

Fecha: 25-03-2026
 Medio: El Heraldo
 Supl.: El Heraldo
 Tipo: Columnas de Opinión
 Título: Columnas de Opinión: Datos, clima y tecnología: La nueva infraestructura para la resiliencia nacional

Pág.: 2
 Cm2: 368,0

Tiraje: 3.000
 Lectoría: 6.000
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Datos, clima y tecnología: La nueva infraestructura para la resiliencia nacional

Chile enfrenta un escenario climático cada vez más desafiante. Eventos meteorológicos extremos, incendios forestales, sequías prolongadas e inundaciones ya no son fenómenos excepcionales, sino parte de una nueva realidad que impacta la infraestructura, la actividad productiva y la vida cotidiana de las personas.

En este escenario país, la resiliencia climática deja de ser solo una preocupación ambiental: ahora es un desafío económico y estratégico para el país. Y en esa ecuación, los datos y la tecnología juegan un rol central.

Hoy existen herramientas capaces de anticipar riesgos, optimizar el uso de recursos y mejorar la capacidad de respuesta frente a emergencias. Sensores, plataformas de análisis de datos, inteligencia artificial y sistemas de monitoreo en tiempo real permiten transformar grandes volúmenes de información climática en decisiones operativas para sectores como energía, agricultura, transporte o gestión de ciudades.

Pese a esto, el potencial de estas tecnologías depende de un elemento clave: la capacidad de integrar datos provenientes de distintas fuentes, tanto públicas y privadas, para procesarlos y convertirlos en información útil para la toma de decisiones. La interoperabilidad de sistemas, el acceso a datos confiables y la colaboración entre instituciones son condiciones fundamentales para avanzar en esta dirección.

Desde el gremio tecnológico vemos una oportunidad estratégica para Chile. El desarrollo de plata-



Luz María García, gerenta general de la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de Información (ACTI A.G.)

formas de datos climáticos, infraestructura digital para monitoreo ambiental y sistemas de gestión inteligente de recursos puede transformarse en una ventaja competitiva para el país, especialmente en sectores productivos expuestos a riesgos climáticos.

Pero para que ese potencial se materialice, es necesario avanzar en una agenda que combine infraestructura digital, estándares de datos, innovación tecnológica y colaboración público-privada. La resiliencia climática no se construye solo con políticas ambientales, sino también con tecnología, información y capacidad de anticipación.

Sabiendo que tenemos una geografía diversa y expuesta a fenómenos naturales, convertir los datos en una herramienta estratégica puede marcar la diferencia entre reaccionar ante las crisis o anticiparlas. Y en ese camino, la tecnología tiene un rol decisivo para fortalecer la resiliencia nacional y proteger el desarrollo económico del país.



Yamil Najle Alea
 Empresa Periodística
 El Heraldo E.I.R.L.

DIRECTOR
 MIGUEL ANGEL VENERAS SALGADO
 REPRESENTANTE LEGAL
 YAMIL NAJLE ALEA

OFICINAS:
 LINARES: YUMBEL 658
 CORREO ELECTRONICO

Diarioheraldo.linare@gmail.com
 www.diarioheraldo.cl
 publicidad.elheraldo@gmail.com