



BROCHURE 2018



JR. LOS PRECURSORES 495 MZ.W LTE 1
UPV - LOS LIBERTADORES SMP



ezegarra@erkomperu.com



(01) 485-0364
(01) 962 355 708
(01) 955 686 358



www.erkomperu.com

SOMOS

ERKOMPERU S.A.C

ERKOMPERU S.A.C

Estamos convencidos que el recurso humano cumple un rol estratégico en nuestra empresa, por ello nos preocupamos en orientar las habilidades, conocimientos y destrezas de nuestros colaboradores hacia el cumplimiento de sus metas profesionales, a través de planes de desarrollo de capacitación y entrenamiento técnico dirigidos a su crecimiento. Nuestro proceso selección y contratación de personal, cumple con los estándares de calidad y seguridad que exige el mercado a fin de asegurar la incorporación de personal idóneo y calificado que desee formar parte de nuestra filosofía.

En **ERKOM** sabemos que el disfrutar de lo que hacemos es la parte fundamental del espíritu de nuestros colaboradores, esto unido a la creatividad e ingenio, nos permite ofrecerle toda la experiencia y conocimiento que constantemente desarrollamos para realizar una oferta amplia, de calidad y así ayudarlo a cumplir con sus objetivos empresariales. Nuestro equipo multi-disciplinario esta conformados a la altura y comprometidos con la misión y visión de la empresa, entre ellos: ingenieros civiles, comprometidos con el desarrollo mineros, geólogos, industriales, mecánicos; laboratorio de mecánica de suelos y pavimentos de nuestra "de empresa; con equipos que cumplen las calibraciones exigidas, personal administrativo, conformado por ingenieros economistas, contadores y administradores, además de técnicos especialistas, y personal auxiliar; todos ellos encargados de desarrollar las labores en los diferentes departamentos y áreas conforme a la estructura de la Empresa.

SOMOS

ERKOMPERU S.A.C

EQUIPO ERKOMPERU



Visión:

Ser una empresa líder, con tecnología de punta, competitiva a nivel nacional, creando valor a nuestros clientes y bienestar a nuestros colaboradores.

Misión:

Brindamos solución integrales con innovación tecnológica e ingeniería para industrias, Servicios , construcción y minería, basadas en talento humano especializado, brindando servicios de calidad con estándares de seguridad ocupacional y medio ambiente, a través de una cultura de valores, asegurando la satisfacción de nuestros clientes , basada en confianza, honestidad, comunicación y contribuyendo al desarrollo del país.

Valores:

Responsabilidad: entre colaboradores, medio ambiente y sociedad.

Compromiso : con la misión y visión de la empresa.

Integridad : honestidad, disciplina, lealtad y respeto.

SERVICIOS

ERKOMPERU S.A.C

NUESTROS SERVICIOS

MECÁNICA DE SUELOS

- Estudio de Cimentaciones Superficiales y profundas
- Estabilidad de Taludes y Muros de Contención
- Presas de Tierra
- Depósitos de Relave
- Mecánica de Rocas
- Estudio de Pavimentación
- Clasificación de Suelos

EXPLORACIÓN GEOTECNICA Y ENSAYOS DE CAMPOS

- Perforación Diamantinas
- Ensayo de Penetración Estándar (SPT)
- Ensayo de Penetración Cónica (Cono Holandés)
- Ensayo de Penetración Dinámica Ligera (DPL)
- Ensayo CBR In-Situ
- Densidad de Campo (Cono de Arena)
- Ensayo de Carga Directa

ENSAYOS ESTANDAR DE LABORATORIO

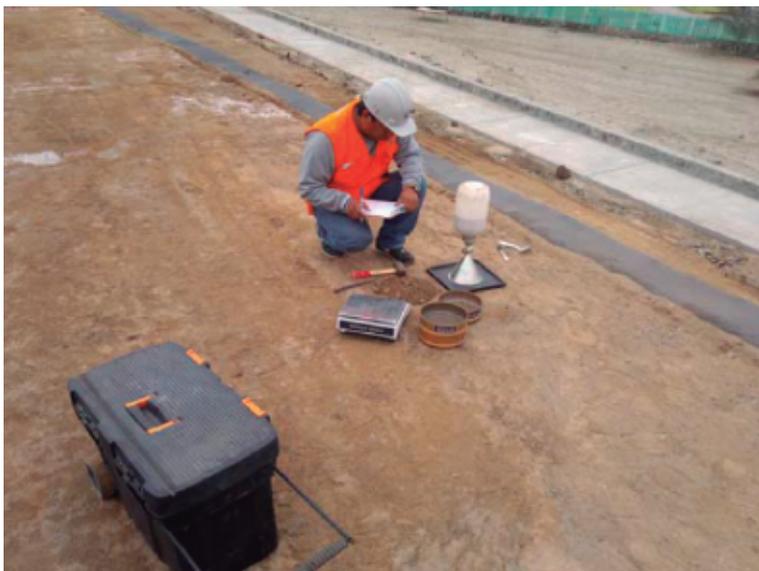
- Propiedades Físicas de Los Suelos
- Análisis Granulométrico por Tamizado
- Análisis Granulométrico por Sedimentación (Hidrómetro)
- Límites de Consistencia
- Gravedad Específica en Suelos
- Densidad Máxima y Mínima
- Compactación Proctor Estándar y Modificada
- Ensayo CBR
- Ensayo Marshall
- Ensayo de Abrasion
- Ensayo de Durabilidad
- Ensayos quimicos

