



Integridad y flexibilidad

Un número y una letra: 25F. Un recordatorio de la importancia de estar preparados para lo imprevisto.

Que no sólo es importante crecer, sino que también la forma en que ese proceso se desarrolla.

A un año del evento que afectó la continuidad del suministro eléctrico entre las regiones de Arica y Parinacota y Los Lagos, autoridades, empresas y la academia han reflexionado sobre las lecciones que dejó dicho episodio, identificando espacios de mejora y tareas pendientes.

Por ejemplo, el Coordinador Eléctrico Nacional ha procurado impulsar un conjunto de medidas técnicas y organizacionales, orientadas a fortalecer la seguridad, confiabilidad y operación continua del Sistema Eléctrico Nacional (SEN), así como a reducir el riesgo de ocurrencia de eventos de similar magnitud.

Ante ello, la relevancia de analizar los desafíos que conlleva la gestión de una capacidad instalada compuesta por una multiplicidad de fuentes renovables, con foco en el objetivo de unir la ofer-

ta y la demanda energética.

Con miras a una matriz sostenible y eficiente, resulta crítico disponer de la infraestructura eléctrica que sustente dicho desarrollo. Al respecto, destacar la significancia que posee el inicio de las obras de construcción del proyecto de transmisión eléctrica Kimal-Lo Aguirre, una de las iniciativas de infraestructura energética más relevantes del país.

Con una inversión aproximada de US\$1.500 millones, una extensión de 1.346 kilómetros y una capacidad de transmisión de 3.000 MW, dicha línea unirá la subestación Kimal, ubicada en la comuna de María Elena, Región de Antofagasta, con la subestación Lo Aguirre, en la Región Metropolitana, atravesando cinco regiones y 28 comunas, constituyendo a la seguridad, resiliencia y sostenibilidad del sistema eléctrico chileno.

Un avance que permitirá reforzar la transmisión eléctrica del país y facilitar una mayor integración de energías renovables, un proceso que tenga como foco la descarbonización de la matriz y la reducción de las tarifas para los usuarios. ➡

Con miras a una matriz sostenible y eficiente, resulta crítico disponer de la infraestructura eléctrica que sustente dicho desarrollo.