



Editorial

Vulnerabilidad energética

El apagón no solo afectó a hogares y servicios básicos, sino que también paralizó el transporte público.

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.

Las generadoras, transmisoras y la empresa Isa Interchile han apuntado a una supuesta responsabilidad del Coordinador Eléctrico Nacional (CEN) en el Megacorte de suministro que afectó el martes al país y que interrumpió la energía desde Arica y Parinacota a Los Lagos.

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

Este incidente reabre el debate sobre la resiliencia del país frente a eventos de gran escala.

múltiples redes de telecomunicaciones.

Durante la emergencia, de acuerdo a Danilo Leal, director de Magíster en Ciencias de Computación de la Universidad Andrés Bello, miles de ciudadanos reportaron la imposi-

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