

Planetario de la Ciudad de Buenos Aires “Galileo Galilei”



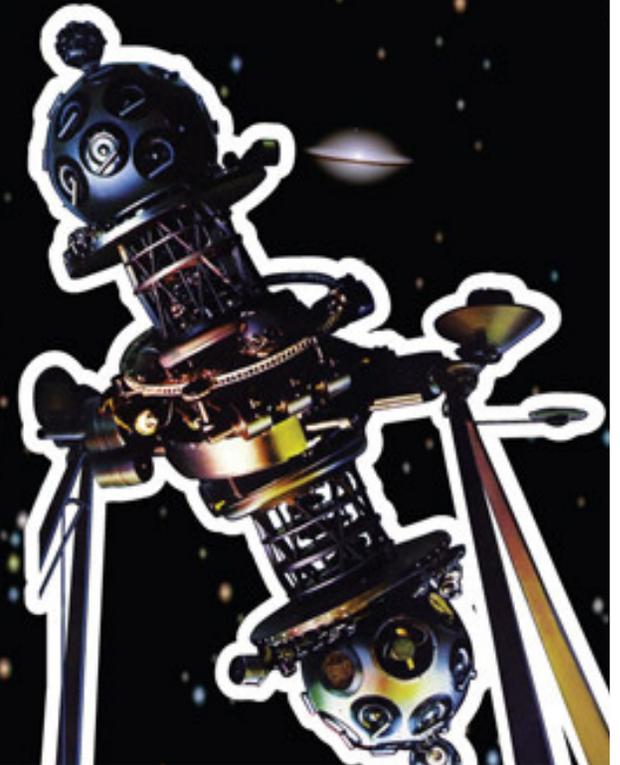
*planetario*  
BUENOS AIRES

El Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei es un organismo que depende del Ministerio de Cultura de la Ciudad de Buenos Aires fue inaugurado el 13 de junio de 1967 y su misión es la divulgación científica de la Astronomía y ciencias afines.



# ¿Por qué es un Planetario?

Su nombre se debe a un instrumento de proyección, el **planetario Zeiss, modelo V**, que representa el cielo estrellado y reproduce los movimientos de rotación, traslación y precesión de la Tierra y también el movimiento en latitud. De este modo, es posible observar el cielo de cualquier lugar del planeta y de cualquier fecha.



## ¿Quienes somos?

Un grupo de profesionales, técnicos y auxiliares que sentimos un profundo afecto por nuestro trabajo y lo realizamos con responsabilidad, esfuerzo y compromiso para que la sociedad disfrute de nuestras actividades.

La ciencia como producto social requiere de la divulgación, de agentes mediadores que puedan socializar el conocimientos de forma tal que llegue a la gran mayoría de la gente.



# Objetivos

Promover la divulgación científica,  
específicamente de la Astronomía

Posibilitar que el conocimiento científico trascienda el  
mundo académico y sea accesible a todas las personas

Contribuir con la producción colectiva de la cultura



## ¿Cómo divulgamos?

**El Planetario utiliza un lenguaje propio, no es cine, no es una clase, no es un documental pero emplea elementos de todos ellos. La didáctica a través de explicaciones, analogías y metáforas, las presentaciones multimediales y el instrumento planetario son herramientas de nuestro trabajo divulgador que nos permiten tender puentes para la reconstrucción de campos conceptuales complejos en términos sencillos que puedan ser entendidos por los distintos públicos.**

**Desde el Planetario promovemos el acceso al conocimiento como una forma de inclusión.**

**El Planetario difunde, divulga y populariza los conocimientos de la ciencia.**





# ¿Cómo divulgamos?

Espectáculos multimedia didáctico-recreativos para todos los públicos

- Público general
- Estudiantes:
  - Desde Nivel Inicial a Secundario
  - Nivel Terciario - Universitario
- Escuelas bilingües (Inglés - Francés)
- Turistas
- Público con necesidades especiales:
  - Planetario para ciegos
  - Planetario para sordos e hipoacúsicos
- Planetario itinerante: espectáculo didáctico que visita escuelas y otras instituciones

