

Premian a terminal portuario mejillonino por moderno sistema de embarque de concentrado de cobre

Mejillones, 22 de agosto de 2025.- El nuevo Terminal de Embarque Automatizado de Concentrado de Cobre de la empresa TGN (Terminal Granales del Norte) fue galardonado en la categoría "Desarrollo Industrial" de los Premios AIA 2025, distinción que se entrega a proyectos y personas que generan un impacto en la industria y en el desarrollo sostenible de la Región de Antofagasta.

Este terminal, inaugurado en abril pasado en la bahía de Mejillones, es considerado un hito en la industria portuaria mundial al combinar diversas tecnologías en el embarque de concentrado de cobre. El proyecto tuvo una inversión de US\$130 millones y añadió nueva capacidad de embarque al terminal original inaugurado en 2011. Actualmente, TGN es el punto de salida para el embarque de concentrado de cobre, tanto de Codelco como de otros clientes.

Dentro de las innovaciones de esta infraestructura, se destaca el empleo de grúas automatizadas, uso de contenedores autovoltajeables, control remoto de operaciones y un shiploader radial que deposita el concentrado de cobre con precisión en los buques, entre otras innova-



- **Iniciativa de TGN recibió reconocimiento en la categoría "Desarrollo Industrial" de los Premios AIA 2025.**
- **Implementación suma diversas tecnologías para mejorar eficiencia, seguridad y sostenibilidad.**

ciones. Uno de sus focos destacados es la sostenibilidad, dado que este terminal de embarque opera en un 100% con energía eléctrica proveniente de fuentes renovables,

además de modernos colectores de partículas en suspensión y el uso de correas transportadoras cerradas para minimizar el impacto ambiental. Gracias a esta implementa-



ción, se asegura un proceso sostenible y de alto rendimiento, con una capacidad

de procesamiento de hasta 1.800 toneladas por hora y hasta 4 millones de tonela-

das anuales. La seguridad es otro punto fuerte, ya que el sistema disminuye la interacción directa de personas en terreno.



REFERENTE MUNDIAL
 "Estamos orgullosos de recibir este reconocimiento de parte de la Asociación de Industriales de Antofagasta, el que representa el compromiso que tenemos con el desarrollo de una infraestructura sostenible y eficiente para responder a los desafíos de la industria. Queremos agradecer tanto la confianza de nuestros clientes, como el esfuerzo de los colaboradores en todas las fases de implementación del proyecto y en la actual operación. Este nuevo terminal se ha convertido en un referente mundial, lo que nos potencia como socio estratégico en la cadena logística de la minería chilena", señaló Felipe Vásquez, Gerente General de TGN.