



Cumbre de la Red Chilena de Educación y Difusión de la Astronomía

En los años 2015 y 2016 la Embajada de Estados Unidos en Chile, en colaboración con AUI, AURA y Carnegie Institution for Science, CONICYT, Fundación Imagen de Chile y la Fundación Nacional de Ciencias de los Estados Unidos (NSF); organizaron **dos cumbres de educación y difusión de la astronomía**. En ellas se reunieron más de 100 expertos, quienes compartieron sueños, desafíos, y propuestas, destinadas a hacer de Chile una potencia mundial en educación astronómica.

Como resultado de este trabajo, en noviembre de 2016 fue publicado el documento "**Alcanzando las Estrellas: Hallazgos de las Cumbres Chileno-Estadounidenses de Educación y Difusión de la Astronomía**" (más información en www.astroeducacion.cl).

En un esfuerzo para continuar con esta tarea, CONICYT comenzó a trabajar con otras instituciones para organizar y financiar la **Cumbre de la Red Chilena de Educación y Difusión de la Astronomía**.

El encuentro, que tendrá lugar en el edificio institucional de CONICYT, reunirá a líderes e integrantes del área, con la finalidad de potenciar la comunicación, colaboración y coordinación de los distintos esfuerzos en educación y difusión de la astronomía.

Teniendo esta meta como fin último de este encuentro, durante la próxima cumbre sus organizadores buscan consolidar los siguientes objetivos:

- Difundir entre los participantes del evento los programas ejemplares y recursos en educación y difusión astronómica en Chile y el mundo.
- Entregar herramientas para mejorar la comprensión de los asistentes sobre prácticas exitosas en educación y difusión astronómica.
- Generar un espacio para robustecer redes de colaboración entre los educadores y divulgadores de la astronomía asistentes a la reunión.
- Aumentar la comprensión de los participantes sobre prácticas exitosas de evaluación y métricas para programas de educación y difusión astronómica.
- Visibilizar en distintos sectores el documento "ALCANZANDO LAS ESTRELLAS: Hallazgos de las Cumbres Chileno-Estadounidenses de Educación y Difusión de la Astronomía".

Se invita a representantes de diversos sectores en Chile vinculados con la educación y difusión de la astronomía, a participar enviando propuestas de presentaciones abordando los siguientes ejes temáticos en la modalidad de talleres, conversatorios/paneles de discusión, pósters y otras plataformas de exhibición que consideren pertinentes:



EJE 1 – Educación Formal – Proporcionar herramientas básicas para aumentar la motivación por el conocimiento y comprensión de la astronomía y ciencias relacionadas, así como el desarrollo del pensamiento crítico, tanto en profesores como en estudiantes de educación básica y media.

EJE 2 – Educación No Formal – Aumentar la valoración de la astronomía como imagen país y motor de desarrollo social y económico, analizando cómo llevar la educación de la astronomía a espacios no tradicionales.

EJE 3 – Astroturismo – Posicionar a Chile como destino astroturístico de excelencia a nivel mundial, aumentando la cantidad y calidad de la oferta actual.

EJE 4 – Protección de Cielos Oscuros/Radio Frecuencia y cómo involucrar a las autoridades locales – Sensibilizar sobre el problema de la contaminación lumínica y la protección de los cielos oscuros, además del cuidado de la radio frecuencia en Chile.

EJE 5 – Financiamiento – Compartir información sobre recursos para la educación y difusión astronómica.

EJE 6 – Evaluación y Métricas – Destacar las mejores prácticas al evaluar el éxito de iniciativas en educación y difusión astronómica.

El formulario de registro a la próxima cumbre y para la eventual postulación de presentaciones, lo encontrará en xxx (link a formulario google).

El plazo para recibir sus propuestas vence el **21 de Julio**.

Ante cualquier consulta, por favor contactar a Victoria Conejeros (vconejeros@conicyt.cl).

El registro a esta cumbre es gratuito. La organización de esta reunión evalúa proveer financiamiento para la participación de aquellos que lo necesiten. Por ello se informa a quienes mencionen en el formulario de registro una solicitud de financiamiento/apoyo parcial, que esto será considerado caso a caso, para brindar todo el apoyo posible a los participantes.

Nombre del evento	- Cumbre de la Red Chilena de Educación y Difusión de la Astronomía
Fecha	- 9, 10, 11 de Agosto
Lugar	- Piso 2, Moneda 1375, Santiago. Edificio Institucional de CONICYT
Comité organizador	CONICYT - Luis Chavarría, Programa de Astronomía - Victoria Conejeros, Programa de Astronomía - Javier Martínez, Programa de Astronomía - María Eliana Escobar, Programa Explora



	<ul style="list-style-type: none">- Claudio Núñez, Departamento de Comunicaciones Otras instituciones asociadas <ul style="list-style-type: none">- Tim Spuck, Associated Universities Incorporated, AUI- Sergio Cabezón, AUI-NRAO- Valeria Foncea, ALMA- Erika Labbé, Universidad Diego Portales- Valentina Rodríguez, Giant Magellan Telescope Observatory- Jacqueline Soto, Observatorio Astronómico Andino- Leonor Opazo, Observatorio Cerro Tololo
Público objetivo	<ul style="list-style-type: none">- Estudiantes, profesores, representantes de GOREs, personal del gobierno, todas aquellas personas que trabajen en educación y difusión de la Astronomía en Chile, periodistas del área científica y astrónomos/as.