# Actividades observacionales

- Observaciones astronómicas por telescopios en el parque del Planetario
- Viajes de Observación: salidas al campo para el reconocimiento del cielo simple vista y por telescopios
- Caja Solar: observación del Sol
- Fiestas de telescopios en el parque del Planetario: convocatoria masiva para todo público y aficionados a la Astronomía, que asisten con sus telescopios
- Eventos astronómicos: observación de eclipses, conjunciones, acercamiento de planetas y cometas
- Charlas astronómicas



# Exposiciones

## EXPERIENCIA UNIVERSO

Recorrido interactivo para descubrir la historia y los componentes del Universo

## MUESTRAS DE CIENCIA

Permanentes y transitorias, propias o de instituciones científicas, nacionales e internacionales

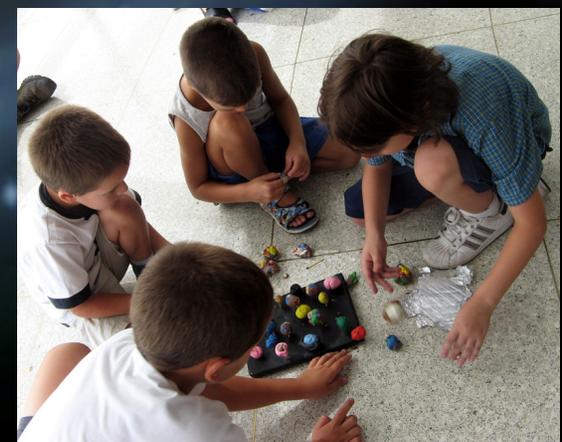


# Otras actividades de Divulgación Científica

**“Viernes de Ciencia”** Conferencia de Divulgación Científica a cargo de especialistas nacionales y extranjeros

**“Clases Magistrales”** Personalidades de la ciencia brindan una clase magistral sobre un tema de su especialidad

**Cursos** de Divulgación de la Astronomía y de otras ciencias para todas las edades



# Actividades de extensión cultural

- Programa de extensión cultural para disfrutar propuestas de teatro, danza, música, poesía, narraciones y otras expresiones artísticas bajo el cielo estrellado del Planetario.
- Concursos de fotografía astronómica
- Concursos de dibujos infantiles
- Muestras de arte: Presentación de las obras de artistas plásticos nacionales e internacionales



**Noche de los Museos:** 2.000 visitantes disfrutaron de espectáculos, muestras y observaciones por telescopios.

A high-angle, wide shot of a massive crowd of people gathered at night in an open public square. The scene is illuminated by streetlights and the ambient light of dusk. In the background, a line of trees and the faint lights of buildings are visible. The crowd is dense and diverse, with people of various ages and clothing. A few individuals are pushing strollers or using wheelchairs. The overall atmosphere is one of a large-scale public event or festival.

El Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei realiza una tarea ininterrumpida desde hace más de cuatro décadas y recibe alrededor de 300.000 visitantes por año

**Total general 12.000.000 de asistentes**

# Programación

El Planetario celebra el “Año Internacional de la Astronomía” redoblando esfuerzos y ampliando su propuesta de actividades.



