

GISTM Support Services and Third-Party Auditing



Established in 1921, Knight Piésold is a world-renowned specialist in tailings and mine waste management for over 100 years.

We have a long history of assisting our clients in siting studies, planning and concept development, site investigations, design, permitting and compliance assessments, construction and operational monitoring, closure, and conformance auditing for tailings management facilities around the globe.

The mining industry is constantly evolving and adapting in response to societal needs and increased safety demands. The effective, safe disposal of mining waste presents social, technical, and environmental challenges that the international community is working to address through the implementation of the Global Industry Standard on Tailings Management (GISTM). Knight Piésold has performed numerous conformance audits for multiple mining clients, both internally (gap analysis) and as independent third-party auditors across the world. Additionally, we assist clients with utilizing existing practices in their own programs to achieve conformance.

In undertaking third-party GISTM validation, our auditors review evidence to assess whether each applicable facility either meets, partially meets, or does not meet the requirements of the GISTM. Additionally, our auditors will use direct observations, interviews with appropriate personnel, and results of inspections conducted internally as well as external regulatory agencies. Our auditor will confirm that evidence provided can reasonably be expected to address the GISTM requirements and related criteria.

At Knight Piésold, we focus on working as one team, mobilizing local and global resources to meet the GISTM needs of each client. We are capable of working with investors, insurers, and regulators who influence industry performance and may require GISTM conformance regardless of membership with the International Council on Mining and Metals. With a commitment to safety, quality, and technical excellence, we specialize in creating customized solutions at every stage of a project and have fostered many long-term client relationships that hold strong today.

Servicios de soporte de GISTM y Auditoría de Terceros



Fundada en 1921, Knight Piésold es una especialista mundialmente conocida en la gestión de relaves y residuos mineros desde hace más de 100 años.

Contamos con un larga historia de asistencia a nuestros clientes en estudios de ubicación de sitios, planificación y desarrollo de conceptos, investigaciones de sitio, diseño, permisos y evaluaciones de cumplimiento, construcción y monitoreo operacional, cierre, y auditorías de conformidad para instalaciones de gestión de relaves en todo el mundo.

La industria minera está en constante evolución y adaptación como respuesta a las necesidades de la sociedad y al aumento de las exigencias de seguridad. La eliminación eficaz y segura de los residuos mineros presenta desafíos sociales, técnicos y ambientales que la comunidad internacional está abordando a través de la implementación del Estándar Global de Gestión de Relaves para la Industria Minera (GISTM). Knight Piésold ha realizado numerosas auditorías de conformidad para varios clientes mineros, tanto internamente (análisis de brechas) como auditores externos independientes, en todo el mundo. Adicionalmente, ayudamos a los clientes a utilizar las prácticas existentes en sus propios programas para lograr la conformidad.

Al llevar a cabo la validación de GISTM por parte de terceros, nuestros auditores revisan pruebas para evaluar si cada instalación aplicable cumple, parcialmente cumple o no cumple con los requisitos del GISTM. Además, nuestros auditores utilizarán observaciones directas, entrevistas con el personal indicado, y los resultados de las inspecciones realizadas tanto a nivel interno como a través de agencias reguladoras externas. Nuestro auditor se encargará de confirmar que las pruebas proporcionadas puedan considerarse razonablemente suficientes para atender a los requerimientos de GISTM y los criterios relacionados.

En Knight Piésold, nos enfocamos en trabajar como un solo equipo, movilizando a nuestros recursos locales y globales para satisfacer las necesidades GISTM de cada cliente. Nosotros somos capaces de trabajar con inversionistas, aseguradoras y reguladores que influyen en el desempeño de la industria y pueden requerir la conformidad con GISTM independientemente de su pertenencia al Consejo de Minería y Metales. Con un compromiso con la seguridad, calidad y excelencia técnica, nos especializamos en la creación de soluciones personalizadas en cada etapa de un proyecto y hemos fomentado muchas relaciones a largo plazo con los clientes que se mantienen fuertes hoy día.