

Oro azul

●La urgencia de la crisis climática actual ha impulsado una carrera desenfrenada hacia la adopción de energías renovables y la electrificación de sectores productivos clave. En esta transformación energética, el cobalto, denominado a nivel mundial como “oro azul”, emerge como un recurso imprescindible.

Chile, con un potencial para producir alrededor de 25.000 toneladas anuales de cobalto, se encuentra en una encrucijada estratégica. Su incursión en el mercado del cobalto no sólo podría diversificar y enriquecer su matriz productiva minera, sino también posicionarse como un productor ético y sostenible de este metal. Este enfoque, ambientalmente amigable y socialmente responsable, podría atraer a gigantes tecnológicos y automovilísticos en busca de alianzas con proveedores comprometidos con prácticas responsables.

El país tiene una oportunidad histórica con la explotación del “oro azul”; sin embargo, debe establecer con premura una hoja de ruta de explotación que considere el desarrollo económico, medioambiental y social de la industria, definir políticas públicas claras que permitan la atracción de inversiones para extraer el recurso, facilitar la instalación de polos de desarrollo tecnológico que le entreguen valor agregado a esta materia prima y diseñar políticas ambientales que permitan una evaluación expedita de estos proyectos, entre otras.

Este camino no sólo podría redefinir el valor del cobalto, sino también el futuro de Chile en el escenario minero global.

*Dr. Lorenzo Reyes-Bozo
Decano Facultad de Ingeniería,
Universidad Autónoma de Chile*