

Este sábado y domingo Planetario USACH celebra la Semana Mundial del Espacio con telescopios solares, talleres y charlas

Por la compra de una entrada a una película de Planetario USACH, este sábado 10 y domingo 11 de octubre, el público accederá de 11 a 17 horas a jornadas de observación solar con telescopios, talleres, charlas en la Sala Newton de Planetario y actividades para experimentar, descubrir y aprender ciencia y astronomía.

Esta es nuestra programación de películas y musicales:

11.00 Bot y Lu: Misión H2O

12.00 Dinosaurios

13.00 3,2,1 Despegue!

15.00 Sistema Solar con ojos del siglo XXI

16.00 Dinosaurios

17.00 Alturas de Macchu Picchu

18.00 Las Estrellas de Van Gogh (solo sábado)

Las entradas tienen un precio de \$5.500 para niñas, niños y adulto mayor y \$6.000 para adultos. Los musicales de las 17 y 18 horas tienen un valor de \$14.000 (precio único para todas las edades). Entradas en boletería o en la web planetariochile.cl

Estas son las actividades de sábado y domingo:

Talleres

- 12:00 Taller de collage “Mujeres en la Ciencia” de Astrogirls (sábado y domingo previa inscripción)
- 14:00 Taller/Juego “Cartas a otros mundos” del YEMS (domingo)
- Taller “Exploremos el Sistema Solar”
- Jornada de Observación Solar con telescopios del CATA y Planetario USACH (actividad que depende del clima del día)

Charlas sábado 10 de octubre en la Sala Newton de Planetario

- 12:00 “Clima espacial y sus efectos en la vida humana”, por Antonia Morales (Heliofísica USACH)
- 13:00 “La Conquista del Espacio Profundo (New Space)”, por María Alvarado Chavez (ACHIDE)
- 14:00 Charla de Felipe Suazo de la Asociación Chilena del Espacio (ACHIDE)
- 15:00 “Enigmas de la formación planetaria”, por la Dra. Laura Pérez (CATA)
- 16:00 “Un millón de universos posibles: el rompecabezas de fotografiar lo invisible”, por el Dr. Miguel Cárcamo (YEMS)

Charlas domingo 11 de octubre en la Sala Newton de Planetario

- 12:00 “¿Y si nunca hubiera existido la Luna?”, por el Dr. José Utreras
- 13:00 “Presente y Futuro Espacial de Chile”, por Loreto Moraga (ACHIDE)
- 14:00 “El Sol que no acostumbramos ver” “, por Nicolás Campos (Heliofísica USACH)
- 15:00 “Fundamentos y aplicaciones prácticas de las tecnologías satelitales”, por Valentina Honorato (ACHIDE)

Stands sábado 10

- Heliofísica USACH
- YEMS: Núcleo Milenio sobre Exoplanetas Jóvenes y sus Lunas
- CATA (Centro de Excelencia en Astrofísica y Tecnologías Afines)
- AUI/NRAO Observatorio Radioastronómico Nacional de Estados Unidos

Stands domingo 11

- CATA (Centro de Excelencia en Astrofísica y Tecnologías Afines)
- Grupo de Meteoritos y Ciencias Planetario
- Laboratorio Móvil** del Departamento de Pedagogía en Física y Matemática USACH, a cargo del profesor Nicolás Garrido, en el patio de Planetario, donde los visitantes podrán explorar y realizar el taller “De la luz al magnetismo: ciencia que sorprende” sobre cómo funciona la interferometría óptica.