:30 h** — Pausa-café
- 12:00 h** — **MESA REDONDA**  
**“Emergencias planetarias”**  
**“Lecciones de una emergencia sanitaria: la Covid-19”.**  
Joan Carles March Cerdà. *Profesor de Escuela Andaluza de Salud Pública, Junta de Andalucía*

## PROGRAMA

“Igualdad de género y reducción de desigualdades en salud”

Nuria Romo Avilés. *Catedrática de Antropología Social, Universidad de Granada*

“Cambio global y transferencia de conocimiento científico”

Regino Zamora Rodríguez. *Catedrático de Ecología, Universidad de Granada*

“Derechos sociales y desarrollo sostenible. Equidad, inclusión y justicia social como objetivos irrenunciables”

M<sup>a</sup> Teresa Díaz Aznarte. *Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Decana de la Facultad de Trabajo Social, Universidad de Granada*

Presenta y modera:

Ana Crespo Blanc. *Catedrática de Geodinámica, Universidad de Granada. Jefa Dpto. I+D+i, Parque de las Ciencias*

13:30 h

### ACTIVIDAD DE COCREACIÓN

“Cajón Expo: Un contenedor de culturas del mundo”

Pepe Zapata. *Productor audiovisual. Director Play it again*

14:00 h

Sesión de Planetario **Viajando con la luz** (socios)

Con música en directo interpretada por el compositor de la banda sonora original Sergio de la Puente y la saxofonista Elisa Urrestarazu.

14:30 h

Almuerzo (libre)

### PÚBLICO ASISTENTE

- Socios de la Asociación de Museos de Ciencia y Técnica de España
- Museos de Ciencia y Planetarios
- Entidades de salud pública
- Universidades
- Alumnos universitarios
- Animadores científicos
- Centros escolares
- Tarjetas amigas
- Particulares

### LUGAR

Auditorio y Sala Faraday del Parque de las Ciencias. Todas las instalaciones y espacios de las jornadas cumplen con las recomendaciones sobre el uso, superficie y sistemas de climatización, ventilación e higienización.

### AFORO MÁXIMO DE LAS JORNADAS

225 personas (Auditorio)

78 personas (Sala Faraday)

### Información de la XXI Reunión de Museos de Ciencia y Técnica

Gonzalo Rodríguez  
actividades@parqueciencias.com  
958 131 900

## PONENTES



### **Francesco Tonucci**

Investigador del Instituto de Psicología del Consejo Nacional de Investigaciones (CNR) de Roma. Ha dedicado su actividad profesional al estudio del pensamiento y del comportamiento infantiles en el ámbito de la familia, la escuela y la ciudad, siempre “con ojos de niño”. Ilustrador afamado, bajo el pseudónimo FRATO, que reivindica los derechos de los niños a través de sus viñetas. Fundador del Laboratorio internacional “La ciudad de los niños”, un proyecto internacional conformado por redes de instituciones locales que persiguen la participación activa de los niños en la sociedad.



### **Francisco Herrera Triguero**

Catedrático del Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada. Director del Instituto Andaluz de Investigación en Ciencia de Datos e Inteligencia Computacional. Desde mayo de 2019 es académico de la Real Academia de Ingeniería de España. Dirige numerosos proyectos de transferencia de conocimiento de tecnologías de inteligencia artificial y big data, algunos con empresas como Repsol, Sherpa.ai, ArcelorMittal, HERTA, RETEVISION, EMERGYA, y Grupo ALAVA. Es editor jefe de la revista “Information Fusion” (Editorial Elsevier) y merecedor de múltiples reconocimientos como XV Premio Andalucía de Investigación Maimónides o el Premio Internacional Cajastur “Mamdani” de Soft Computing.



### **María Rut Jiménez Liso**

Profesora de Didáctica de las Ciencias Experimentales en la Universidad de Almería. Docente en varios títulos de grado y de másteres relacionados con la formación del profesorado de ciencias. Sus principales líneas de investigación están relacionadas con la efectividad de los enfoques de enseñanza de indagación y modelización, así como los contextos cotidianos en Primaria, Secundaria y Universidad que sirvan de pruebas para la formación de docentes en ciencias. Responsable del grupo Sensociencia (<http://www2.ual.es/sensociencia/>) para la implementación de secuencias innovadoras en contextos docentes. Socia activa de la Asociación Nacional de profesores de DCE (APICE) y la Asociación europea (ESERA).



### **Elena Lázaro Real**

Periodista, experta en divulgación y cultura científica por la Universidad de Oviedo y Máster en Estudios Históricos Avanzados por la Universidad de Sevilla. Actualmente coordina la Unidad de Cultura Científica de la Universidad de Córdoba, secretaria de la Subcomisión de Divulgación y Cultura Científica del Consejo de Gobierno de la UCO, y miembro de la Comisión Permanente de la Red Divulga de CRUE Universidades. Desde octubre de 2019 preside la Asociación española de Comunicación Científica.

