

Planetario celebra los "100 años de la Teoría de la Relatividad y Gravitación"

Desarrollará una serie de actividades entre el viernes 19 y el domingo 21 de junio.

Charlas, videos y exposiciones serán parte del festejo por el centenario del trascendente trabajo de Albert Einstein.

Publicado: **Miércoles 17 de Junio de 2015 a las 13:44**

Autor: **Cooperativa.cl**

En colaboración con el Departamento de Física de la Universidad de Santiago de Chile, el Planetario de Santiago conmemorará los 100 años de la Teoría General de la Relatividad con actividades especiales para el ámbito educacional y público general.

Durante tres días, a contar desde el viernes 19 hasta el domingo 21 de junio, el Planetario de Santiago prepara una nutrida jornada de actividades para homenajear al destacado físico alemán [Albert Einstein](#), descubridor de la Teoría General de la Relatividad, que incluye en su trabajo los conceptos de espacio, tiempo y gravedad.

El primer día, el viernes 19 y desde las 9:30 horas, estará enfocado en una serie de charlas gratuitas de divulgación científica, "previa inscripción", orientadas a colegios y aficionados a las ciencias. En esta jornada podrán conocer más sobre la importancia de la Teoría General de la Relatividad y su relación con algunas temáticas apasionantes como los Agujeros Negros o las ondas gravitacionales.

A continuación de cada charla, los asistentes podrán disfrutar del programa audiovisual "Dark Universe", una producción del Museo Americano de Historia Natural de la ciudad de Nueva York y que se encuentra actualmente en cartelera con imágenes imperdibles del Universo. Para poder participar de esta programación deben buscar y completar el formulario de inscripción publicado en el sitio web www.eventioz.cl (Inscripción con confirmación de la página)

Fin de semana

Las actividades continúan para el público los días sábado 20 y domingo 21 de junio en los horarios de atención del Planetario. Desde las 14:00 horas, los visitantes podrán recorrer una exposición alusiva al descubrimiento de Albert Einstein y participar de un laboratorio que pretende sorprender a los asistentes con experimentos de física aplicada al trabajo de Einstein.

El valor de la entrada general a Planetario para asistir durante los fines de semana tiene un costo de \$3.000 pesos para niños, tercera edad y estudiantes. Los adultos cancelan \$3.800

Programación charlas viernes 19 de junio

9:30-10:30 Charla 1: José Maza, Premio Nacional de Ciencias.

10:30-11:00 Audiovisual "Dark Universe", para los asistentes a la charla 1.

11:30-12:00 Charla 2: "La Relatividad y el GPS", Dr. Andrés Gomberoff, Universidad Andrés Bello.

12:30-13:00 Audiovisual "Dark Universe" para asistentes de la charla 2

14:00-15:00 Charla 3: "El Universo como un laboratorio", Dr. Jorge Gamboa, U. de Santiago de Chile.

15:00-15:30 Audiovisual "Dark Universe" para asistentes de la charla 3

16:00-17:00 Charla 4: "El sector oscuro de Universo", Dr. Normar Cruz, U. de Santiago de Chile.

17:00-17:30 Audiovisual "Dark Universe" para asistentes de la charla 4

Sábado y domingo

Desde las 14:00 hasta las 17:00 horas.

[\[Cerrar\]](#)