

CATALOGO 2021 M&K



LABORATORIO M&K., es un equipo profesionales, de nivel superior y altamente calificado, compuesto por ingenieros civiles, Constructores Civiles, Ingenieros Geomensores, Técnicos en construcción, laboratoristas Viales A, B y C., además contamos con Ingenieros Comerciales, contadores auditor, Administradores de Proyectos, con una sólida formación teórica y práctica en las materias acorde a profesión y experiencia, encontrándose capaces de solucionar y asesoras en necesidades de las Empresas Publicas y Privadas



¿quiénessomos?

Nuestras Casa matriz se encuentra ubicada en la zona centro, Santiago y en la Zona Norte en Calama, y contamos con el Infraestructura de punta, para la obtención de resultados en Ensayes de Materiales conforme a un nivel de excelencia en los procesos de laboratorio.

En las Áreas que nos encontramos Acreditados por la INN son: **SUELO – HORMIGON – ASFALTO – PREFABRICADOS Y ASCULTACION**, además en proyectos viales, control de calidad en pavimentos, control de rellenos, estudios de mecánica de suelos, Minería, Constructoras, y Inmobiliarias.

NUESTRA MISIÓN

SER LA MEJOR ALTERNATIVA PARA NUESTROS CLIENTES PROPORCIONADO UN SERVICIO COMPETITIVO Y DIFERENCIADO QUE LE PERMITA SUPERAR SUS EXPECTATIVAS A TRAVES DE LA MEDICION DE RESULTADOS.



NUESTRA VISIÓN

CONSOLIDARNOS COMO UNA DESTACADA Y RECONOCIDA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS EN EL AREA DE PROYECTOS DE LA CONSTRUCCION,

**PARA ENTREGAR A NUESTROS
CLIENTES UNA SOLUCION
COMPLETA A SUS NECESIDADES.**

VALORES

VALORES ES

COMPROMISO

Con los valores y metas de cada Organización mediante la aplicación de los sentidos analíticos y creativos para saber hacia dónde vamos a ser capaces de llegar".

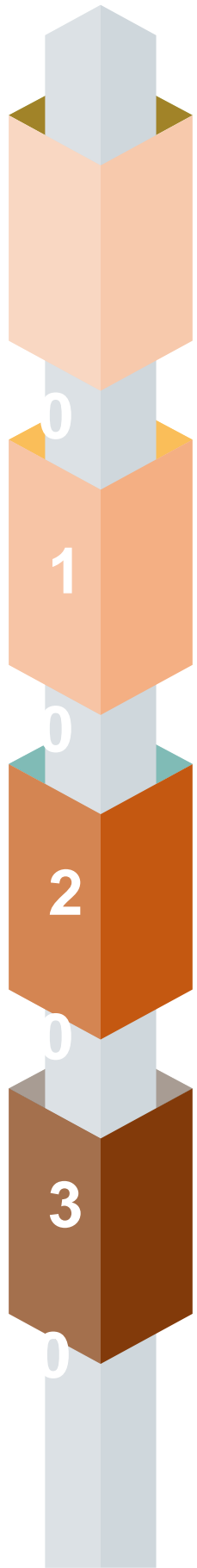
Para asumir compromisos y cumplirlos, actuando con integridad y coherencia en todas las acciones que realizamos.

CAPACIDAD

Para buscar la solución más eficiente a los requerimientos y expectativas particulares en todas las acciones que realizamos.

EXPERIENCIA

En el desarrollo y puesta en marcha de sistemas de gestión de procesos y recursos.



POLITICAS DE CALIDAD

Procuramos brindar atención a nuestros clientes, forjando una cultura orientada hacia la calidad, mediante el trabajo en equipo y el mejoramiento continuo.

Satisfacer las necesidades de los clientes, siguiendo los alineamientos de la normativa legal establecida y cumpliendo con el alcance para el cual estamos acreditados.

