

# EL ROL DEL INSTITUTO NACIONAL DE LITIO Y SALARES PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA

**H**ace unos días, el Gobierno lanzó oficialmente el Instituto Nacional de Litio y Salares y dio a conocer al directorio que estará detrás de los pasos de la entidad creada en el marco de la Estrategia Nacional de Litio, con la misión de generar, aplicar y compartir conocimientos, tecnologías e información para el desarrollo sostenible de la industria del litio y la gestión de los salares.

Con un financiamiento de \$625 mil millones asegurado por 10 años a través de Corfo, el instituto tendrá su sede principal en Antofagasta y una sucursal en Atacama. Sus líneas de trabajo estarán enfocadas en salares, tecnología, comunidades y ciencia ciudadana.

Una de las directoras del organismo, Virginia Garretón -quien fue designada por el Ministerio de Minería-, explica que el área chica de estos focos depende de la llegada de representantes de los pueblos originarios de la zona, pero adelanta que el Estado ya

**Potenciar el desarrollo productivo sostenible con el aporte de la ciencia es la tarea que tendrá el recién lanzado centro de investigación. Generar tecnologías de extracción limpia o entender los impactos de la industria en las comunidades locales para poder evitarlos serán parte de sus focos.** POR MACARENA PACULL M.

financia los Anillos de Litio y Salares de Anid y los Desafíos I+D de Corfo. "Hay temas diversos, desde tecnologías de extracción limpia, desarrollo de capacidades para generar litio metálico, comprensión de los salares y construcción de mapas hidrogeológicos, comprensión del impacto de la industria del litio en las culturas de la zona, entre otros", especifica,

y asegura que será un centro de trabajo de alta calidad al requerir personal entrenado y formado en las universidades del norte.

#### Comunidades

"La idea de este instituto es garantizar la sostenibilidad ambiental, el desarrollo tecnológico y la participación del Estado en la industria del litio, con un énfasis en

la gobernanza científica sobre el recurso", comenta la académica y especialista de operaciones de la Escuela de Negocios ESE U. Andes, Natalia Yankovic, quien resalta además que el centro tendrá "un enfoque territorial para involucrar a las comunidades locales en todo el proceso, evitando que estas comunidades se conviertan en zonas de sacrificio, especialmente si es que se da el escenario de una creciente demanda global de litio producto de la transición energética". Este tema es clave y Garre-

tón destaca que el objetivo es que este desarrollo vaya de la mano con el cuidado del medio ambiente y de las personas, por lo que una de sus líneas de trabajo, -que en Atacama aspiran a que sea prioridad- apunta a comprender los impactos de la industria en las comunidades locales para disminuirlos o evitarlos.

Garretón también destaca que el centro busca ser un instituto de investigación de nivel mundial, que ponga al norte del país en la visión del resto del mundo que trabaja en litio y salares.

