

Fecha: 28-02-2025

Medio: La Estrella de Arica

Supl. : La Estrella de Arica

Tipo: Noticia general

Título: Vulnerabilidad energética y de telecomunicaciones

Pág. : 8

Cm2: 113,2

VPE: \$ 184.103

Tiraje:

7.300

Lectoría:

21.900

Favorabilidad:

No Definida

## Vulnerabilidad energética y de telecomunicaciones

Un corte de luz sin precedentes afectó a gran parte del territorio nacional, dejando a millones de chilenos sin suministro eléctrico durante varias horas. Esto expuso nuevamente la fragilidad del sistema energético y la falta de estrategias efectivas para mitigar el impacto de estas crisis.

El apagón no solo afectó a hogares y servicios básicos, sino que también paralizó el transporte público, incluyendo el Metro de Santiago, y dejó inoperativas múltiples redes de telecomunicaciones.

Durante la emergencia, miles de ciudadanos reportaron la imposibilidad de realizar llamadas o acceder

a internet, lo que dificultó la coordinación de asistencia y la comunicación con familiares.

La situación pudo verse agravada debido a la eliminación progresiva de la tecnología 2G, que hasta hace poco servía como respaldo en escenarios de crisis. A diferencia de las redes 4G y 5G, más dependientes de infraestructura energética robusta, la tecnología 2G operaba con menor consumo de energía y permitía mantener la conectividad en momentos críticos.

Este incidente reabre el debate sobre la resiliencia del país frente a eventos de gran escala y la necesidad de fortalecer las redes de comu-

nicación y energía. Es crucial que las autoridades y empresas del sector implementen soluciones que garanticen la continuidad de los servicios esenciales ante futuras emergencias.

Dr. Danilo Leal Moraga  
Director Magíster en Cs. de Computación  
y Magíster en Ingeniería Informática U.  
Andrés Bello