

KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria







CONSTRUYENDO RELACIONES SÓLIDAS

Tu éxito, nuestra prioridad.

KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

Nos enorgullece ofrecer una amplia gama de servicios especializados en las áreas críticas de Minería, Geofísica, Geomecánica, Geología e hidrogeología, Geofísica de Pozos, Topografía, Geomensura y Geotecnia. Nos destacamos por nuestra experiencia y dedicación a la excelencia, la innovación y la entrega de resultados confiables.

Nacimos de la necesidad en estas disciplinas, fusionando la dedicación de expertos y la experiencia de nuestro talentoso equipo.

Descubre cómo llevamos la innovación y el rendimiento al siguiente nivel.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria

Nuestro Propósito

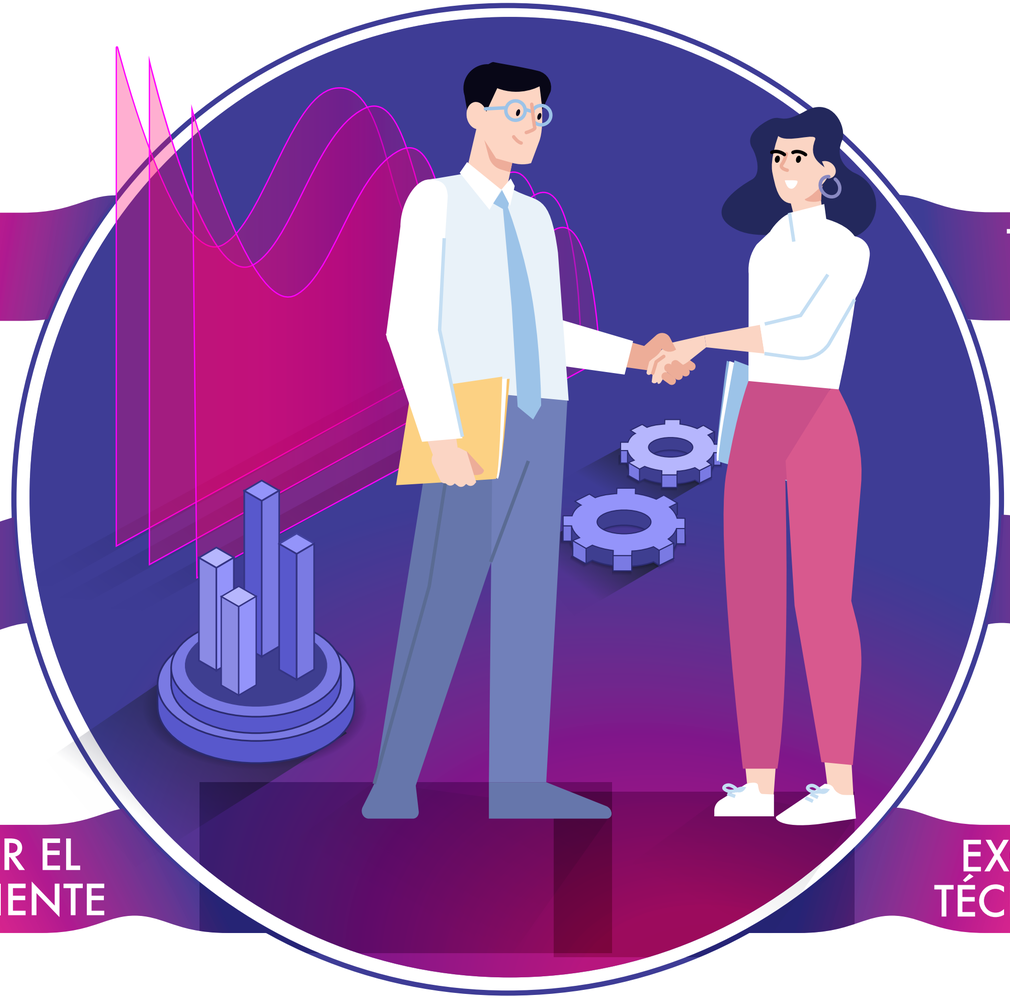
Establecer relaciones sólidas con nuestros clientes y lograr resultados excelentes mediante propuestas de valor innovadoras.

KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

ESTILO DE TRABAJO
EL CLIENTE EN EL CENTRO

KOFU



EFICIENCIA FINANCIERA

TIEMPOS DE RESPUESTA

INTEGRIDAD FÍSICA Y EMOCIONAL

SEGURIDAD OPERATIVA

CUIDADO POR EL MEDIO AMBIENTE

EXCELENCIA TÉCNICA



KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

CADA FASE ESTÁ DISEÑADA CUIDADOSAMENTE PARA TRANSFORMAR DESAFÍOS EN OPORTUNIDADES.

Nos especializamos en comprender los controles geológicos para maximizar la rentabilidad de los proyectos mineros, abordando todos los aspectos, desde la fase inicial hasta la gestión de residuos. Utilizamos modelamiento numérico de vanguardia para garantizar la estabilidad y seguridad en cada etapa.

