



El saneamiento de suelos y aguas contaminadas es uno de los servicios de la compañía.

COMPROMISO SUSTENTABLE

Con diversos servicios para gestionar residuos, Séché Group Chile aporta al desarrollo de una minería sostenible.

Por Séché Group Chile

Chile, conocido por su riqueza mineral, es uno de los mayores productores de cobre y litio en el mundo. La minería es crucial para la economía chilena, contribuyendo significativamente al PIB. Sin embargo, la explotación intensiva ha traído desafíos ambientales y sociales. En respuesta, la industria minera ha comenzado a adoptar prácticas más sostenibles.

El Ministerio de Minería desarrolló la Política Nacional Minera 2050 (PNM 2050), sometida a una Evaluación Ambiental Estra-

tégica (EAE) para integrar consideraciones ambientales y de sustentabilidad. Esta Política, formalizada a través del D.S. 2/2023, propone una visión integral de sustentabilidad económica, social y ambiental. A través de 78 metas a corto, mediano y largo plazo, esta herramienta busca fomentar una producción minera responsable, competitiva e innovadora, orientada hacia la minería circular y, adicionalmente, adelantarse a las obligaciones asociadas a la Ley Marco de Cambio Climático.

GESTIÓN DE RESIDUOS

La minería sostenible en Chile busca minimizar impactos ambientales y maximizar beneficios sociales y económicos a través de tecnologías limpias, gestión eficiente de recursos y compromiso con las comunidades. Con miras a lograr ese objetivo –según la PNM 2050 y su Evaluación Ambiental Estratégica (D.S. 2/2023)–, esta práctica fomenta la eficiencia en materiales, agua y energía para reducir la huella ambiental, abordando aspectos como

productividad, gestión hídrica y de desechos, eficiencia energética, economía circular y cambio climático.

En ese marco, en Séché Group Chile desarrollamos una serie de actividades y servicios centrados en la gestión de residuos que demuestran nuestro compromiso con el futuro de esta industria.

Pertenece al grupo francés Séché Environnement, que cuenta con más de 35 años de trayectoria y experiencia global. En Chile y Latinoamérica, aportamos con nuestra experiencia, comprometiéndonos con nuestras comunidades y el medio ambiente a reducir la contaminación, preservar la biodiversidad y combatir el cambio climático. Desde nuestra planta en Sierra Gorda, región de Antofagasta, ofrecemos servicios especializados para apoyar la transición de la industria minera hacia prácticas sustentables, brindando soluciones eficientes y efectivas a nuestros clientes. En dicha instalación procesamos anualmente alrededor de 50.000 toneladas de residuos, privilegiando alternativas que permitan su valorización, asegurando un correcto tratamiento y disposición.

Algunos ejemplos de nuestra experiencia en Francia incluyen la remediación de 11 hectáreas de una refinería en Frontignan, y el saneamiento de 12 hectáreas en el terreno del nuevo Centro Acuático Olímpico en París. Estos proyectos destacan por su enfoque en la economía circular y la medición de la huella de carbono.

DIVERSOS SERVICIOS

Entre los servicios que Séché Group Chile presta para el desarrollo de una minería sustentable destacan los siguientes:

- **Remediación ambiental:** Ofrecemos soluciones de saneamiento de suelos y aguas contaminadas usando tecnologías avanzadas, mitigando el impacto ambiental de la minería y promoviendo la recuperación de áreas para su uso sostenible.
- **Total waste management (TWM):** Proveemos un enfoque integral para la gestión de desechos mineros, desde su generación hasta la disposición final, asegurando su manejo conforme a normativas y fomentando la economía circular para minimizar el impacto ambiental, a través de distintas iniciativas que involucren a nuestros stakeholders.
- **Gestión integral de residuos:** Ofrecemos servicios completos para residuos industriales peligrosos y no peligrosos, incluyendo recolección, transporte, trata-



El transporte es parte de la gestión integral de residuos mineros que realiza la empresa.



Con la instalación de puntos limpios se promueve la economía circular.



Séché Group remedió el terreno que hoy ocupa el Centro Acuático Olímpico en París.

miento y disposición final, priorizando la valorización y el reciclaje.

- **Tratamiento de PCB:** Especializados en el manejo de bifenilos policlorados (PCB), empleamos tecnología avanzada para su tratamiento seguro, garantizando la salud ambiental y la seguridad en las operaciones mineras.
- **Disposición final de residuos:** Gestionamos la disposición segura de residuos industriales peligrosos y no peligrosos en nuestra planta de Sierra Gorda, equipada

con instalaciones modernas que cumplen con todas las regulaciones ambientales.

COMUNIDAD Y MEDIO AMBIENTE

En Séché nos comprometemos más allá de las regulaciones, mejorando la calidad de vida en las comunidades donde operamos. Un ejemplo es el convenio con la Municipalidad de Sierra Gorda, que ha permitido el Programa de Recolección de Residuos Voluminosos, reduciendo la contaminación en dicha comuna y también en Baquedano. Queremos ser un socio confiable para la industria minera y un agente de cambio positivo en la sociedad.

Además, hemos desarrollado un Programa de Reciclaje de Residuos en minería que reduce significativamente los residuos finales, aumenta las tasas de reciclaje y valorización, y mejora el desempeño ambiental y la reputación del cliente. En minas subterráneas, facilitamos la segregación de residuos para reciclaje, y también gestionamos aceites residuales y baterías para su valorización.

EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN

La sensibilización de los diferentes actores involucrados en el proceso de gestión, son esenciales para avanzar hacia la sostenibilidad. Conscientes de ello, promovemos la educación ambiental entre colaboradores y actores locales de la industria para mejorar conocimientos y habilidades en gestión de residuos, economía circular, cambio climático y prácticas sostenibles. Creemos que empoderar a las personas con conocimiento y herramientas adecuadas es fundamental para fomentar una cultura sostenible.

En Séché Group Chile nos comprometemos a ser un aliado estratégico en la consecución de las metas de sostenibilidad de nuestros clientes, y estamos orgullosos de ser parte de este viaje, trabajando hacia un futuro más limpio y seguro para todos. 