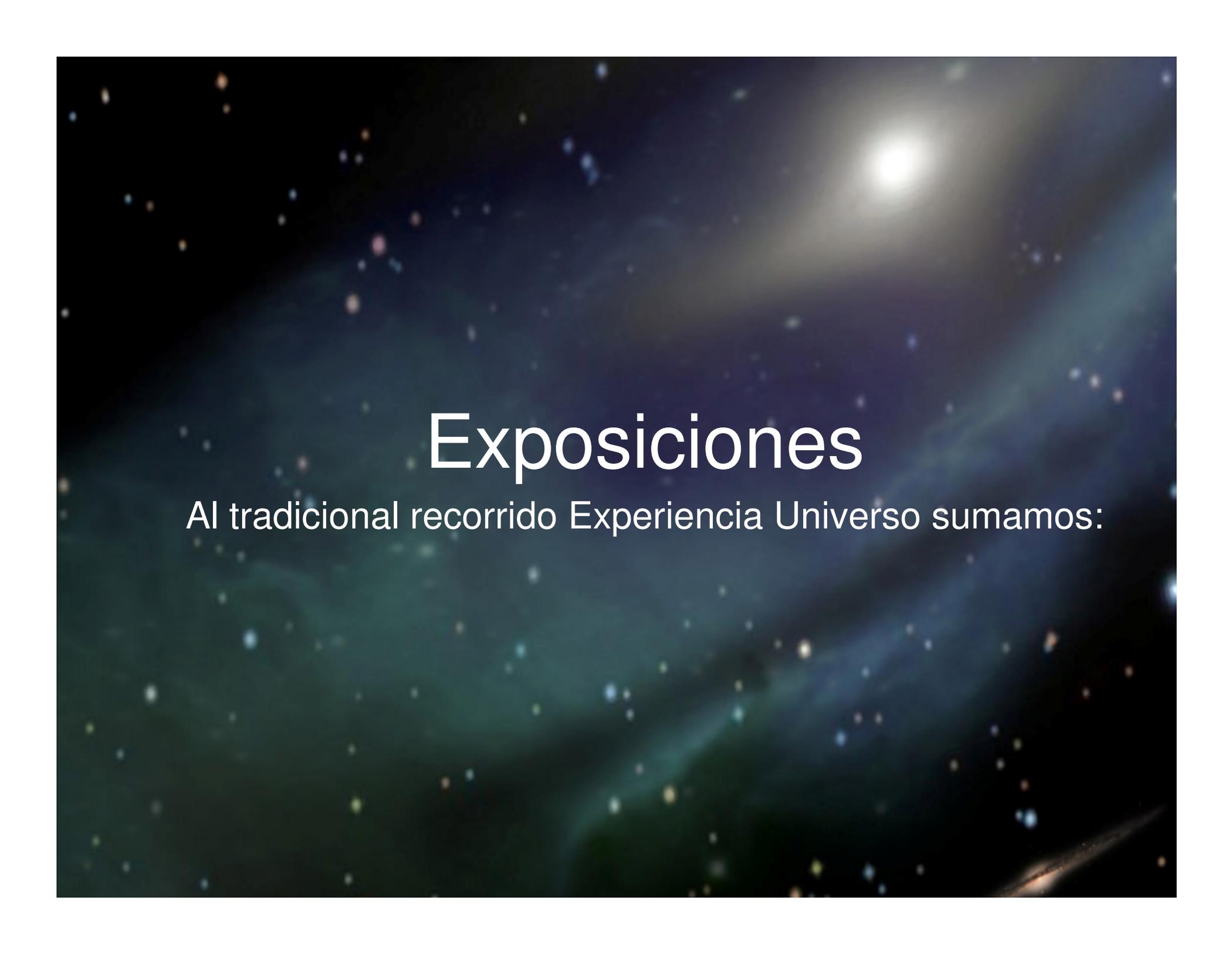
Evento mundial

*“100 horas de Astronomía”*

Planetario, 3 de abril



**PLANETARIO**  
GALILEO GALILEI  
GCBA

A background image of a starry night sky. A bright, white star is visible in the upper right quadrant, surrounded by a soft, white glow. The sky is filled with numerous smaller stars of various colors, including blue, orange, and yellow. In the lower right corner, there is a faint, curved streak of light, possibly representing a comet or a meteor. The overall color palette is dark blue and black, with the stars providing points of light.

# Exposiciones

Al tradicional recorrido Experiencia Universo sumamos:

# Año Internacional de la Astronomía

Exposición de imágenes del universo organizada  
por la Comisión del Año Internacional de la  
Astronomía - Nodo Argentino





## Exposición Galileo Galilei

Dedicada al  
astrónomo, físico y  
matemático italiano,  
una de las figuras  
más grandes de la  
historia de la  
humanidad.

