

# Plataforma integra datos satelitales y demográficos para apoyar gestión

**CIENCIA.** *Un visor público y reportes diarios permiten analizar la emergencia.*

**E**n medio de la emergencia provocada por los incendios forestales que afectan a las regiones del Biobío y Ñuble, City Lab Biobío se encuentra apoyando con información territorial integrada para apoyar la gestión técnica de la emergencia, entregando diariamente un conjunto de informes analíticos que permiten

comprender, de manera integrada, la evolución espacial del incendio a partir de imágenes satelitales.

Al mismo tiempo, el laboratorio lanzó un visor público desarrollado en conjunto con Deep-Hub e Imagine-IT, que también incluye información demográfica asociada a la población que vive en las zonas

potencialmente afectadas, la localización de viviendas, la presencia de equipamiento crítico – como colegios y hospitales – y antecedentes sobre conectividad, como cortes de calles y vías interrumpidas, integrando datos oficiales y abiertos de NASA FIRMS, INE, Censo 2024, IDE Chile y Waze. Todo ello como complemento a

las cifras oficiales, buscando facilitar una lectura territorial integral de la emergencia y apoyar la toma de decisiones.

“La información contenida en esta plataforma ha sido incorporada tanto para apoyar a los tomadores de decisión en la gestión de la emergencia, como para poner a disposición del público general una herramienta



CAPTURA DE LA IMAGEN DE LA EMERGENCIA PROPORCIONADA POR EL VISOR.

ta abierta que contribuya a la transparencia y a la comprensión del escenario que enfrentan las regiones afectadas. Es una plataforma viva, por lo que esperamos que más organiza-

ciones se sumen en la entrega de datos que crea que pueda enriquecer esta herramienta”, afirma Fernando Pérez, director principal del laboratorio de ciencia de ciudad. **CS**