

ENTENDEMOS  
TU PROYECTO.



Soluciones Avanzadas para Construcción y Protección al Medio Ambiente



**Geointegra**<sup>®</sup>  
Geotecnia Integral de Jalisco



**Geointegra**<sup>®</sup>  
Geotecnia Integral de Jalisco

DAMOS  
RESULTADOS.

## NUESTROS SERVICIOS

- / Mecánica de Suelos
- / Geofísica
- / Topografía
- / Ingeniería Ambiental
- / Diseño de Pisos y Pavimentos
- / Control de Calidad
- / Supervisión
- / Anclajes
- / Micropilotes

**Geointegra.mx**

Calle Libertad 1654, Int. 6.  
Col. Agua Blanca Sur, CP. 45235. Zapopan, Jalisco  
Teléfonos (33) 3804 1012 / (33) 3440 3373

**Geointegra.mx**

# TENEMOS LA SOLUCIÓN.

## SUPERVISIÓN

Optimización de recursos, logrando las expectativas de calidad, costo y tiempo, aplicación en:

- / Movimientos de tierra
- / Pavimentación
- / Edificación

## CONTROL DE CALIDAD

Verificación de calidad en materiales y procesos constructivos (movimientos de tierra, pavimentación y edificación)

- / Terracerías
- / Concreto
- / Asfalto
- / Acero
- / Mortero
- / Blocks
- / Tubería

## MECÁNICA DE SUELOS

- / Edificios de proceso
- / Edificios de oficina
- / Bodegas
- / Silos
- / Maquinaria pesada
- / Plantas de tratamiento
- / Tanques de almacenamiento
- / Túneles
- / Espuelas de ferrocarril

## GEOFÍSICA

- Determinación de:
- / Propiedades dinámicas de suelos para fines de diseño estructural
  - / Detección de fallas geológicas
  - / Definición de perfil estratigráfico

## TOPOGRAFÍA

- Servicios en:
- / Levantamientos topográficos
  - / Trazos
  - / Planos ALTA (American Land Title Association)
  - / Planos BOMA (Building Owners and Managers Assoc)
  - / Cuantificación de volúmenes (cortes y rellenos)

# INNOVACIÓN + EXPERIENCIA

## INGENIERÍA AMBIENTAL

- Servicios en:
- Detección y cuantificación de contaminantes en:
    - / Acuíferos / Subsuelo
    - / Pozos para monitoreo acuífero
    - / Sondeos para muestreo de subsuelo
  - / Valoraciones ambientales (site assessment) fase I y II
  - / Implementación de sistemas de remediación

## ANCLAJES

- Aplicación en:
- / Taludes
  - / Estructuras
  - / Cimentaciones
  - / Maquinaria
  - / Tuberías

## MICROPILOTES

- Aplicación en:
- / Cimentaciones nuevas
  - / Refuerzo de cimentaciones
  - / Mejoramiento de suelos
  - / Estabilización de taludes
  - / Contención de excavaciones
  - / Anclaje de estructuras especiales