El compromiso con la sostenibilidad se refleja en la optimización de procesos y liderazgo en la reutilización de residuos en diversas industrias, contribuyendo a la construcción de un futuro más sostenible.



Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria

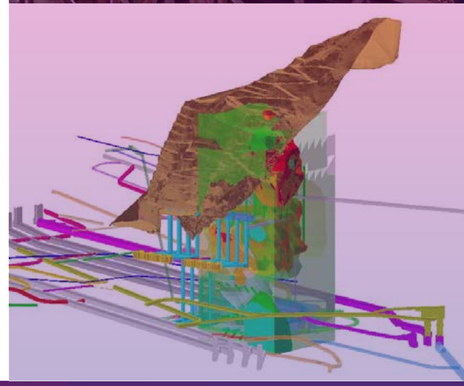


ABORDANDO DESDE MINERÍA HASTA OBRAS CIVILES, COMPRENDEMOS A FONDO LOS FENÓMENOS DEL SUELO Y EL MASISO ROCOSO.

En el corazón de nuestra propuesta se encuentra la conjunción de estabilidad y diseño minero. Desde la ingeniería de taludes y rajos hasta la gestión de excavaciones subterráneas, cada fase del proceso se aborda con herramientas de última generación, con análisis de subsidencia que se llevan a cabo con un compromiso inquebrantable hacia diseños seguros y estables.

Al elegir nuestros servicios, optas por una asociación que va más allá de la estabilidad estructural; eliges la tranquilidad de operar en un entorno donde la seguridad y la eficiencia se entrelazan.





KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria

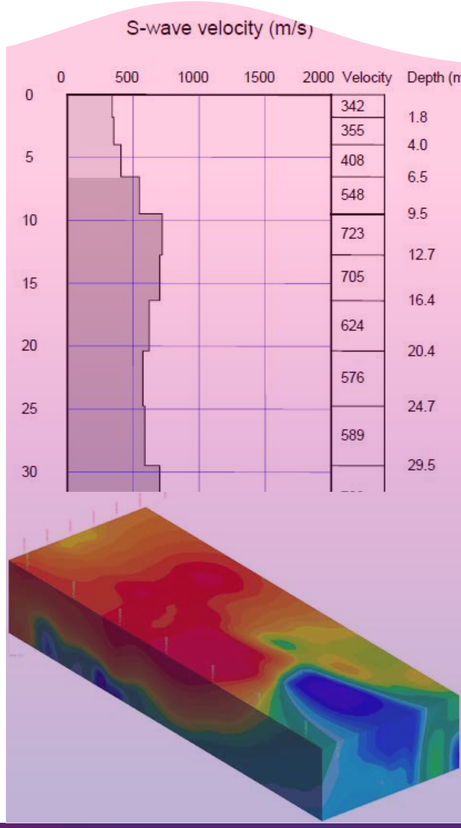
UNA PUERTA DE ENTRADA
A UN MUNDO
DE POSIBILIDADES INFINITAS

GEOFÍSICA

IDENTIFICAMOS RECURSOS NATURALES, PRONOSTICAMOS FENÓMENOS GEOLÓGICOS Y CONTRIBUIMOS A LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL.

Con técnicas avanzadas como la prospección sísmica y la magnetometría, vamos más allá de lo visible, revelando capas de información que han permanecido ocultas durante siglos:

- Magnetometría terrestre y aérea.
- Polarización Inducida (IP)
- Tomografía eléctrica
- Estudios Sísmicos
- Transiente electromagnético (TEM)
- Riesgo Sísmico
- Prospección de aguas subterráneas
- Conductividad térmica.



KOFU
INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria



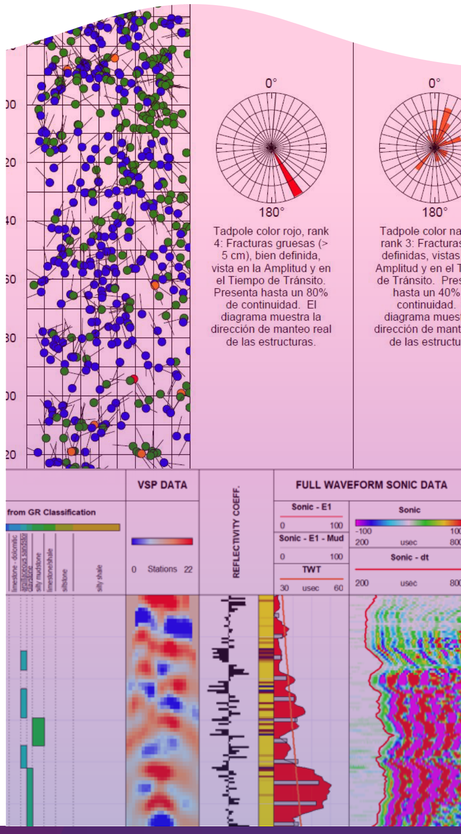
KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

INVESTIGACIÓN E INTERPRETACIÓN DE DATOS CON REGISTROS PERFILAJE DE POZOS.