## PONENTES



### **José Gutiérrez Pérez**

Catedrático de Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación en la Universidad de Granada. Dirige el Grupo de Investigación HUM-890-Evaluación en Educación Ambiental, Social e Institucional. Responsable del Área de Acreditación Institucional en la Dirección de Evaluación y Acreditación Universitaria.



### **Joan Carles March Cerdà**

Profesor de la Escuela Andaluza de Salud Pública de la Consejería de Salud y Familias de Junta de Andalucía, de la que ha sido director. Codirector de la Escuela de Pacientes de la misma consejería, conferenciante y divulgador activo en redes sociales.



### **Nuria Romo Avilés**

Antropóloga. Catedrática de la Universidad de Granada. Docente del Máster Erasmus Mundus de Estudios de las Mujeres y de Género (GEMMA), y del Máster de Problemas Sociales de la Universidad de Granada. Profesora colaboradora de la Escuela Andaluza de Salud Pública de la Consejería de Salud y Familias de Junta de Andalucía. Pertenece al Programa Oficial de Doctorado Estudios de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género y al Programa de Doctorado en Ciencias Sociales de la Universidad de Granada. Ha sido Subdirectora y Directora del Instituto de Estudios de las Mujeres de esta Universidad.



### **Regino Zamora Rodríguez**

Catedrático de Ecología en la Universidad de Granada. Su principal campo de investigación es el estudio de la ecología de las interacciones planta-animal y sus consecuencias en los procesos de los ecosistemas. Autor de más de 200 artículos de investigación, la mayoría en revistas internacionales de ecología general y aplicada. Director de multitud de tesis e investigador principal de más de 25 proyectos de convocatorias competitivas. Es coordinador científico de un proyecto LifeWatch-ERIC y evaluador habitual en más de 55 revistas internacionales incluidas en el SCI, y editor de la revista de Ecología General OIKOS. Colaborador habitual en las administraciones públicas responsables de la gestión ambiental, promoviendo la transferencia y aplicación del conocimiento científico a la conservación, gestión y restauración de los ecosistemas. En este sentido, es el coordinador científico del Observatorio de Cambio Global de Sierra Nevada.

## PONENTES



### **Mª Teresa Díaz Aznarte**

Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social, Decana de la Facultad de Trabajo Social, Universidad de Granada e Investigadora del Instituto Universitario de Investigación de Estudios de las Mujeres y de Género de esa Universidad. Coordina el Máster Oficial Estudios e Intervención Social en Inmigración, Desarrollo y Grupos Vulnerables. Es autora de diversas monografías y numerosos artículos de impacto. Ponente en Jornadas y Congresos de temáticas vinculadas a la prevención de riesgos laborales, Derecho Social Comunitario, Marco competencial estatal y autonómico en materia laboral y de Seguridad Social, derechos de las trabajadoras víctimas de violencia de género, negociación colectiva y libertad sindical, migraciones, derecho de la salud y asistencia sanitaria, entre otras.



### **Pepe Zapata**

Productor audiovisual y director de Play it again. Creador de los proyectos de calidad educativa y ocio "Guitar Fab-lab" y "Cajón Expo". Tiene más de treinta años de experiencia en el campo de la gestión cultural y en la producción y dirección de proyectos escénicos y audiovisuales que avalan su trayectoria internacional. Colabora con diversas instituciones públicas y privadas, para las que trabaja como consultor, realiza trabajos de campo para catalogación y documentación sobre patrimonio material e inmaterial de temas relacionados con el arte, la artesanía y el diseño. Ha realizado producciones en los cinco continentes y su objetivo es trabajar desde lo local a lo global, siempre con un claro interés por temas sociales y por generar un mundo más sostenible.



### **Sergio de la Puente**

Pianista y compositor. Actualmente es uno de los referentes en el mundo de la composición para cine de España con títulos como *El Despertar de las Hormigas*, *Sin Fin*, *Azul y no Tan Rosa*, *Extraordinary Tales*, *El Lince Perdido*, *La Dama y la Muerte* o *La Noche de las dos Lunas*, con la que obtuvo una nominación al Goya en 2020 a la Mejor Canción. En Televisión ha puesto música a numerosos programas, publicidad y series de TV como *Pocoyo* y *Campamento Albanta*. A su experiencia en el ámbito del cine, artes escénicas y como músico pianista, se añade su brillante participación en la composición de bandas sonoras originales para programas de planetario como "Viajando con la luz".



### **Miguel Puga "MagoMigue"**

Ilusionista, conocido artísticamente como MagoMigue. Es bicampeón del mundo de magia (especialidad cartomagia), director del Festival Internacional de magia de GranHada HocusPocus, director de la Escuela Andaluza de Artes Mágicas y creador de espectáculos singulares que vinculan magia y ciencia.

