



GEOFAL

geotecnia & laboratorio

Certificado por:



¿QUIÉNES SOMOS?

GEOFAL S.A.C

Somos una empresa especializada en el área de Geotecnia y Laboratorio de ensayo de materiales. Enfocada en aportar soluciones integrales que se traduzcan en valor agregado para los proyectos de nuestros clientes.

Entre nuestros principales servicios, resaltan: los ensayos en suelo, concreto, pavimento y unidades de albañilería, el control y aseguramiento de calidad en obras civiles, los estudios de suelos, las investigaciones y proyectos geotécnicos y las pruebas de campo e inspecciones civiles.

Todos nuestros procesos son constantemente monitoreados y controlados mediante metodología, criterio y software, con el principal propósito de garantizar la mejor calidad en los resultados finales entregados.



POLÍTICA DE CALIDAD

Conscientes de nuestro compromiso con la calidad de nuestros servicios, tenemos como política asegurar la máxima satisfacción del cliente, cumpliendo con la normativa vigente y fomentando la participación de nuestros colaboradores en la mejora continua.



MISIÓN

Garantizar altos niveles de calidad y confiabilidad en nuestros servicios, optimizando cada etapa de nuestros procesos satisfaciendo las necesidades de nuestros clientes.

Consolidarnos en un mediano plazo como una empresa líder en el servicio y consultoría, mediante el uso de la mejor tecnología en el mercado, y el respaldo en certificaciones y acreditaciones constantes.

VISIÓN

1

Estudio de Suelos

2

Laboratorio de Suelo, Concreto,
Pavimento y Albañileria

3

Control de calidad de Obras Civiles

4

Evaluación estructural e ingeniería

NUESTROS SERVICIOS



ESTUDIO DE SUELOS



Servicios

- Estudio de suelos con fines de cimentaciones para edificaciones, industria, habilitaciones urbanas.
- Estudio de suelos con fines de pavimentación.
- Evaluación de canteras.
- Evaluación y caracterización del macizo rocoso.



LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES



Servicios

- Ensayo de Mecánica de Suelos
(Corte directo, CBR, Carga Puntual, Compresión simple)
- Ensayo en Agregados
(Abrasión, Índice durabilidad, Inalterabilidad sulfato magnesio)
- Ensayo en Concreto
(Compresión de testigos, Diseño de Mezcla, Contenido de Aire)
- Ensayo en Unidades de Albañilería
(Eflorescencia, Absorción, Alabeo, Compresión, Área de vacío)

CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES



Servicios

- Ensayo de Densidad de Campo
 - Control de calidad del Concreto Fresco en Obra
 - Extracción de testigos de Concreto y Pavimento.
- Control de calidad en Pavimento
- (Deflexión con Viga Benkelman, resistencia al deslizamiento Péndulo, IRI Rugosímetro Merlín, Circulo de Arena)





Servicios

- Escaneo del Acero de Refuerzo
- Extracción de Diamantina
- Esclerometría
- Carbonatación
- Evaluación Estructural
- Reforzamiento Estructural

Estudio de Suelos

PROYECTOS DESTACADOS

- SET Progreso 60/20/10 KV Obras civiles integrales. -----JG3
- SET Pachacutec 60/20/10 KV Obras civiles integrales. -----JG3
- SET Sauces 60/20/10 KV Obras civiles integrales. -----JG3
- Instalacion de Banda Ancha para la Conectividad Integral Region Lima-----Quanta Services
- Instalacion de Banda Ancha para la Conectividad Integral Region Cajamarca, Piura y Tumbes----- Quanta Services
- Obras civiles de Construcción de cruces subterraneos (PHD). -----Cobra
- Obras civiles de construccion de cruces Subterraneos de afectación -----Cobra
- Tren Electrico 220kv -linea2 - Tunel Liner.

PROYECTOS DESTACADOS

Gestión de Calidad

- SET Pachacútec 60/20/10 KV Obras civiles integrales. ----- Tecsur
- Líneas de Transmisión Set Pachacútec a Set Progreso. ----- Tecsur
- Redes de Distribución Lima Metropolitana. ----- Tecsur
- Instalación de Banda Ancha para la Conectividad Integral Región Lima.----- Quanta Services
- Obras civiles para la nueva subestacion Chirimba y Caudalosa 220/60 KV.----- Proingcom
- Servicio de control de calidad de pavimento de la av. Mexico, Servicio de control de calidad en pavimentacion de la via Expresa de Javier Prado. ----- Emape
- Obra Concepto Premium, distrito Miraflores, Obra Alto Benavides, distrito Lima. ----- Imagina
- Obra Alto Venezuela, distrito San Miguel.



- www.geofal.com.pe
- Av. Marañón N°763, Los Olivos – Lima
- 01-522 1851
- 993077479 / 956057624
- laboratorio@geofal.com.pe