# Ciclo de Cosmonáutica Rusa en el Planetario

**Muestra fotográfica Yuri Gagarin - sus 75 años**

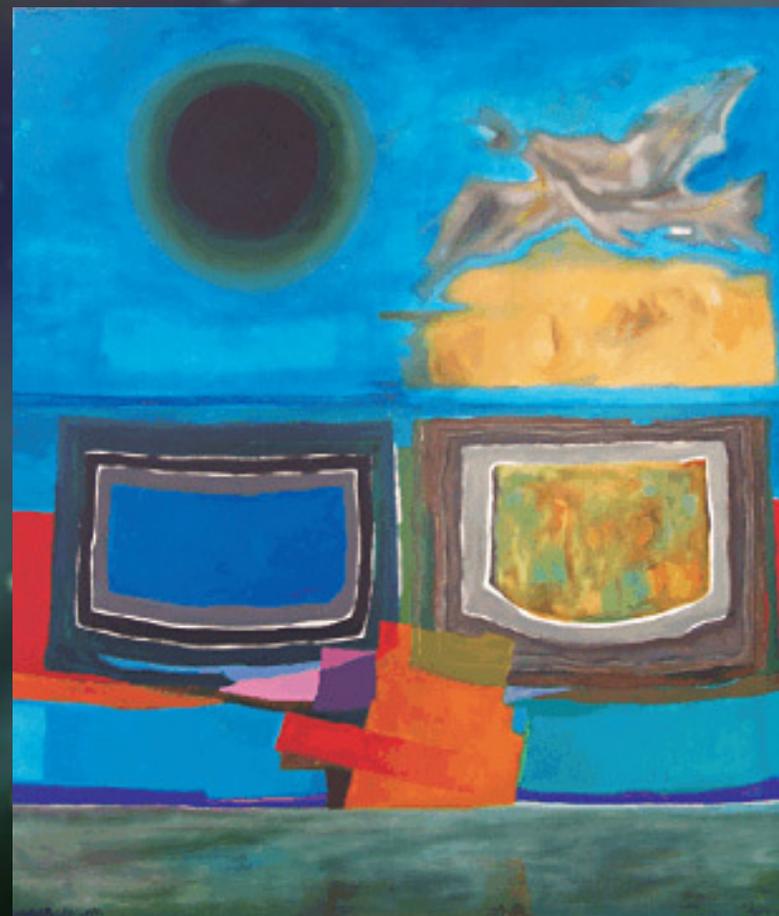
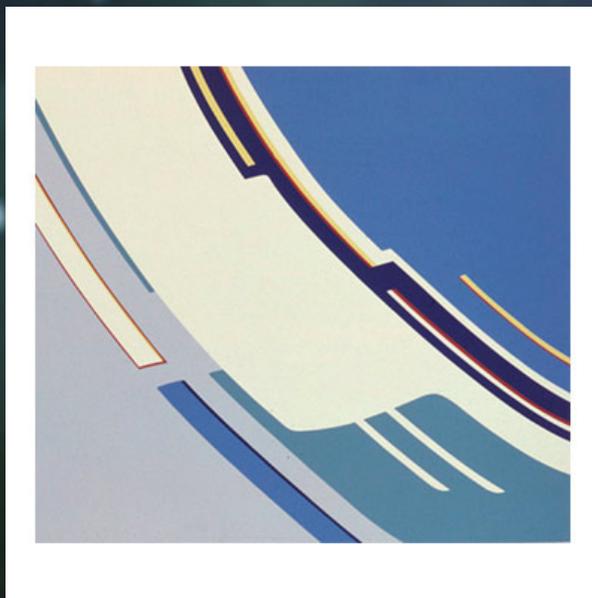
Visita de los cosmonautas *Georgy Mikhailovich Grechko*  
e *Igor Petrovich Volk*