Compromiso de todos los que intervienen en el sistema del laboratorio, al ejecutar cada uno de los procedimientos e instructivos generados por cada elemento de la norma Nch-ISO17025.OF2005.



ACREDITACIONES

Nuestro **Laboratorio M &K** con fecha 15 de septiembre del 2015 obtiene su primera Acreditación bajo la Norma ISO17025:2005, lo cual hasta la fecha sigue vigente hasta el año 2019, en los registros del INN (LE 1059, LE1060, LE1061, LE 1062, LE 1063) y el MINVU, bajo la resolución N°6233 del 27 de agosto del 2013 y Vialidad.

Asesoría y Análisis de Materiales:

Se Considera a realizar: análisis en las diferentes Áreas en las cuales nuestra empresa se encuentra acreditada bajo la supervisión y contrastantes auditoria por parte del organismo externo INN, MINVU, VIALIDAD.

Nuestros ensayos se realizan bajo las siguientes Normas:

Nch

ASTM

Vol. 8 Manual de carretera

EFNARC

Manual de urbanismo y Construcción MINVU



Área de mecánica en Suelo

ENSAYOS:

- GRANULOMETRIA DE SUELOS.
- SALES SOLUBLES TOTALES.
- RAZON DE SOPORTE C.B.R. CON Y SIN INMERSION.
- D.M.C.S. (PROCTOR).
- HUMEDADES.
- LIMITES DE ATERBERG.
- EQUIVALENTE DE ARENA.
- CORTE DIRECTO.
- COMPRESION NO CONFINADA.
- DESGASTE DE LOS ANGELES.
- CONTROL DE DENSIDADES EN TERRENO MÉTODO DENSIMETRO NUCLEAR.
- CONTROL DE DENSIDADES EN TERRENO METODO CONO DE ARENA.
- C.B.R. IN SITU.
- R.Q.D.
- DENSIDAD DE PARTICULAS SOLIDAS.
- PERMEABILIDAD DE CARGA VARIABLE.



ENSAYES AREA HORMIG

- CLASIFICACIÓN DE SUELOS.
- HIDROGRANULOMETRIA.

Área de Hormigones

ENSAYOS:

- CONTROL DE TEMPERATURA.
- MUESTREO DE HORMIGON FRESCO.
- CONTROL DE DOCILIDAD Y TRABAJABILIDAD.
- DOSIFICACIONES DE HORMIGONES.
- DENSIDADES REALES DE LOS ARIDOS.
- DESGASTE DE LAS GRAVAS. • CUBICIDAD DE LAS GRAVAS.
- DESINTEGRACION POR SULFATOS.
- SALES CLORUROS Y SULFATOS.
- VELOCIDAD DE FRAGUADO.
- COMPRESION, FLEXO Y FLEXOTRACCION.
- HORMIGONES DE PRUEB



ENSAYES AREA ASFALTO



Área de Asfalto

ENSAYOS:

- ESPESOR DE TESTIGOS.



- DENSIDADES Y ABSORCION DE TESTIGOS.
- DISEÑO MARSHALL.
- DENSIDAD EN TERRENO

METODO DENSIMETRO NUCLAR.

- MACROTEXTURA PARA CARPETA DE RODADURA.
- CONTROL DE RIESGO.