NUESTROS SERVICIOS

ENSAYOS ESPECIALES DE LABORATORIO

- Ensayo de Compresión No Confinada
- Ensayo de Corte Directo
- Ensayo de Consolidación Unidimensional
- Ensayo de Expansión Unidimensional
- Ensayo de Colapso
- Ensayo de Compresión Triaxial (UU, CU, CD)
- Ensayo de Compresión Triaxial Cíclico
- Ensayo de Permeabilidad (Pared Rígida y Flexible)
- Ensayo de Dispersión (Pinole y Doble Hidrometro)

Verificando una prueba de compactación de suelo



SERVICIOS

ERKOMPERU S.A.C

Verificando una Perforación para el colocado de la viga decimentación.



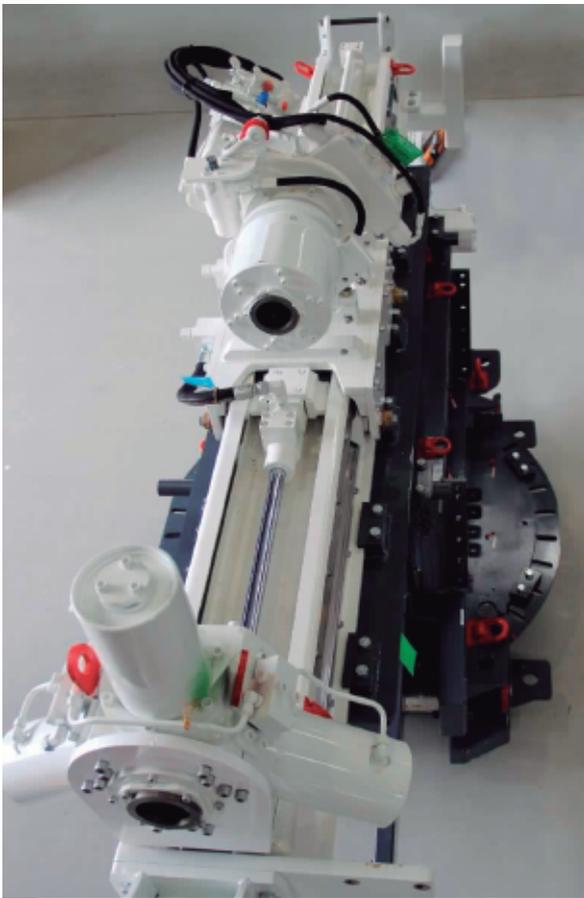
Perforaciones, Diamantinas y Pruebas Hidráulicas



SERVICIOS

ERKOMPERU S.A.C

Contamos con perforadoras diamantinas Longyear Modelo 44 permitiéndonos alcanzar un amplio rango de perforación con los diámetros AQ, BQ, NQ, HQ y PQ, llegando hasta 1,000 mt de profundidad. Nuestra experiencia en perforación offshore y onshore para estudios geofísicos e hidrogeológicos nos convierten en una empresa versátil en el desarrollo de sus proyectos.



SERVICIOS

ERKOMPERU S.A.C

Control de Deflexiones con Viga BENKELMAN



SPT:

Perforación a rotación con extracción continua de testigos, colocados en sus correspondientes cajas.



SERVICIOS

ERKOMPERU S.A.C

CPT:

Se ha desarrollado y está siendo usado en más de 25 países alrededor del mundo con procedimientos y resultados fiables en tres características: Presión de punta (q_c),



Fricción lateral (f_s), y Presión de poros (u).
Además de otros parámetros como temperatura, inclinación, PH.



SERVICIOS ERKOMPERU S.A.C

DPL:

Mide la resistencia del suelo Densidad Natural en Calicatas



Densidad natural



SERVICIOS

ERKOMPERU S.A.C

Nuestro laboratorio permite desde la clasificación de suelos hasta la determinación de parámetros mecánicos ante solicitudes dinámicas, como también interventorías en obras de Ingeniería Civil, estudios de suelos y montaje de laboratorio en obra



Estamos dotados y capacitados con equipos de alta calidad, certificados para ensayos de laboratorio, con personal profesional y técnico especializado.

