



Columna

Dr. Kristian Balzer,
académico e investigador
Ingeniería Eléctrica, UCT



Alza de los combustibles en La Araucanía: crisis y oportunidad para una transición regional

A nivel mundial se ha evidenciado un alza en los precios de los combustibles, y Chile no es la excepción. Desde una mirada interna hacia los sectores económico, transporte y energético, la Región de La Araucanía debe, en el corto plazo, abrir espacios a mecanismos de apalancamiento en estos ámbitos, transformando el alza de los combustibles en una oportunidad para impulsar

El abastecimiento de la demanda eléctrica depende de otras regiones, en la mayoría de los casos, mediante el uso de energía proveniente de centrales eléctricas que operan con combustibles fósiles.

nuevas estrategias en el mercado. Es decir, en términos de rentabilidad, la economía puede favorecer a diversas instituciones y empresas del sector público y privado, incluyendo también a la academia, retomando alternativas de organización laboral que ya han demostrado resultados exitosos, como ocurrió durante la pandemia mundial del covid-19. Por ejemplo, la modalidad de trabajo remoto o híbrido. Por otra parte, en el sector transporte, la electromovilidad constituye un aliado que permite acelerar la transición energética, sobre todo en una región con altos índices de contaminación del aire.

En este contexto, las empresas del sector automotriz,

tanto del transporte público como privado, juegan un rol clave. Desterrar el mercado automotriz resulta aplicable a las nuevas innovaciones en tecnologías de transporte, mediante sistemas de almacenamiento de energía a precios competitivos, así como también a través del desarrollo de estrategias de reducción de impuestos, permisos de circulación y préstamos bancarios que permitan acceder a vehículos eléctricos sin aumentar la capacidad de endeudamiento de las empresas y de las personas.

Finalmente, en el sector energético, es importante mencionar que, a partir del apagón nacional del 25F, la región de La Araucanía deja de manifiesto que no cuenta con los recursos suficientes para alcanzar autonomía en su demanda interna. El abastecimiento de la demanda eléctrica depende de otras regiones, en la mayoría de los casos, mediante el uso de energía proveniente de centrales eléctricas que operan con combustibles fósiles. Razón por la cual la exploración de recursos primarios para la generación eólica, solar, hídrica y sistemas de almacenamiento de energía constituye una alternativa disponible para la Región de La Araucanía y, por tanto, debe ser aprovechada.

Una región comprometida debe impulsar la llegada de inversionistas que apuesten por el desarrollo energético, de modo que sus proyectos en generación, transmisión y distribución eléctrica permitan garantizar mayor independencia energética, reducción de tarifas y el uso de calefacción sin emisiones en la mayoría de los hogares, en un contexto en que la transición energética avanza cada vez más hacia la era de la electricidad.