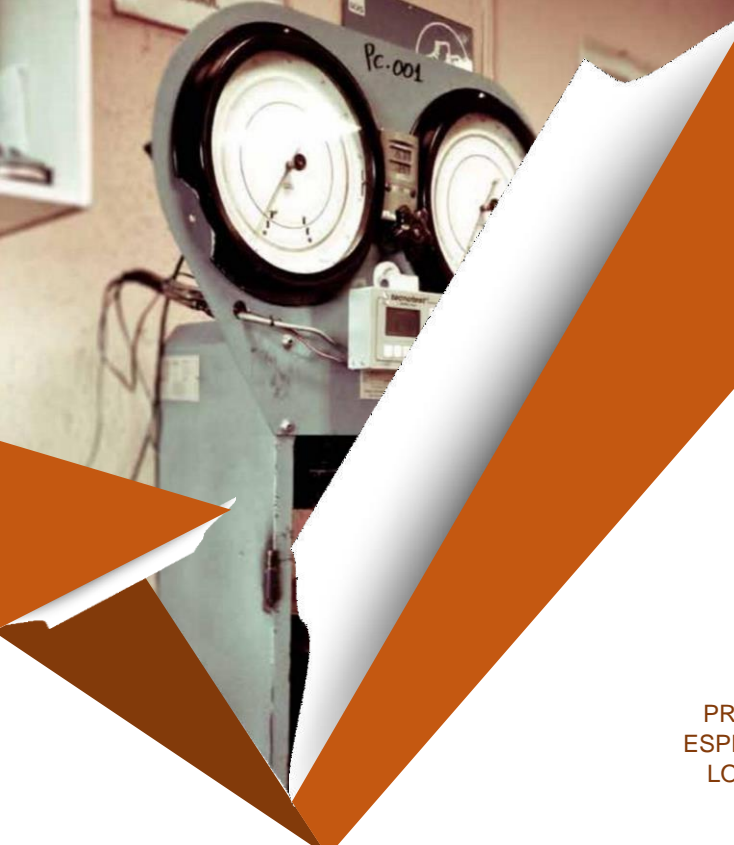


ENSAYOS AREA MINERIA

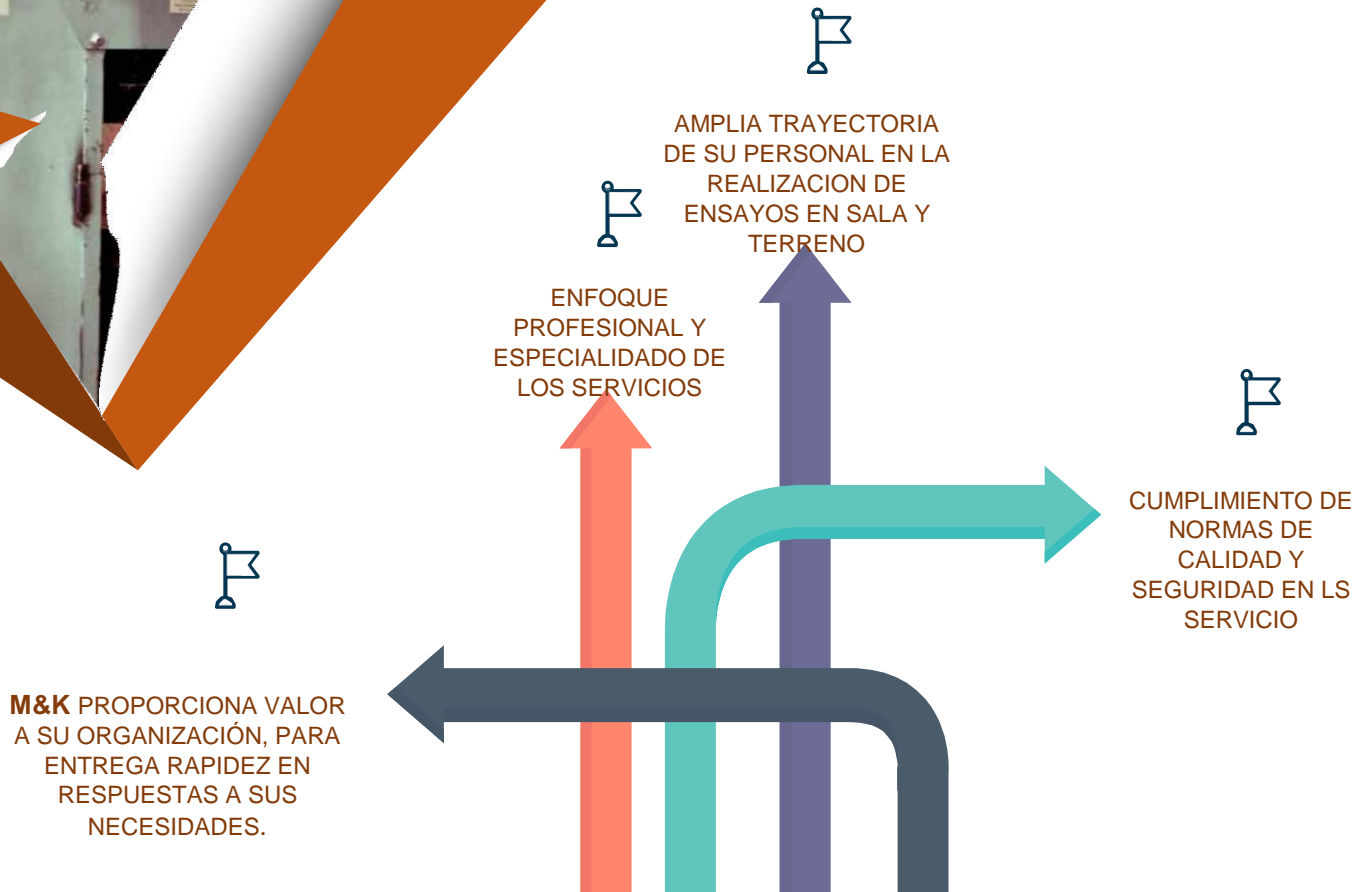
Área de Asesorías

ENSAYOS

- CONTROL PLANTA DE HORMIGON en obra.
- BASCULAS.
- FLUJOMETROS.
- CONTROL DE FIBRA.
- CONTROL DE SHOTCRETE.
- BOMBAS
- CONTROL DOCILIDAD.
- CONTROL METODO CLAVO ENROSCADO.
- TESTIGOS Y PANELES
- COMPRESION FLEXOTRACCION.
- MEDICION DE ESPESORES,
(Shotcrete roca).
- ENSAYES DE OBSORCION DE ENERGIA.



¿PORQUE ELEGIR M&K?



QUE SEGURIDAD BRINDAMOS

Nuestra empresa cuenta con todo lo necesario para que nuestros clientes tenga la seguridad de un resultado óptimo y satisfactorio en sus obras, para ellos nuestro personal está dotado con todos los implementos necesarios para su seguridad personal como: zapatos de seguridad, antipar ras, Guantes, casco, Etc., además las herramientas que se utilizan en las faenas son **NUEVAS** , y cuantas son un **Servicio Técnico de primer nivel**, por ultimo les informamos que todo nuestro personal se afiliado a las **ACHS (Asociación Chilena de seguridad)**, donde se

cumplen todas las exigencia impuestas por ella, como son Reglamento Interno y Capacitaciones de seguridad.

NUESTRO LANORATORIO M&K SE SIENTE ORGULLOISO DE PRESENTAR REFERENCIAS A SUS DISTINGUIDA EMPRRESA, CON EL AFAN DE SER CONSIDERADOS COMO UNA ALTERNATIVA VIABLE A LAS NECESIDADES DE CONTROL DE CALIDAD QUE DEMANDEN VUESTRAS OBRAS.



CONST
RUCTORA
PUERTO
AZUL
"Ensaye de Mecánica de suelo"



CONST
RUCTORA
PIPIN-CHILE
"Ensaye de Mecánica de suelo"



CONST
RUCTORA
STRABAG S.
"Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones."