## ACTUACIÓN MUSICAL

### Quinteto de vientos

Orquesta Universidad de Granada

### Programa

**“Música para un planeta diverso y sostenible”**

#### ***Three shanties. 7'***

Malcolm Arnold (1921-2006)

- I. Allegro con brio
- II. Allegro semplice
- III. Allegro vivace

#### ***Quinteto de viento, Op. 24, n° 2 (Sel.) 5'***

Paul Hindemith (1895-1963)

- III. Ruhig und einfach

#### ***Suite “Belle Epoque en Sud-America” (sel.) 7'***

Julio Medaglia (1937- )

- I. El Porsche Negro
- II. Traumreise nach Attersee

#### ***El Amor Brujo. Danza ritual del fuego. 4'***

Manuel de Falla (1876-1946)

### Intérpretes

Isabel Olmo Martínez, flauta  
Raquel Pascual Luque, oboe  
Raúl Cervera Jiménez, clarinete  
Javier García Bas, fagot  
Patricia Gómez Mira, trompa

### Orquesta de la Universidad de Granada

La Orquesta de la Universidad de Granada es un programa formativo creado en 2007 bajo los auspicios del Vicerrectorado de Extensión Universitaria. Se trata de un proyecto que aúna una labor formativa de calidad con la actividad concertística, la difusión cultural y la representación institucional, convertido en pocos años en referente nacional en la interpretación musical en el ámbito universitario. La orquesta ha ofrecido desde su fundación más de 200 conciertos e interpretado más de 200 obras musicales distintas, incluyendo obras del gran repertorio sinfónico y camerístico, estrenos de compositores contemporáneos y recuperaciones musicológicas.

Además de su faceta artística destaca por mantener un ambicioso programa formativo que apoya de manera activa la promoción artística de sus miembros. Fruto de este compromiso, todos los años se crean en su seno grupos de cámara que ofrecen una programación específica en el marco de la Cátedra “Manuel de Falla”, otras áreas de gestión de la Universidad de Granada así como pequeños conciertos y colaboraciones con instituciones de diversa índole.

## PRESENTACIONES

### **“Restauración integral del primer museo público de Barcelona”**

Dacha Atienza. *Responsable Científica del Consorci Museu de Ciències Naturals de Barcelona*

### **“PlanetarioMat: Las matemáticas de forma divertida”**

Jesús Pérez Navasa. *Director-Gerente de la Fundación Centro Astronómico Aragonés. Planetario de Aragón (Cuarte, Huesca)*

### **“Divulgando una antigua Central Térmica”**

Yasodhara López García. *Directora de La Fábrica de Luz. Museo de la Energía (Ponferrada, León)*

### **“La oferta online que vino para quedarse”**

Inés Rodríguez Hidalgo. *Directora del Museo de la Ciencia (Valladolid)*

### **“NOTES: Una oportunidad para adaptarse”**

Aurora Martín Nájera. *Coordinadora General. Museo de la Evolución Humana (Burgos)*

### **“MUDIC: cultura científica y responsabilidad social”**

M<sup>a</sup> Carmen Perea Marco. *Directora-Gerente de la Fundación MUDIC-VBS-CV (Orihuela, Alicante)*

### **“Bioinspiración. Ciencia y tecnología para un desarrollo sostenible”**

Manolo Roca. *Jefe Dpto. Producción. Parque de las Ciencias (Granada)*

### **“28 años no es nada”**

Nieves Gordón. *Directora de Comunicación y Relaciones Externas. Planetario de Pamplona*

### **“El Museo Geominero: retos para el futuro”**

Ana Rodrigo Sanz. *Directora del Museo Geominero CN IGME-CSIC (Madrid)*

### **“Museo de la Ciencia y el Agua: 25 años”**

Maribel Parra. *Directora del Museo de la Ciencia y el Agua (Murcia)*

---

### **“MUPA: Una mirada a nuevos escenarios”**

Marta Fernández Alcalde. *Geóloga y asesora del gabinete didáctico. Museo de Paleontología de Castilla-La Mancha (Cuenca)*

### **“El MNCN, un museo en movimiento”**

Pilar López García-Gallo. *Vicedirectora de Comunicación y Cultura Científica. Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC (Madrid)*

### **“Ciencia Ambulante. Un proyecto educativo del Parque de las Ciencias”**

Manuel Rienda Polo e Isabel López Santos. *Técnicos de Educación. Parque de las Ciencias (Granada)*

### **“La receta de Educación y Comunicación en el RJB-CSIC para cocinar la divulgación científica”**

Jesús García Rodrigo. *Jefe de la Unidad de Comunicación y María Bellet Serrano. Jefa de la Unidad de Programas Educativos. Real Jardín Botánico. CSIC*

