

Fecha: 12-07-2025

Medio: Diario Austral Región de Los Ríos

Supl.: Diario Austral Región de Los Ríos

Tipo: Noticia general

Título: Aurora Australis: experiencia visual e interactiva para descubrir los Andes del Sur

Pág.: 19

Cm2: 362,9

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

4.800

14.400

☐ No Definida

Aurora Australis: experiencia visual e interactiva para descubrir los Andes del Sur

EN LA UACH. *Instalación itinerante transforma datos científicos en una experiencia inmersiva sobre el territorio de montaña.*



HASTA EL 15 DE JULIO, LA MUESTRA DEL PROYECTO AURORA AUSTRALIS ESTÁ EN EXHIBICIÓN EN EL HALL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UACH.

El proyecto "Aurora Australis: Explorando nuevas perspectivas de los Andes del Sur" invita a la ciudadanía a conocer el patrimonio natural y cultural de 28 comunas de montaña del sur de Chile, a través de un dispositivo interactivo y visual único en su tipo. Su inauguración se realizó el martes 8 de julio, a las 17 horas, en el Hall de la Facultad de Ciencias de la Universidad Austral en Valdivia y estará hasta el 15 de julio.

Con posterioridad, en la región de Los Ríos se le podrá visitar en Lago Ranco, del 31 de julio al 5 de agosto; y en Futrono, del 7 al 13 de agosto.

EL PROYECTO

Se trata de una maqueta en relieve con proyección luminica, que permite visualizar elementos clave del territorio como volcanes, fallas geológicas, cuerpos de agua, bosques nativos y aspectos culturales relevantes. Mediante un sistema interactivo, los visitantes pueden explorar los

datos científicos de forma dinámica, conectando con la geografía y vida de estas montañas desde una perspectiva sensorial y educativa.

"Uno de los grandes desafíos que enfrentamos como investigadores es cómo devolver a los territorios la información que levantamos en ellos. Aurora Australis responde a esa necesidad: entrega una representación física y accesible de las comunas de montaña del sur de Chile, permitiendo que actores locales conozcan con claridad cómo su territorio se vincula con procesos ambientales, sociales y científicos", señaló Benedikt Hora, director del proyecto.

La iniciativa es desarrollada por el Laboratorio Natural Andes del Sur, equipo interdisciplinario de investigadores que estudia los ecosistemas de montaña en las regiones de La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos.

Aurora Australis se adjudicó fondos del concurso Ciencia Pública del Ministerio de Ciencia,

“

Aurora Australis responde a esa necesidad: entrega una representación física y accesible de las comunas de montaña del sur de Chile...”

Benedikt Hora
Director del proyecto

Tecnología, Conocimiento e Innovación, lo que permite su itinerancia por varias localidades.

"Uno de los objetivos del Ministerio de Ciencia es ser el puente entre los investigadores y la ciudadanía, para que todos y todas conozcan su trabajo y se acerquen a este hermoso mundo de la investigación. Desde el Ministerio de Ciencia estamos expectantes con esta iniciativa, que recorrerá tres regiones entregando una experiencia única, con valiosa informa-

ción sobre hallazgos científicos, a través de un relato audiovisual accesible y que también conectará la ciencia con nuestras comunidades. Invitamos a vecinos y vecinas de todas las edades a visitar esta muestra; al igual que nosotros, quedarán maravillados", expresó Sandra Orellana, seremi de Ciencia de las regiones de Los Ríos y Los Lagos.

El dispositivo ha sido diseñado para ser modular y fácilmente transportable, lo que permite llevar esta experiencia a localidades rurales y de difícil acceso. Además de su componente científico, el dispositivo promueve la apropiación ciudadana del conocimiento mediante una experiencia participativa y gratuita.

Tras su lanzamiento en Valdivia, Aurora Australis inicia una gira regional por distintos espacios comunitarios, educativos y científicos de las regiones de La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos, abriendo un puente entre los datos científicos y quienes habitan el territorio.

CS