

Anclajes Temporales y Permanentes



Micropilotes



Instalación de Pernos



Jet Grouting



Perforación Sonic



## GEOTECNIA PERUANA

### Especialistas en Ciencias de la Tierra

Empresa Peruana con amplia experiencia en servicios de soporte para la Ingeniería y Construcción participando durante 32 Años en las principales obras de gran envergadura del país

Seguridad en Obra



Toma de datos en tiempo real



Trabajos de Inyección



Shotcrete



Instrumentación

ESTABILIZACIÓN DE TALUDES  
Anclajes de pernos  
Colocación de mallas  
Concreto Lanzado (Shotcrete)  
Anclajes temporales y permanentes

TRATAMIENTO DE SUELOS Y ROCA  
Pernos en roca  
Inyecciones de impermeabilización  
Inyecciones de consolidación  
Inyecciones de contacto  
Jet Grouting  
Paraguas de micropilotes  
Muros de pilotes

CIMENTACIONES PROFUNDAS  
Pilotes y Micropilotes

INSTRUMENTACIÓN GEOTECNICA  
Inclinómetros  
Piezómetros  
Extensómetros  
Celdas de carga  
Asentómetros

SERVICIO DE PERFORACIÓN  
Rotativa diamantina y triconica  
Rotoperkusiva con DTH y Symmetrix  
Aire reverso (RC)  
Sonic (Resonancia de alta frecuencia)  
Pozos de agua

ENSAYOS IN SITU  
Pruebas de permeabilidad Lugeon, Lefranc  
Ensayos con cono de Peck, SPT, LPT, Shelby  
Overcoring (estrés triaxial en roca)  
Testificación geofísica con televiwer (Optico, acústico, caliper, IP, Sonico)  
Pruebas de bombeo  
Hidrofracturamiento (gateo hidráulico)  
Medición de desviación de sondeos  
Orientación de testigos  
Presiometría - Dilatometría