## PARTICIPANTES

### ANDALUCÍA

Ana Crespo. Universidad de Granada y Parque de las Ciencias  
Araceli Ocete. Museo Casa de la Ciencia-CSIC  
Carlos Collado. Jardín Botánico Andalusi. La Almunya del Sur  
César Trujillo. Centro de Ciencia Principia  
Ernesto Páramo. Parque de las Ciencias  
Fátima Ruiz. Canal Sur TV  
Gonzalo Rodríguez. Parque de las Ciencias  
Inés García Rincón. Biomimicry Granada  
Isabel López. Parque de las Ciencias  
Javier Medina. Parque de las Ciencias  
José Carlos Clavijo. Centro de Ciencia Principia  
José Juan Sanz. Centro de Ciencia Principia  
Juan Castilla. Museo Casa de la Ciencia-CSIC  
Luis Alcalá. Parque de las Ciencias  
Manuel Espinosa. Estación Experimental Zaidín. CSIC  
Manuel Rienda. Parque de las Ciencias  
Manuel Roca. Parque de las Ciencias  
Manuel Sánchez. Jardín Botánico Andalusi. La Almunya del Sur  
Margarita Paneque. Museo Casa de la Ciencia-CSIC  
Matilde Barón. Estación Experimental Zaidín. CSIC  
Miguel Cabrerizo Morales. Producciones Científicas, S. L.  
Óscar Huertas. Laniakea Management and Communication S.L.  
Rafael Ruiz. Centro de Ciencia Principia  
Vicente Fernández. Parque de las Ciencias  
Vicente López. Asesor científico Parque de las Ciencias

### ARAGÓN

Alberto Cobos. Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel-Dinópolis  
Jesús Pérez. Fundación Centro Astronómico Aragonés. Planetario de Aragón

### ISLAS CANARIAS

José G. Moreno. Museo Elder de la Ciencia y la Tecnología  
Rubén Naveros. Museo de la Ciencia y el Cosmos

### CASTILLA LA MANCHA

Ángel Serrano Morena. Casa de la Ciencia  
Ascensión Almodóvar Naranjo. Casa de la Ciencia  
José María Sánchez. Museo de las Ciencias de Castilla-La Mancha  
Marta Fernández. Museo Paleontología de Castilla-La Mancha  
Mercedes Llandres. Museo Paleontología de Castilla-La Mancha  
Rebeca Abanades. Museo de las Ciencias de Castilla-La Mancha

### CASTILLA Y LEÓN

Aurora Martín. Museo de la Evolución Humana  
Inés Rodríguez. Museo de la Ciencia de Valladolid  
Yasodhara López. La Fábrica de Luz. Museo de la Energía

### CATALUÑA

Anna Omedes. Museu de Ciències Naturals de Barcelona  
Dacha Atienza. Museu de Ciències Naturals de Barcelona  
Javier Hidalgo. CosmoCaixa  
Laia Collado. Museu de Ciències Naturals de Barcelona  
Laia Gómez. Asociación de Museos y Centros de Ciencia y Técnica de España  
Lina Ubero. Museu de Ciències Naturals de Barcelona  
Marta Soler. Museu de les Aigües

### GALICIA

Marcos Pérez. Museos Científicos Coruñeses

### LA RIOJA

Andrés Ruiz. Casa de las Ciencias de Logroño

## MADRID

Alfonso Osia. Museo Nacional de Ciencia y Tecnología MUNCYT – FECYT  
Ana Rodrigo. Museo Geominero CN IGME. CSIC  
Jesús García. Real Jardín Botánico. CSIC  
María Bellet. Real Jardín Botánico. CSIC  
Pilar López García-Gallo. Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC

## MURCIA

Maribel Parra. Museo de la Ciencia y el Agua

## NAVARRA

Nieves Gordón. Planetario de Pamplona

## VALENCIA

Ana María García. Museo de la Universitat de Valencia de Historia Natural  
Daniel Pons Mallol. Rain Forest. Bioparc  
Juana Parres. Fundación MUDIC-VBS-CV  
M<sup>a</sup> Carmen Perea. Fundación MUDIC-VBS-CV  
Miriam Atienza. Ciudad de las Artes y de las Ciencias

# Museos de Ciencia

ASOCIACIÓN DE MUSEOS  
Y CENTROS DE CIENCIA Y  
TÉCNICA DE ESPAÑA



## Consorcio Parque de las Ciencias

JUNTA DE ANDALUCÍA  
Consejerías de Educación y Deporte  
Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades  
Turismo, Regeneración, Justicia y Administración Local  
Salud y Familias  
Agricultura, Ganadería, Pesca 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

### Parque de las Ciencias

Avd. de la Ciencia, s/n 18006 Granada

Tel: 958 131 900

info@parqueciencias.com

www.parqueciencias.com