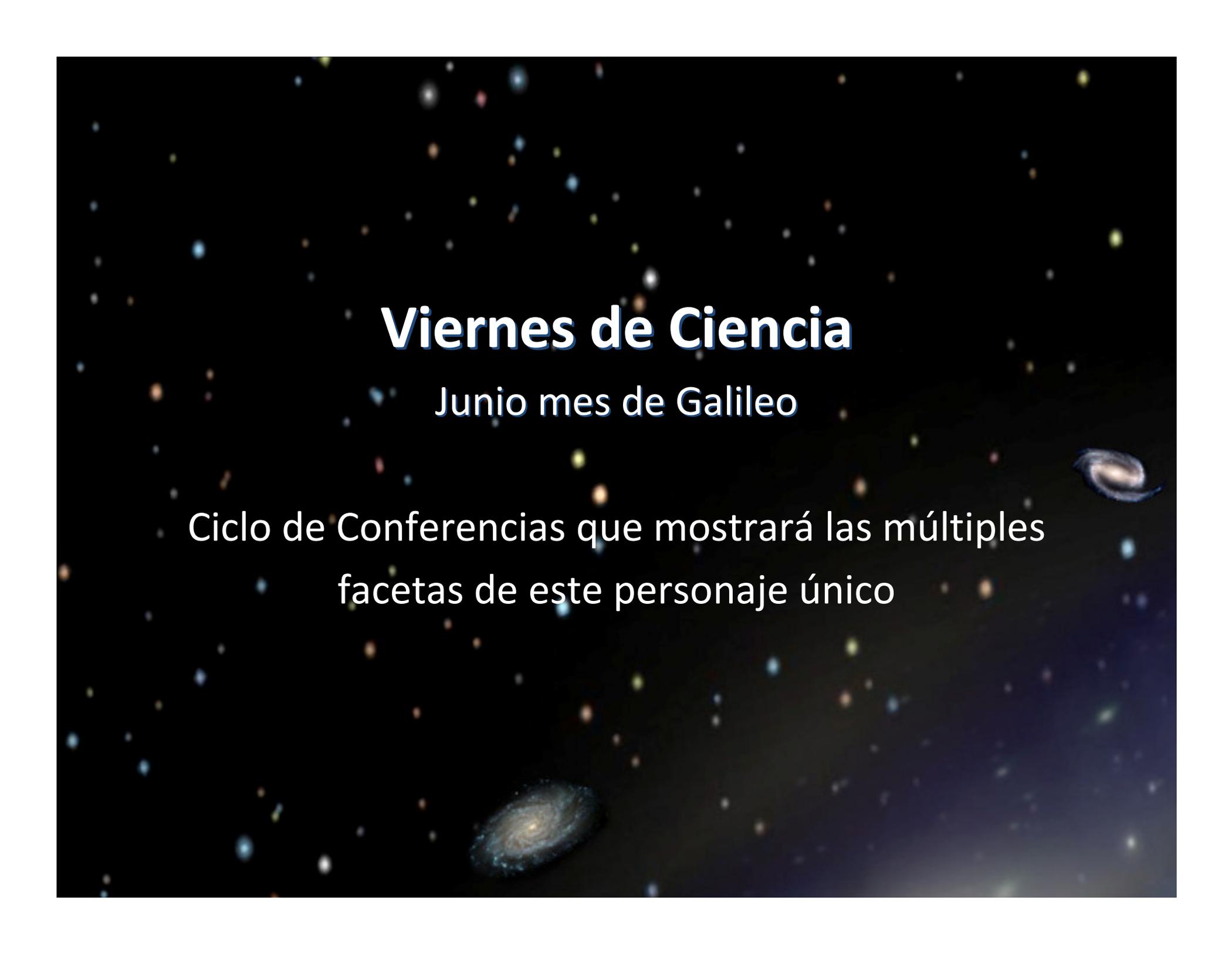


# Reconocidos artistas plásticos muestran sus obras en el anillo de exposiciones

Claro Bettinelli

Desde el origen - Ana Kozel





# Viernes de Ciencia

Junio mes de Galileo

Ciclo de Conferencias que mostrará las múltiples  
facetas de este personaje único

# Cursos 2009



- La dimensión ambiental del planeta Tierra
- Astronomía general
- Descubrir, observar y disfrutar el cielo
- Astronomía para chicos

