

Sernageomin lanza plataforma pública de relaves para optimizar la gestión de datos geocientíficos en Chile

El Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) ha lanzado oficialmente su innovadora Plataforma Pública de Relaves, una herramienta digital que centraliza y facilita el acceso a la información sobre los depósitos de relaves a nivel nacional. Esta plataforma es parte de la estrategia de transformación digital de Sernageomin, cuyo objetivo es mejorar la gestión de los datos geocientíficos y fortalecer la toma de decisiones en el sector minero.

De acuerdo con la ministra de Minería, **Aurora Williams**, «esta nueva plataforma es un paso relevante que Sernageomin está dando en su camino hacia la digitalización y modernización en la gestión de su data y acceso a información actualizada, y es un insumo para la Agenda de Relaves 2025-2026, que presentamos esta semana con una visión de largo plazo, respecto al desafío de posicionar a Chile como un referente global en altos estándares mineros, con el objetivo de asegurar una gestión segura de los depósitos y promover un futuro más sostenible para la industria minera y sus comunidades».

Anuncio Patrocinado

En tanto, **Hugo Neira**, jefe del Subdepartamento de Analítica Territorial de Sernageomin, explicó que «este proyecto reemplaza los datos concentrados en hojas de cálculo por una solución geoespacial moderna, lo que permitirá un análisis más eficiente y preciso».

La plataforma ofrece a los usuarios la posibilidad de visualizar información sobre los depósitos de relaves a través de mapas interactivos organizados en capas temáticas. Además, incluye herramientas de filtrado avanzado, lo que facilita la consulta de datos específicos como localización, tipo de depósito y recursos asociados. También se generan resúmenes estadísticos para facilitar el análisis de las variables clave relacionadas con los depósitos.

Sernageomin lanza plataforma pública de relaves para optimizar la gestión de datos geocientíficos en Chile

WAM | PUBLICIDAD

AGENCIA DE PUBLICIDAD

- Impresiones
- Manejo de redes sociales
- Videos y fotografías profesionales

Conversemos por WhatsApp

Neira, sostiene que “uno de los aspectos destacados de la plataforma es la incorporación de información geoquímica de los depósitos a nivel nacional, lo que refuerza su utilidad para la toma de decisiones informadas. La plataforma está disponible en dispositivos móviles y computadoras, garantizando su accesibilidad en cualquier momento y lugar, y permite la conexión con el GPS del dispositivo”.

Impulso a la sostenibilidad y la eficiencia

Este avance refuerza el compromiso de Sernageomin con la modernización de la gestión de datos y con el desarrollo de una minería más sostenible y responsable.

Por su parte, **Christian Orellana**, director regional de Sernageomin en Valparaíso, destacó que «la plataforma pública de relaves es un hito importante para la gestión de datos geocientíficos en Chile. Con esta herramienta, consolidamos nuestro liderazgo en la adopción de tecnologías emergentes para enfrentar los retos del siglo XXI.»

Orellana subrayó que «esta herramienta digital responde a nuestra misión de coordinar y ejecutar la política nacional en geología y minería, promoviendo la minería sostenible y protegiendo el medio ambiente, en línea con la Política Nacional de Relaves lanzada recientemente por el Ministerio de Minería.»

Sernageomin lanza plataforma pública de relaves para optimizar la gestión de datos geocientíficos en Chile

y tú, ¿qué opinas?