

WORKSHOP EN LA ARAUCANÍA Impulsa innovación en infraestructura sustentable

Esta semana se realizó en La Araucanía un workshop enfocado en innovación y sustentabilidad en infraestructura, organizado por los laboratorios MADLab y MMCLab de la Universidad Autónoma de Chile, con apoyo de Eagon Lautaro S.A. e Ingeniería Sustentable. El evento tuvo como objetivo impulsar la fabricación digital y el uso de materiales innovadores para enfrentar desafíos como el déficit habitacional y el cambio climático. Durante la actividad se presentaron proyectos destacados como

Innóvate UA, orientado al diseño de infraestructura turística eficiente; avances en paneles acústicos de madera nativa; y el proyecto CORFO Crea y Valida, centrado en soluciones modulares para vivienda social. El workshop incluyó exposiciones de académicos e investigadores, entre ellos el Dr. Edmundo Muñoz (U. Andrés Bello), Mariela Reyes (MADLab), Rodrigo Cancino (Eagon) y Juan Pablo Cárdenas (UA), quienes compartieron investigaciones sobre ciudades circulares, innovación en construcción y sostenibilidad.

Los asistentes también participaron en una experiencia práctica de armado con el sistema WikiHouse, empleando productos sustentables de Eagon, en el marco del proyecto CORFO IAT. El Seremi de Vivienda, Patricio Escobar, valoró el trabajo conjunto entre el gobierno y la academia, destacando el crecimiento regional del 3,4 % en construcción de viviendas, la certificación de fábricas y el papel clave de La Araucanía como polo nacional de vivienda industrializada.



El evento consolidó el compromiso regional con la innovación, la colaboración público-privada y la sustentabilidad en infraestructura, posicionando a La Araucanía como un referente en el desarrollo de soluciones habitacionales sostenibles.