

PROGRAMA

XXII CIMA

2022



Viernes 5 de agosto desde 14h:

14:00 Apertura y bienvenida

14:30 Fernanda Urrutia, NOIRLab (Educación y Difusión de Cerro Tololo, Gemini, SOAR y Vera Rubin): Grandes descubrimientos de científicos ciudadanos con NOIRLab

15:15 Yerko Chacón, Observatorio Pucuro: El Sol en su máximo Solar, experiencia en Observatorio Pucuro

15:45 Erich Wenderoth, Universidad de La Serena / Achaya: ¿Estamos solos en el Universo?

16:30 Alonso Fernandez, Ingeniero químico / Observatorio Chakana, AstroSapiens: ¿Son posibles los viajes en el tiempo? , una revisión desde la física moderna

17:00 Christian Nitschelm, Profesor titular Centro de Astronomía (CITEVA) Universidad de Antofagasta: La ecuación de Drake y la paradoja de Fermi

18:00 Mario Pizarro, Músico (MoRus) y Profesor: Potenciando el Pensamiento Crítico a través de la Astronomía

18:30 Constanza Johnson, Licenciada en Filosofía Universidad de Chile: Astronomía y Astrología. ¿Entre la ciencia y la superstición?

19:15 Nicolás Moreno, Investigador adjunto Núcleo Milenio de Formación Planetaria (NPF) / Grupo Ciruelo: Rastros orgánicos en meteoritos y materiales de impacto

20:00 Jorge Triviño, Observatorio Chakana: La Astronomía y los Pueblos Originarios

20:15 Jaime Giannelloni, Fundación Parque La Ciencia / Astronor: Analizando Discos Protoplanetarios con ALMA

Otras actividades

Exposición de Telescopios y parte-piezas: Observatorio Chakana

21:00 Concierto Espacial: Mario Pizarro (MoRus), Álbum ...Y el Origen del Universo?

Observación por Telescopios – Fotografía Nocturna - Astrofotografía: en Observatorio Chakana

Sábado 6 de agosto desde 14h:

14:00 Javier Castro, Músico (Desierto Arte Elki): La Astronomía y la Música, una visión desde la Música a la Emocionalidad

14:30 Nicolás Moreno, Investigador adjunto Núcleo Milenio de Formación Planetaria (NPF) / Grupo Ciruelo : Marca de Certificación de Calidad en Astroturismo. Una nueva herramienta competitiva para el desarrollo del Astroturismo en Chile

15:00 Daniel Munizaga, NOIRLab (Educación y Difusión de Cerro Tololo, Gemini, SOAR y Vera Rubin): Globe at Night: Campaña Mundial para la preservación los Cielos Oscuros

15:45 Rodrigo Zelada, North Optics: Una vista profunda en el Infrarrojo cercano del Cúmulo de Galaxias de Ofiuco

16:15 Taller de Maritza Arias, Paul Calderón, Lorenzo Jerez, Anyelina Ortiz, Rocío Galleguillos, Comunidad Astronómica Aficionada Chilena (CAACH): Maletín del Astrónomo Aficionado

17:00 Erich Wenderoth, Universidad de La Serena / Achaya: Cosmología: Origen y Evolución del Universo

17:45 Roberto Antezana, Universidad de Chile / Centro de Astrofísica y Tecnologías Afines (CATA): Fotografía científica

18:30 Jaime Giannelloni, Fundación Parque La Ciencia / Astronor: Astronomía en Realidad Virtual

19:15 Jorge Triviño, Observatorio Chakana: Telescopios y parte-piezas made in Chile

19:30 Gabriela Vollmer, Fotógrafa / Récord Mundial de fotografía a distancia femenino: Fotografía de larga distancia, Observaciones lejanas desafiando de la curvatura del Planeta.

20:15 Christian Nitschelm, Profesor titular Centro de Astronomía (CITEVA) Universidad de Antofagasta: Los Cielos Australes

21:00 Vania Rodríguez, Coordinadora Nacional de Divulgación IAU - SOCHIAS: Educación de la Astronomía

Otras actividades

Exposición de Telescopios y parte-piezas: Observatorio Chakana

21:45 Concierto Espacial: Javier Castro (DesiertoArte Elki), Álbum DesiertoArte 20 años

Observación por Telescopios – Fotografía Nocturna - Astrofotografía: en Observatorio Chakana