

Investigación y práctica en la

# Mediación

para los museos y centros de ciencia

24 y 25 de noviembre de 2022



## Organización

- Dirección General de Divulgación de la Ciencia, Universidad Nacional Autónoma de México (México).
- MUSA Iberoamericana: Red de Museos y Centros de Ciencia-CYTED.
- Instituto Nacional de Comunicación Pública de la Ciencia y Tecnología de Brasil.

## Propósitos

Musa Iberoamericana: Red de Museos y Centros de Ciencia es una red que busca generar acciones que contribuyan a fortalecer y evaluar el impacto de estas instituciones fundamentales en la relación ciencia, tecnología, innovación y sociedad.

## Destinatarios

Profesionales que trabajan en museos y centros de ciencias, investigadores, docentes, estudiantes e interesados en este campo temático.

## Lugar

Universum Museo de las Ciencias

Ubicación: Teatro Universum Museo de las ciencias. Ciudad Universitaria. Universidad Nacional Autónoma de México.

**Modalidad de participación:** Presencial y virtual.

**Costo:** gratuito

Ponentes que pertenecen a MUSA Iberoamericana: Red de Museos y Centros de Ciencias

Brasil

- Luisa Massarani
- Yurij Castelfranchi

Argentina

- Constanza Pedersoli

Uruguay

- Martha Cambre
- Fiorella Silveira

Colombia

- Germán Arango
- Sigrid Falla Morales

España

- Patricia Castellanos Pineda

Portugal

- Sofia Lucas

México

- Elaine Reynoso Haynes
- Patricia Macías Nestor

Ponentes de la Universidad Nacional Autónoma de México

- César Augusto Domínguez *Pérez-Tejada*, Director General DGDC UNAM.
- María Emilia Beyer Ruiz, Directora de Universum Museo de las Ciencias.
- José Ramón Hernández Balanzar, Director de Museo de la Luz.
- *Patricia Estrada Gasca*, Universum Museo de las ciencias, México.
- *Federico Nájera Febles*, Museo de la Luz, México.
- *Carina Monterrosa Ferreira*, Dirección de Formación e Investigación, DGDC UNAM.
- *Omar Torreblanca Navarro*, Dirección de Formación e Investigación, DGDC UNAM y Facultad de Psicología UNAM.

### **Ponentes invitados de México**

- **Arturo González** - Director de la Asociación Mexicana de Museos y Centros de Ciencia y Tecnología, AMMCCYT.
- **Mercedes Jiménez del Arco** - Directora del Museo de Historia Natural, México.
- **Atenea Morales** - Centro Interactivo de Ciencia y Tecnología de Zacatecas, Zig Zag.
- **Miguel García Guerrero** - Museo de Ciencias, Universidad Autónoma de Zacatecas.
- **Lourdes Patiño Barba** - Red de Popularización de la Ciencia y la Tecnología en América Latina y el Caribe.
- **Julia Tagüeña Parga** - Investigadora del Instituto de Energías Renovables. Universidad Nacional Autónoma de México, campus Morelos.

### **Horarios del evento**

**Primera jornada:** jueves 24 de noviembre de 9:00 a 18:00hrs.

**Segunda jornada:** viernes 25 de noviembre de 9:00 a 18:00hrs.

**Reunión interna:** sábado 26 de noviembre de 10:00 a 12:00hrs.

**Visita técnica:** sábado 26 de noviembre de 12:05 a 14:00hrs.



## PROGRAMA

### PRIMERA JORNADA - JUEVES 24 DE NOVIEMBRE

Teatro Universum, museo de las Ciencias, UNAM.

9:00 – 9:30 hrs. Registro de asistencia

- Servicio de café
- Mesa de libros de museos y centros de ciencias

9:30 - 10:00 hrs Apertura de las actividades

#### Palabras de bienvenida e inauguración

- **César Augusto Domínguez Pérez-Tejada**- Director General DGDC.
- **Elaine Reynoso Haynes** – Dirección de Formación e Investigación, DGDC.
- **Luisa Massarani** - Coordinadora de Musa Iberoamericana: red de museos y centros de ciencia-CYTED y del Instituto Nacional de Comunicación Pública de la Ciencia y Tecnología de Brasil.
- **María Emilia Beyer Ruiz** - Directora de Universum Museo de las Ciencias.
- **José Ramón Hernández Balanzar** - Director de Museo de la Luz.
- **Arturo González González** - Director de la Asociación Mexicana de Museos y Centros de Ciencia y Tecnología, AMMCCYT. Enlace desde Guadalajara.

10:05 - 11:30 hrs. Mesa “Los museos y espacios de ciencia iberoamericanos”

Ponentes:

- **Patricia Castellanos Pineda**, Vicedecana Facultad de Artes, Humanidades y Comunicación. Universidad Internacional de Valencia – VIU.
  - **Martha Cambre** - Directora de Espacio Ciencia, Uruguay.
  - **Sigrid Falla Morales**, Directora de Arquitectura de Experiencias, Maloka, Colombia. Coordinadora nodo Andes de la RedPOP.
  - **María Emilia Beyer Ruiz**- Directora de Universum Museo de las Ciencias, DGDC UNAM. 30 Aniversario de Universum.
  - Presentadora: **Carina Monterrosa Ferreira**
- 

**11:35 - 13:00 Mesa: Formación de mediadoras/es pedagógicos en museos de ciencias.**

Ponentes:

