



ASTROBIOLOGY

2017 - COYHAIQUE - CHILE

Congreso en Coyhaique:

El sur de Chile será el punto de encuentro de más de 300 líderes internacionales en Astrobiología.

Entre el 26 de noviembre y el primero de diciembre expertos en Astrobiología se reunirán en nuestro país para debatir y exponer sus investigaciones. Por primera vez la región será Sede de un evento internacional que reúne actores multidisciplinarios en la materia.

¿Estamos solos en el Universo? ¿Existe otro planeta que podamos habitar? ¿Cómo se formaron la Tierra y los planetas del Sistema Solar? Por años, estas preguntas han sido tema de conversación recurrente e incluso llevadas a la literatura y al cine, teniendo un gran impacto en el público. Sin embargo, poco sabemos de los investigadores que se dedican a resolverlas.

Cada tres años, la **Comisión F3 de la Unión Internacional de Astronomía** (IAU por sus siglas en inglés) realiza la **Conferencia Internacional de Astrobiología**, un evento único que reúne a investigadores y estudiantes de diversas disciplinas como la biología, la química, la geología, la astronomía y la sociología, para debatir sobre los últimos resultados que permiten mejorar nuestra comprensión de la vida en el Universo.

Luego de haber rotado por Asia, Europa y América del Norte, este año el destino escogido fue el sur de Chile, específicamente la ciudad de Coyhaique. El evento se desarrollará entre los días 26 de noviembre y primero de diciembre de 2017 en el Centro de Convenciones del Hotel Dreams Patagonia, y donde se espera la participación de más de 300 científicos, investigadores, profesionales, académicos y estudiantes.

Esta es la primera vez que se realiza este evento en América del Sur, sin duda un hito muy importante para la región y en especial para la zona de Aysén, Chile. “Es una oportunidad fantástica para empujar el desarrollo de esta disciplina en el país”, asegura el Dr. Patricio Rojo, académico de la Universidad de Chile, miembro de la comisión F3 de la IAU y Director del Congreso.

Además, el científico agrega que, “esta disciplina debería tener aún mayor relevancia para nosotros considerando todas las ventajas que presenta la geografía de nuestro país. Chile posee una gran variedad de ambientes extremos, tanto áridos como desérticos, como fuentes termales y glaciares. Ambientes que también abundan en la cercanía de la ciudad anfitriona de Coyhaique”, explica.

Invitados

Entre los investigadores confirmados se encuentran directores de centros de investigación y de universidades internacionales de prestigio mundial, como la doctora Kathrin Altwegg de la Universidad de Berna, Suiza; el doctor Arnaud Belloche del Instituto Max Planck, Alemania; el investigador y autor de libros de divulgación, Chris Impey de la Universidad de Arizona; entre otros. Y entre los miembros de la F3 están, Nader Haghighipour del Instituto de Astronomía y el Instituto de Astrobiología de la NASA, en la Universidad de Hawaii-Manoa, Hervé Cottin de la Universidad Paris Est Créteil (UPEC), Francia; Stephen Kane de la Universidad Estatal de San Francisco, Estados Unidos; Gustavo Porto de Mello del Observatorio do Valongo en Río de Janeiro.

Sin lugar a dudas, **Astrobiology 2017** será un evento imperdible para todos los investigadores que deseen realizar colaboraciones para ampliar sus áreas de estudio, y además, una gran posibilidad para validar a Chile y a la Región de Aysén como un destino internacional para conferencias, convenciones y reuniones de esta envergadura.

Contacto: Macarena Rojas / Sebastián Escobar

Chile Científico

Tf: +56 9 8429 4149

contacto@chilecientifico.com

<http://astrobiology2017.org/>