# Observaciones

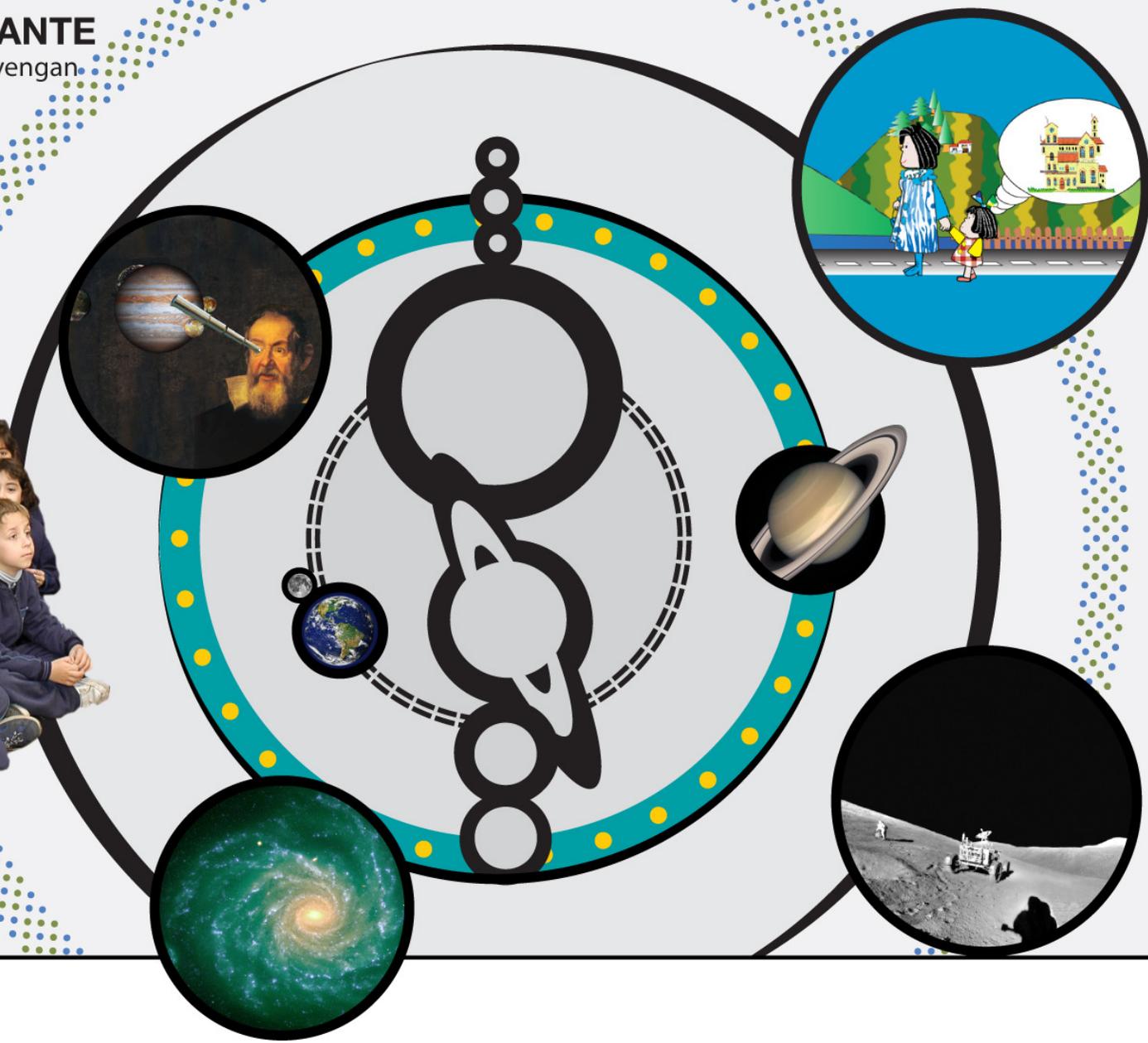
A las actividades permanentes de observación sumamos:

- IV y V Fiesta de telescopios: convocatoria masiva a público en general y aficionados a la Astronomía
- A mirar el Universo desde el Planetario: en el marco del evento mundial “100 horas de Astronomía”
- Viajes de Observación: salidas al campo para observar el cielo



# PLANETARIO ITINERANTE

Vamos para que todos vengan



# Funciones en la Sala de Espectáculos

Renovamos totalmente la programación  
estrenando 8 espectáculos producidos  
en nuestra institución

# Espectáculos de Divulgación Astronómica

Público en general



**EL NUEVO SISTEMA SOLAR**

La gran familia del Sol es un reino astronómico fascinante, nacido hace 5.000 millones de años. Una enorme colección de mundos de roca, metal, gas y hielo, atados a la poderosa gravedad de su estrella. El "nuevo" Sistema Solar es mucho más grande, rico y asombroso de lo que pensamos hasta hace apenas unos años.

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)



