



## Transición energética y desarrollo regional

Hace pocos días, el presidente Gabriel Boric promulgó la ansiada ley de Transición Energética. Su objetivo, entre otras cosas, es dar solución a los graves problemas que hoy enfrenta el sistema de transmisión eléctrica nacional, con una tasa de vertimiento de energías renovables a noviembre de este año de 5.194 GWh y una congestión en las líneas que -en algunos casos- supera el 30%.

Uno de los puntos primordiales mencionados durante su discurso fue el potencial de esta ley para promover el desarrollo regional, subrayando que la transmisión eléctrica es un elemento fundamental para dicho objetivo. En

este contexto, es importante destacar la urgencia y relevancia estratégica de proyectos como Kimal-Lo Aguirre en el norte y el recientemente anunciado proyecto de transmisión para el sur del país. Estas iniciativas no solo representan un paso significativo hacia la meta de carbono neutralidad al 2050, sino que también pueden convertirse en catalizadores de desarrollo económico, al optimizar el uso de los recursos energéticos del país y mejorar su disponibilidad en regiones donde el acceso y la eficiencia son claves para el progreso y bienestar.

Desde la academia, queremos enfatizar que el desafío está en asegurar que los

procesos de planificación y aprobación sean expeditos, transparentes y técnicamente robustos, además de garantizar la participación temprana y efectiva de las comunidades locales. Solo así permitiremos que estos proyectos de transmisión, tan necesarios para el país y sus habitantes, puedan llegar prontamente a ser una realidad en operación.

**Roger Schurch Brandt,**  
director del Departamento de Ingeniería  
Eléctrica  
Universidad Técnica Federico Santa  
María