



GEODAM[®]
MECANICA DE SUELOS

Ingeniería Geotécnica Mecánica de Suelos Exploraciones Geotécnicas

- Estudios para Fundaciones
- Control de Calidad
- Socalzados
- Estabilidad de taludes

Más de 40 años
construyendo confianza
desde el suelo.

TRABAJAMOS EN TODO CHILE

 www.geodamconsultores.com



SOMOS GEODAM CONSULTORES

En **Geodam Consultores** contamos con equipos certificados y tecnología especializada para exploraciones geotécnicas y geofísicas de alta precisión.

Nuestro compromiso es acompañar cada proyecto con rigurosidad técnica, equipamiento de última generación y un equipo de profesionales altamente capacitados, entregando soluciones adaptadas a las condiciones particulares de cada terreno.



Equipamiento moderno

Contamos con equipos nuevos y certificados para desarrollar exploraciones geotécnicas y geofísicas con altos estándares de precisión y confiabilidad.



Calidad certificada

Nuestro Sistema de Gestión se encuentra acreditado bajo las normas ISO 9001 e ISO 45001, reafirmando el compromiso con la calidad, la seguridad y la mejora continua.



Personal especializado

Nuestro equipo cuenta con profesionales y operadores certificados para ejecutar campañas de terreno bajo procedimientos técnicos estandarizados.



Más de 40 años

Nuestra experiencia nos permite comprender distintas realidades geotécnicas del país y proponer soluciones confiables para cada proyecto.



EXPERIENCIA QUE GENERA CONFIANZA

Durante más de cuatro décadas hemos desarrollado exploraciones geotécnicas y geofísicas para proyectos públicos y privados, participando en obras que impulsan el desarrollo del país.

Cada exploración representa información crítica para desarrollar obras más seguras, eficientes y sostenibles.

+8.000

**Metros de Sondajes
ejecutados**

+6.000

**Informes de
Mecánica de Suelos**

+3.000

**Calicatas
realizadas**

+2.000

**Ensayos de
Laboratorio**

+500

**Exploraciones
Geofísicas**

Sectores donde hemos participado

- Aeropuertos
- Carreteras
- Edificios de oficinas y habitacionales
- Energías renovables
- Estadios
- Hospitales
- Minería
- Obras viales e industriales
- Parques eólicos
- Plantas de reúso
- Plantas fotovoltaicas
- Urbanizaciones
- Subterráneos



SERVICIOS MECÁNICA DE SUELOS

Caracterizamos el comportamiento del terreno para entregar información técnica que permita diseñar fundaciones seguras y optimizar proyectos de ingeniería.

- > Estudios geotécnicos
- > Clasificación de suelos
- > Capacidad portante
- > Ensayos de laboratorio
- > Recomendaciones geotécnicas
- > Informes técnicos

En Geodam desarrollamos estudios que permiten caracterizar las condiciones del terreno y entregar recomendaciones técnicas.



SERVICIOS SOCALZADO Y ENTIBACIONES

Diseñamos soluciones para ejecutar excavaciones profundas protegiendo estructuras vecinas y asegurando la estabilidad del terreno.

APLICACIONES

- > Edificios
- > Obras civiles
- > Infraestructura
- > Excavaciones urbanas

SOLUCIONES

- > Entibaciones
- > Socalzados
- > Pantallas
- > Micropilotes
- > Anclajes

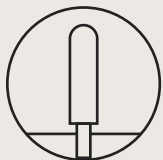


SERVICIOS

EXPLORACIONES GEOTÉCNICAS

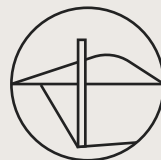
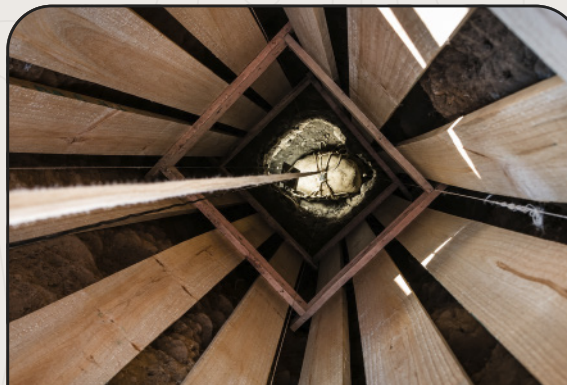
Las exploraciones geotécnicas constituyen la etapa fundamental para conocer las características del subsuelo antes del diseño de cualquier proyecto.