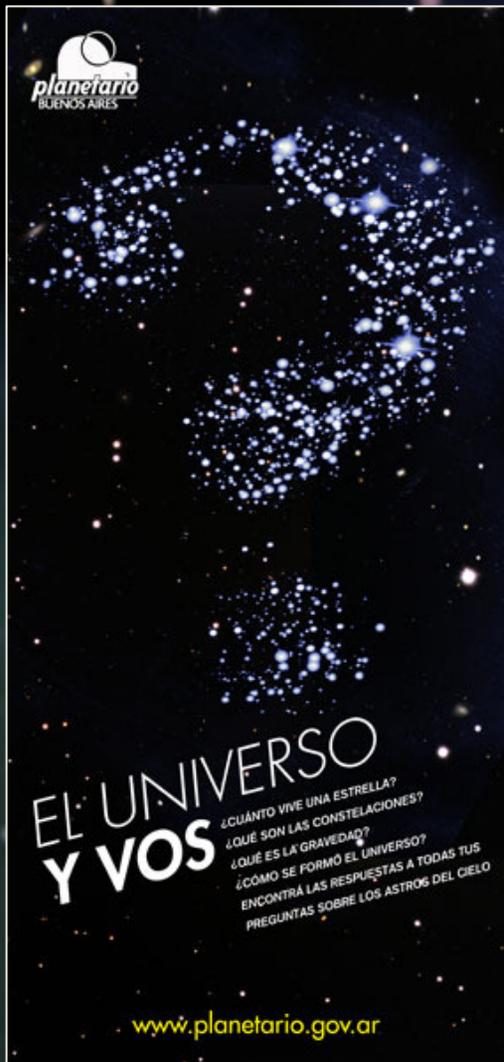
**EL UNIVERSO Y VOS**

¿CUÁNTO VIVE UNA ESTRELLA?  
¿QUÉ SON LAS CONSTELACIONES?  
¿QUÉ ES LA GRAVEDAD?  
¿CÓMO SE FORMÓ EL UNIVERSO?  
ENCONTRÁ LAS RESPUESTAS A TODAS TUS PREGUNTAS SOBRE LOS ASTROS DEL CIELO

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)

# Espectáculos de Divulgación Astronómica

## Para estudiantes



planetario  
BUENOS AIRES

### EL UNIVERSO Y VOS

¿CUÁNTO VIVE UNA ESTRELLA?  
¿QUÉ SON LAS CONSTELACIONES?  
¿QUÉ ES LA GRAVEDAD?  
¿CÓMO SE FORMÓ EL UNIVERSO?  
ENCONTRÁ LAS RESPUESTAS A TODAS TUS  
PREGUNTAS SOBRE LOS ASTROS DEL CIELO

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)



planetario  
BUENOS AIRES

### CUENTOS PARA NO DORMIR

EN EL CIELO DESCUBRIREMOS PLANETAS, SATELITES,  
METEORITOS, NEBULOSAS Y ... ¡MILES DE ESTRELLAS!  
LAS UNIREMOS CON NUESTRA IMAGINACIÓN, FORMAREMOS  
CONSTELACIONES Y CONTAREMOS LAS HISTORIAS DE ESOS  
DIBUJOS ESTELARES. Y... ¡EL QUE SE DUERME PIERDE!

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)



planetario  
BUENOS AIRES

### Sistema SOLAR

En 2009, Año Internacional de la Astronomía, los chicos continúan la tradición exploradora de la humanidad. A través de un viaje espacial diferente descubrirán las claves astronómicas que desencadenaron la formación del Sistema Solar, los últimos descubrimientos de sus componentes, las nuevas categorías.

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)

# Espectáculos de Divulgación Astronómica

Público en general



*Los Señores del Universo*

El Universo es un enorme y fascinante rompecabezas que ilustres científicos van armando con el correr de los siglos. "Los Señores del Universo" desarrolla algunas de sus piezas más notables, como el funcionamiento del Sistema Solar; la gravedad; química, origen y evolución del Universo; experiencias actuales, entre otras.

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)



**ASTRONOMIA  
DE POSICIÓN**

EL ESPECTADOR ES INTRODUCIDO EN EL ANÁLISIS DE LA ESFERA CELESTE Y SUS ELEMENTOS PARA LUEGO DESARROLLAR EL CONOCIMIENTO DE SISTEMAS DE COORDENADAS ESFÉRICAS QUE PERMITEN LOCALIZAR ASTROS. SE MUESTRA EL ASPECTO DEL CIELO DESDE DIFERENTES LUGARES DEL PLANETA Y SE PUEDE COMPROBAR EL MOVIMIENTO DE PRECESIÓN QUE TIENE UNA DURACIÓN DE 26.000 AÑOS.

[www.planetario.gov.ar](http://www.planetario.gov.ar)

# Espectáculos artísticos



El clásico de la literatura representado por actores en vivo bajo el cielo estrellado del Planetario

# Espectáculos artísticos

- Un latido planetario Espectáculo de danza interpretado por la coreógrafa Daniela Lieban
- **Agosto:** Festival de Tango
- Música bajo las estrellas

Próximo estreno

*Galileo*



¡Muchas gracias!