- **German Arango Tamayo**, Corporación Parque Explora, Colombia.
- **Mercedes Jiménez del Arco**, Directora del Museo de Historia Natural, México.
- **Fiorella Silveira** - Coordinadora educativa de Espacio Ciencia, Uruguay.
- **Patricia Estrada Gasca**, Universum Museo de las ciencias, México.
- **Federico Nájera Febles**, Museo de la Luz, México.
- Presentadora: **Constanza Pedersoli**

**13:30 a 15:00 Comida**

**15:05 - 16:30 Mesa: La investigación en los museos y centros de ciencias**

Ponentes:

- **Luisa Massarani**, Coordinadora de Musa Iberoamericana: red de museos y centros de ciencia-CYTED y del Instituto Nacional de Comunicación Pública de la Ciencia y Tecnología de Brasil.
- **Constanza Pedersoli**, Directora de Mundo Nuevo, UNLP Argentina.
- **Omar Torreblanca Navarro**, Facultad de Psicología UNAM.
- Presentadora: **Martha Cambre**



16:35 hrs **Mesa "Cuestiones de género y divulgación de la ciencia"**

Ponentes:

- **Luisa Massarani**, Coordinadora de Musa Iberoamericana: red de museos y centros de ciencia-CYTED y del Instituto Nacional de Comunicación Pública de la Ciencia y Tecnología de Brasil.
- **Julia Tagüeña Parga** - Investigadora del Instituto de Energías Renovables. Universidad Nacional Autónoma de México, campus Morelos.
- Presentadora: **Patricia Macías Nestor**

17:15 hrs **Presentación de libros de Museos y Centros de Ciencias**

- **Juan Nepote González** - "Instrucciones para armar museos de ciencias".
- **Luisa Massarani** - "Mediación en museos y centros de ciencia iberoamericanos: reflexiones y guías prácticas".
- **María del Carmen Sánchez Mora** - Serie de libros de investigación en Museos y Centros de Ciencias.

18:00 hrs Fin de la sesión



**SEGUNDA JORNADA - VIERNES 25 DE NOVIEMBRE**  
**Teatro Universum, Museo de las Ciencias, UNAM.**

**9:00 – 9:30 hrs. Registro de asistencia**

- **Servicio de café**
- **Mesa de libros de museos y centros de ciencias**

**09:30 hrs Enlaces entre la investigación y la práctica en los museos y centros de ciencias.**

Ponente:

- ***Elaine Reynoso Haynes***, Dirección General de Divulgación de la Ciencia. Universidad Nacional Autónoma de México, México.
- Presentador: **Omar Torreblanca Navarro**

**10:00 - 11:00 hrs Mesa de experiencias de museos de ciencias en México**

Ponentes:

- ***Mercedes Jiménez del Arco*** - Museo de Historia Natural, Ciudad de México.
- ***José Ramón Hernández Balanzar*** - Museo de la luz.
- ***Atenea Morales Samaniego*** - Centro Interactivo de Ciencia y Tecnología de Zacatecas, Zig Zag.
- ***Miguel García Guerrero*** - Museo de Ciencias, Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Presentadora: **Lourdes Patiño Barba**



**11:05 - 12:30 hrs Mesa "Hacia el establecimiento de redes de investigación para innovar en Museos y Centros de Ciencias"**

Ponentes:

1. Colombia - **Sigrid Falla Morales**
2. Brasil - **Yurij Castelfranchi**
3. Uruguay - **Martha Cambre**
4. España - **Patricia Castellanos Pineda**
5. Argentina - **Constanza Pedersoli**
6. Portugal - **Sofia Lucas**
7. México - **Lourdes Patiño Barba**

Presentadora: **Patricia Macías Nestor**

**12:45 hrs Clausura a cargo de César Domínguez Pérez-Tejada. Director General de Divulgación de la Ciencia, UNAM.**

**13:00 - 14:40 hs – Comida**

**15:00 -18:00 hs Desarrollo de los talleres 1, 2 y 3**

**Taller 1**

**Controversias en museos y centros de ciencias**

Lugar: **Sala Miguel Ángel Herrera**

Número máximo de participantes: 20

Expositor:

- o **Yurij Castelfranchi**, Universidad Federal de Minas Gerais (UFMG), Instituto Nacional de Comunicación Pública de la Ciencia de Brasil (INCT-CPCT).





## Taller 2

**Estrategias para la promoción de la cultura científica en los museos de ciencia.**

Lugar: **Astrolab**

Número máximo de participantes: 30

Expositores:

- **German Arango Tamayo**, Corporación Parque Explora, Colombia.
- **Fiorella Silveira**, Coordinadora educativa de Espacio Ciencia, Uruguay.

## Taller 3

**Estudios de visitantes: evaluación e investigación en museos de ciencias.**

Lugar: **Sala de maestría 2**

Número máximo de participantes: 20

Expositoras:

- **Sigríð Falla Morales**, Directora de Arquitectura de Experiencias, Maloka, Colombia. Coordinadora Nodo Andes de la RedPOP.
- **Patricia Castellanos Pineda**, Vicedecana Facultad de Artes, Humanidades y Comunicación. Universidad Internacional de Valencia – VIU.
- **Constanza Pedersoli**, Directora de Mundo Nuevo, UNLP Argentina.

**17:30 - 18:00 hrs Cierre y conclusiones de los talleres.**