Nuestros equipos permiten obtener información precisa mediante distintas metodologías de exploración.



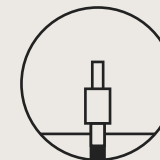
SONDAJES

Obtención de muestras profundas para caracterizar el subsuelo.



CALICATAS

Inspección directa de las condiciones del terreno.



ENSAYOS IN SITU

Evaluación directa del comportamiento del terreno en su estado natural.

SERVICIOS

EXPLORACIONES GEOFÍSICAS

Las exploraciones geofísicas permiten caracterizar el subsuelo de forma no invasiva, obteniendo información continua sobre sus condiciones geológicas para apoyar el diseño, la planificación y la toma de decisiones en proyectos de ingeniería.



GEOFÍSICA

Caracterización del subsuelo mediante métodos indirectos y no invasivos.

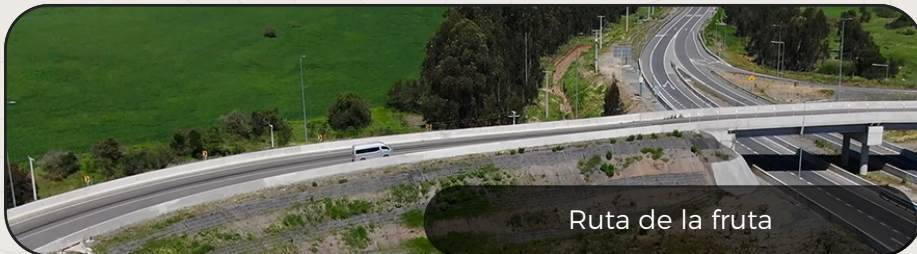


EQUIPAMIENTO

Equipos modernos y certificados para campañas geotécnicas y geofísicas.

NUESTROS PROYECTOS DESTACADOS

Hemos participado en proyectos de gran envergadura que impulsan el desarrollo del país en distintos sectores estratégicos.



Ruta de la fruta



Nuevo estadio Tierra de Campeones



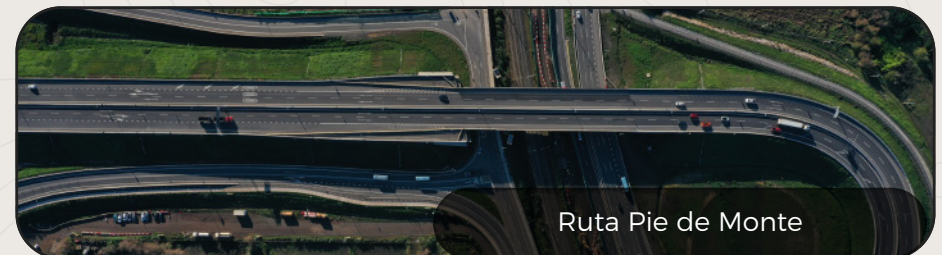
Hospital de Alto Hospicio



Ampliación Aeropuerto de Antofagasta



Planta de Reúso de Antofagasta



Ruta Pie de Monte

CLIENTES QUE CONFÍAN EN NOSOTROS

Durante más de cuatro décadas hemos participado en proyectos públicos y provados para distintas industrias del país.

SOCOVELA

BESALCO

EB
CO

enel

icafal

MAINSTREAM
RENEWABLE
POWER

sacyr

simonetti





GEODAM[®]
MECANICA DE SUELOS

**CONSTRUYENDO CONFIANZA
DESDE EL SUELO.**

Cada proyecto comienza con
una buena decisión.

En **Geodam** entregamos la
información que permite
tomarla con seguridad.

**ESTAMOS DISPONIBLES
PARA ASESORARTE.**

+56 2 2952 13 86

info@geodamconsultores.com

www.geodamconsultores.com

