

Lanzan primer repositorio del desastre en Chile

El Centro de Investigación para la Gestión Integrada del Riesgo de Desastres (CIGIDEN) presentó, con la presencia de divulgadores científicos, académicos, tomadores de decisión y estudiantes, el primer repositorio de desastres en Chile.

Esta plataforma es una herramienta que facilitará el entendimiento de las distintas investigaciones realizadas por científicas y científicos de CIGIDEN que han trabajado *in situ* en los desastres ocurridos en el país, desde las inundaciones 2023 hasta los incendios de 2024, lo cual se irá alimentando con más eventos del pasado, del presente y el futuro.

La plataforma se apoya principalmente en el *storytelling* o narrativa de datos, que permite acercar la información y contar sobre las vivencias de las comunidades pre-

vio y posterior a los eventos.

Por esto destaca que tener este tipo de plataformas y soportes digitales permite tener registros de videos, datos, planimetría, imágenes, testimonios “que son valiosos para la toma de decisiones, reforzando la capacidad de respuestas que tienen las comunidades en el historial de catástrofes” agregando que “esta plataforma favorece el desarrollo científico para que la ciudadanía pueda nutrirse de este conocimiento por formatos y canales apropiados”, señaló la encargada de la Unidad de Acceso de ANID (Agencia Nacional de Innovación y Desarrollo del Ministerio de Ciencias), María Soledad Bravo.

“La memoria colectiva es fundamental”

El repositorio, presentado en el Museo Histórico Nacional, fue



desarrollado por los geógrafos de CIGIDEN y Magíster en Geografía y Geomática UC, Simón Inzunza y la coordinadora de la Unidad de Educación y Vinculación del Centro, Nikole Guerrero.

“Apuntamos, con esta herramienta, a propiciar lo que es la memoria histórica. Actualmente lo que no se digitaliza se pierde, entonces la idea era generar este repositorio digital que pueda servir a las futuras generaciones, a público técnico y tomadores de decisiones. Con esto, generamos recomendaciones en planificación territorial, educación y protección de los ecosistemas”, explicó Inzunza.

Por su parte, Guerrero recalco que “uno de los grandes aportes que tiene este repositorio es entender que la memoria colectiva es fundamental para generar capacidades adaptativas de recuperación en las comunidades, en ese sentido,

el fortalecimiento de la resiliencia es uno de los pilares fundamentales si hablamos de una gestión del riesgo de una manera propositiva. Estamos acostumbrados a verlo desde las vulnerabilidades pero también es importante hablar de las capacidades que tienen y pueden desarrollar las comunidades”.

Cabe recordar que este repositorio, hasta el momento, toma en cuenta las inundaciones de la Región del Maule en 2023 y los incendios en la interfaz urbano-rural en la Región de Valparaíso en 2024. Próximamente agregarán el terremoto de Valdivia en 1960, el aluvión de la Quebrada de Macul de 1993, el aluvión de Chañaral y el terremoto de Illapel, ambos en el año 2015.

La plataforma está disponible en el siguiente link
<https://repositorio-del-desastre-cigiden-cigiden.hub.arcgis.com>

