

# Semanas de las Ciencias 2023

## CRONOGRAMA

### CONFERENCIAS PLENARIAS | Aula 1402 | 9hs.

#### Martes 11/7

**Líneas de cambio para la escuela secundaria** con Guillermina Tiramonti

#### Miércoles 12/7

**Marcar un rumbo: ¿Hacia donde van las prácticas docentes en transformación?**  
con Sandra Ziegler

#### Jueves 13/7

**Consideraciones sobre el pensamiento crítico: Más allá de la ciencia apodíctica**  
con Mercé Izquierdo

### TALLERES

#### Martes 11/7

A las 10.30 hs. | PRESENCIAL

**¿Cuánto sabés del modelo vigente de la comunicación científica?** Virginia Teppa (Hall de Biblioteca Central "Luis F. Leloir", Pabellón 2)

**¿Por qué el planeta está al horno? Un abordaje del cambio climático desde las aulas.**

Equipo de Extensión del Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (Aula 1103, Cero+Infinito)

**Programación y electrónica aplicada para ciencias y tecnología.** Equipo de Divulgación del Departamento de Computación (Aula 1104, Cero+Infinito)

**Cómo medir una célula en el laboratorio de la escuela.** Erina Petrerá y Roberto Pozner (Laboratorio DQB, Piso 2, Pabellón 2)

A las 14 hs. | PRESENCIAL

**Problematizando los problemas en las aulas de Biología.** María Cecilia De Dios y María Inés Rodríguez Vida (Aula 1101, Cero+Infinito)

**Rescate en el espacio: Ludificación con simuladores.** Santiago Azpiazu Garrido (Aula 1103, Cero+Infinito)

**Rocas ornamentales, circuitos urbanos y la enseñanza del ciclo de las rocas.** José Sellés Martínez (Aula 34, Departamento de Geología, Pabellón 2)

# Semanas de las Ciencias 2023

## CRONOGRAMA

A las 17 hs. | VIRTUAL

**Construcción de bloques moleculares de virus.** Tatiana Salazar López.

### Miércoles 12/7

A las 10.30 hs. | PRESENCIAL

**¿Quiénes somos y de dónde venimos? Otro modo de enseñar evolución humana.** Gastón Pérez (Aula 1101, Cero+Infinito)

**¿Cómo enseñar a programar? Una didáctica de la programación basada en la resolución de problemas.** Equipo de Divulgación del Departamento de Computación (Aula 1103, Cero+Infinito)

**Raíces de polinomios: Ayer, hoy y siempre.** Román Sasyk (Aula 1402, Cero+Infinito)

**La paleta de colores de las moléculas orgánicas.** Adriana Cirigliano (Laboratorio DQO, Piso 3, Pabellón 2)

A las 14 hs. | PRESENCIAL

**Actividades experimentales y narrativas como medio en la Enseñanza de la Física.** Geraldine Chadwick (Aula 1101, Cero+Infinito)

**Construcciones geométricas: Implicancias didácticas del pasaje del lápiz papel al software.** Fabián Néstor Gómez y Fernando Bifano (Aula 1308, Cero+Infinito)

**Crónicas de intoxicaciones con arsénico. Química y salud para el abordaje del HACRE.** Martín Pérgola y Andrea Revel Chion (Aula 1309, Cero+Infinito)

A las 17 hs. | VIRTUAL

**Promoviendo la argumentación y el pensamiento crítico en clase de ciencias: El consumo de alimentos ultraprocesados como contexto.** José Luis Blancas

### Jueves 13/7

A las 10.30 hs. | PRESENCIAL

**¿Cómo lo hizo Darwin? Darwin, Muñiz y la personificación de la naturaleza: Enseñanza de la evolución y naturaleza de la ciencia.** Leonardo González Galli (Aula 1307, Cero+Infinito)

**La evaluación en las clases de Programación.** Equipo de Divulgación del Departamento de Computación (Aula 1103, Cero+Infinito)



# Semanas de las Ciencias 2023

## CRONOGRAMA

**Manos a la masa en los labos de Física.** Laura Morales y María Cristina Caputo (Laboratorio DF, Piso 1, Pabellón 1)

**Hablemos de energías en el aula.** Diego Ruiz (Aula 1402, Cero+Infinito)

A las 14 hs. | PRESENCIAL

**Inteligencia distribuida en un mundo con IA...** María Laura Carro, Santiago Azpiazu Garrido, Josué Dionofrio y Karina Cerredo Patrone (Aula 1307, Cero+Infinito)

**Enseñando sobre los procesos en la atmósfera y los océanos a través de los datos: Una experiencia interactiva.** Equipo de Extensión del Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (Aula 1103, Cero+Infinito)

**Modelando una invasión zombi.** Equipo de Extensión del Departamento de Matemática (Aula 1104, Cero+Infinito)

A las 17 hs. | VIRTUAL

**La enseñanza del proceso salud-enfermedad: Una propuesta de análisis multirreferencial.**  
Paola Fernanda Rosalez

### Participantes:

Biblioteca Central "Luis F. Leloir" | Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos |  
Departamento de Computación | Departamento de Química Biológica | Comisión de Carreras de  
Profesorados de Enseñanza Media y Superior | Departamento de Ciencias Geológicas |  
Departamento de Matemática | Departamento de Química Orgánica | Departamento de Física |  
Secretaría de Extensión, Cultura Científica y Bienestar | Fundación YPF