



**Miércoles  
10**

## EXPRIMIENDO CEREBROS

14:30 y 16:00  
Zona Explora

JUEGO

Acercate a responder las trivias que los científicos del IBYME pensaron para jugar con vos. Vas a aprender sobre Biología Celular y Molecular, Endocrinología, Inmunología, Neurociencias, Oncologías y Reproducción.

Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME, CONICET-FIBYME)



**Jueves  
11**

## LA NEUROCIENCIA DE LOS SENTIDOS

14:30 y 16:00  
Zona Explora

JUEGOS  
EXPERIMENTALES

¿Cómo funcionan los sentidos con respecto al sistema nervioso? De manera divertida y didáctica, este taller trabajará sobre conceptos básicos de neurociencias.

Dr. Nicolás Unsain (INIMEC, CONICET-UNC) y Agustín Anastasia Gonzalez



**Viernes  
12**

## JUGANDO CON POLÍMEROS

14:30 y 16:00  
Zona Explora

TALLER INTERACTIVO  
PARA NIÑOS DE ESCUELAS  
PRIMARIAS

¿Sabés qué es un polímero? Esta actividad propone que cada visitante pueda obtener su propio polímero, reconocer que se ha producido una reacción química, como así también que puedan asociar la química con objetos comunes de la vida diaria.

Dres. César Almeida y Luis Ariel Escudero, Instituto de Química de San Luis (INQUISAL, CONICET- UNSL)



**Sábado  
13**

## LA ARQUEOLOGÍA EN TUS MANOS

14:30  
Zona Explora

TALLER INTERACTIVO  
PARA NIÑOS DE ENTRE 8 Y 12 AÑOS

¿Cómo fueron las formas de vida y organización de los grupos humanos en el pasado? ¿Cómo contribuye el arqueólogo a su conocimiento? Desde el presente, la Arqueología analiza los restos materiales que conforman el registro arqueológico. Vení a descubrirlo.

Dra. Luciana Stoessel y Grupo de Extensión y Difusión de Arqueología de la UNICEN



## ROBÓTICA EDUCATIVA

16:00  
Zona Explora

TALLER

¿Qué sabés sobre robótica y automatización? ¿Conocés sobre su pasado, presente y posibilidades en el futuro? En esta charla-taller te vamos a contar sobre este mundo fascinante, ¡con demostraciones de robots en vivo!

Pablo de Cristoforis, Matias Nitsche, Facundo Pessacg (Dpto. de Computación FCEN-UBA e ICC, CONICET-UBA)



## LAS AVENTURAS DE TIBURCIO

17:30  
Zona Explora

TALLER INTERACTIVO  
Y FUNCIÓN DE TÍTERES

Tiburcio y Lucho, dos guanacos que vivieron en las llanuras pampeanas hace miles de años, se hacen amigos de un gliptodonte. Juntos engañarán a una familia de cazadores-recolectores que intenta atraparlos. En el presente, el arqueólogo Jaime investigará lo que sucedió allí a partir de los huesos que encuentra.

Dra. Luciana Stoessel y Grupo de Extensión y Difusión de Arqueología de la UNICEN



## EL SEXO DE LAS NEURONAS

19:00  
Zona Explora

CHARLA INTERACTIVA

Dicen que los hombres vienen de Marte y las mujeres de Venus... ¿qué hay de cierto en esto? A través de juegos, test cognitivos y videos intentaremos responder este interrogante, mientras aprendemos sobre Neurociencias.

Dr. Franco Mir (Cátedra de Fisiología Animal, UNC y UNLaR)



**Domingo  
14**

## VEO, VEO, EXPERIENCIAS CON MUCHA LUZ

14:30 y 16:00  
Zona Explora

TALLER EXPERIENCIAL

¿Sabías que usamos la luz para transmitir información, generar movimiento o hacer sonido? En esta actividad desafiaremos nuestro sentido común experimentando con la luz y el color.

Museo de Física de La Plata (Dpto. de Física-FCE-UNLP) - CONICET



## DESCUBRIENDO NUESTRO PATRIMONIO FÓSIL

17:00  
Zona Explora

TALLER PARA NIÑOS DE 10 A 12 AÑOS

¿Qué es la paleontología? ¿Qué es un fósil y cómo se origina? ¿Todos los organismos se transforman en fósiles? Estas son algunas de las preguntas que podrán responderse en esta actividad participativa.

Colectivo Caminando sobre Gliptodontes y Tigres Dientes de Sable (CONICET - FCNyM, UNLP)



## ¿PARA QUÉ SIRVE EL UNIVERSO?

18:30  
Zona Explora

CHARLA TALLER

Historias de materia, energía y vida.

Dra. Beatriz García Instituto de Tecnología en Detección y Astropartículas (ITeDA, CONICET-CNEA-UNSAM)



## EL SISTEMA SOLAR EN TUS SENTIDOS

19:30  
Zona Explora

CHARLA TALLER

Una aproximación multimodal al reconocimiento del espacio y el tiempo.

Dra. Beatriz García Instituto de Tecnología en Detección y Astropartículas (ITeDA, CONICET-CNEA-UNSAM)



**Lunes  
15**

## CRECIENDO CRISTALES EN CASA

14:30  
Zona Explora

TALLER

¿Cómo hacer crecer un cristal? Mediante experimentos simples de química veremos cómo crecer cristales de azúcar, de sal, de sulfato de cobre, etc.

Dr. Diego Lamas (CONICET-UNSAM) y Dr. Sebastián Klinke (FIL-IIBBA-CONICET)