30 octubre 2010

El encuentro reconstruyó la variabilidad del clima durante los últimos 2000 años en Sudamérica y la península Antártica para comprender lo que está ocurriendo en la actualidad y poder prever lo que ocurrirá en el futuro.

El evento que se desarrollo durante tres días en el Centro de Estudios Científicos (CECs) fue seguido través de la trasmisión online por 130 personas de distintas partes del mundo.

Hoy a las 12:00 pm. finalizó el simposio Internacional “Reconstrucción de las variaciones del clima en América del Sur y la Península Antártica durante los últimos 2000 años”. Actividad organizada por el Centro de Ingeniería de la Innovación CIN y la Universidad Austral de Chile. Este evento es realizado en marco de la iniciativa internacional Past Global Changes (PAGES), la cual promueve y coordina la investigación del cambio global del pasado y que reúne a 5000 científicos de todo el mundo.

El glaciólogo Andrés Rivera, Duncan Christie, Ricardo Villalba, Thorsten Kiefer y Martin Grosjean, todos parte del comité organizador fueron los encargados de cerrar el evento. Kiefer afirmó que una de las preocupaciones de PAGES es que existe mucha información del clima pasado en América del Norte, pero muy pocos datos de América del Sur, por lo que estas iniciativas son muy importante para poder ampliar los registros de esta parte del mundo y poder modelar el futuro.

Andrés Rivera afirmó que "las reconstrucciones climáticas que se han hecho en los últimos años han sido muy buenas para tener un contexto general de las fluctuaciones del clima en esta región, cosa que era bastante desconocida hasta hace algunas décadas, y por lo tanto esta reconstrucción del pasado nos ayudará comprender y mirar en contexto los cambios climáticos recientes que están ocurriendo en el planeta “

Este encuentro que se realizó en las dependencias del Centro de Estudios Científicos (CECs) reunió a más de 200 expertos de diferentes campos de la dinámica del clima, paleoclimatología

y glaciología, “Las presentaciones que se realizaron son de primer y entregaron muy buenos datos sobre el clima pasado en America Latina y la Antártica. Este encuentro, generó un espacio para que muchos estudios de la región se dieran conocer,” contó Andrés Rivera. El simposio fue transmitido online a través de la página web y fue seguido por 130 personas de diferentes partes del mundo.

A partir de este simposio se realizará una publicación especial en la revista internacional de PAGES donde “esperamos tener varios artículos sobre temáticas de la región de Sudamérica, estudios regionales y algunas investigaciones nuevas y en cuatro años más se realizará un evento similar ”, afirmó Rivera.