Con registros continuos estudiamos las propiedades del macizo rocoso, herramientas de ultima generación y la interpretación experta de profesionales con experiencia:

- Orientación de estructuras con televiewer (proceso, análisis y operación)
- Video inspección
- Caliper
- Sonico (propiedades geomecánicas de la roca)
- Densidad
- Porosidad (Neutrón)



Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria



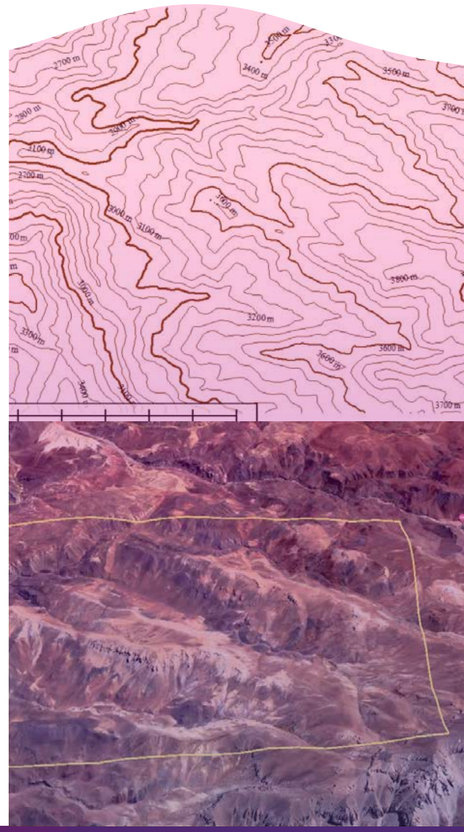
KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

TOMA DECISIONES INFORMADAS SOBRE LA EXPLOTACIÓN DE RECURSOS Y PLANIFICA TUS PROYECTOS

Obtención de datos para generar información topográfica de ingeniería en sus fases conceptuales básicas y constructivas, con variadas soluciones que incluyen vuelos LIDAR, drones, aerofotogrametría y levantamientos de detalle. Con tecnología de punta se obtienen imágenes digitales y puntos coordenados en la superficie y fotografías digitales simultáneas con una densidad ajustada a las necesidades del proyecto.

Levantamientos topográficos de presión
Levantamientos topográficos aéreos
Lidar



Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria



KOFU

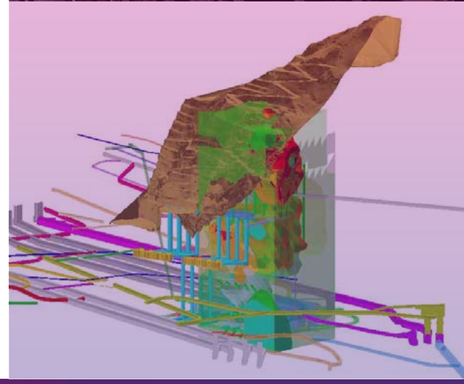
INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

ABORDANDO DESDE LA MINERÍA HASTA LAS OBRAS CIVILES, ENTENDIENDO LOS FENOMENOS DE LA GEOTECNIA.

Somos un apoyo técnico para el diseño y ejecución de obras de ingeniería, tranques de relaves, construcción de represas, carreteras (rutas), puentes y oleoductos, etc.
Nuestros expertos en ingeniería geotécnica, manejan los conceptos esenciales de la geología y de la geofísica y comprende los pilares de la hidráulica y la mecánica. Los conocimientos sobre el tema contribuyen a minimizar los riesgos tanto para las personas como para el medio ambiente, ya que permiten reducir las posibilidades de hundimientos de tierra, derrumbes y desplazamientos del terreno.

- Ensayos in-situ
- Ensayos de laboratorio
- Diseños y estudios





Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria



KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

INTELIGENCIA PARA LA GESTIÓN DEL CAMBIO TECNOLÓGICO.

En el panorama empresarial actual y dinámico, mantenerse a la vanguardia de la innovación es crucial para el éxito. Kofu es su socio de confianza para lograr este objetivo a través de nuestros servicios integrales de Vigilancia Tecnológica.

- La falta de Vigilancia Tecnológica puede poner en riesgo la competitividad y la supervivencia de una empresa.
- Conocimiento experto selecciona y analiza de manera diligente y con un enfoque ágil alternativas tecnológicas para proyectos de I+D.
- Brindamos información y la orientación necesaria para navegar por el panorama tecnológico en evolución y con ello mantenerse a la vanguardia de la competencia.



Adoptamos un enfoque integral que trasciende los estándares convencionales.

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria

KOFU

INGENIERÍA • GESTIÓN • INNOVACIÓN

Conversemos

contacto@kofu.cl

www.kofu.cl

kofu-ingeniería

@kofuingenieria