- ✦ **EMPRESAS EFE** "Ensaye de Mecánica de suelo".
- ✦ **EMPRESA MOLYMET** "Ensaye de Mecánica de suelo".
- ✦ **VIÑA SANTA CAROLINA** "Ensaye de Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA ECIMING** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA CONPAX** "Ensaye de Mecánica de suelo"
- ✦ **CONSTRUCTORA EMIN** "Ensaye de Mecánica de suelo"
- ✦ **ENAMI** "Ensaye de Mecánica de suelo".
- ✦ **CONSTRUCTORA TECHINT** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA AGUA SANTA** "Ensaye de Mecánica de suelo"
- ✦ **CONSTRUCTOSA SALFAMONTAJES** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA NOVATEC** "Ensaye de Mecánica de suelo".
- ✦ **CONSTRUCTORA MGYT** "Ensaye de Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA IMACO** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA COM-PAX** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA CAM** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA ASFALTURA** "Ensaye de Asfaltos".
- ✦ **CONSTRUCTORA COPERGO** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA INARCO** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA TRICAM** "Ensaye de Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA AXIS** "Ensaye de Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA SANTA MARTA** "Ensaye de Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA FERROVIAL** "Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones".
- ✦ **CONSTRUCTORA SKANKA** "Ensaye de Mecánica de suelo, Asfaltos".

✚ **CONSTRUCTORA MENA Y OVALLE** “Ensaye de Mecánica de suelo, Hormigones”.

✚ **CONSTRUCTORA QUEYLEN** “Ensaye de Mecánica de suelo”.

CONSTRUCTORA GEOSOIL “Ensaye de Mecánica de suelo”.

✚ **CONSTRUCTORA ELECCON** “Ensaye de Mecánica de suelo” Quebrada blanca

✚ **CONSTRUCTORA MOVITEC** “Ensaye de Mecánica de suelos muro de relave minera Spence

✚ **CONSTRUCTORA Ckapatur** “Ensaye de Mecánica de suelo” Muro secundario tranque de relave Minera Centinela

✚ **CONSTRUCTORA COLBUN** “Ensaye de Mecánica de suelo” parque fotovoltaico INTIPACHA (María-Elena)

✚ **CONSTRUCTORA HIDROCORP LTDA** “Ensaye de Mecánica de suelo” Muro principal Tranque de relave MINERA CENTIELA

✚ **CONSTRUCTORA FLESAN** “Ensaye de Mecánica de suelo” y Hormigón (PLAYA ARTICIAL EL SALITRE TOCOPILLA)

✚ **CONSTRUCTORA HMV CHILE** “Ensaye de Mecánica de suelo” y Hormigón (SUB ESTACION PALLATA Vergara)

✚ **CONSTRUCTORA VISOL LTDA** “Ensaye de Mecánica de Asfalto (segunda pista de rodaje Aeropuerto el Ilo Calama)

✚ **CONSTRUCTORA Maquinarias Temuco** “Ensayos de mecánica de suelos (Vertedero hidronort Antofagasta)

✚ **CONSTRUCTORA HIDRO COP** “Ensaye de Mecánica de suelo” (Plataforma roto pala MINERA ZALDIVAR)

✚ **CONSTRUCTORA Maquinarias Temuco** “Ensaye de Mecánica de suelo” vertedero Pudahuel piscina 7 Y 6 (SANTIAGO)

✚ **CONSTRUCTORA SINGEC** “Ensaye de Mecánica de suelo” y Asfalto y Hormigón RUTA 5 Norte María Elena

✚ **CONSTRUCTORA CRJ** “Ensaye de Mecánica de suelo” y Hormigón SUB ESTACION AZABACHE (ENEL) San Pedro De Atacama

✚ **CONSTRUCTORA JGB Inversiones** “Ensaye de Mecánica de suelo” Parque Valle de Sol (PRODIEL)

✚ **CONSTRUCTORA HIDROCORP.SPA** “Ensaye de Mecánica de suelo” Parque Valle del Sol (PRODIEL)



✚ **TOZZI LATAM** “Ensaye de Mecánica de suelo estudio geotécnico calicatas proyecto tamaya

✚ **CONSTRUCTORA PRO-RED** “Ensaye de Mecánica de suelo y hormigones sub estación Tamaya

✚ **CONSTRUCTORA DAVAROS** “Ensaye de Mecánica de suelo” Parque TAMAYA caminos interiores

✚ **CONSTRUCTORA TREBOL** “Ensaye de Mecánica de suelo & Hormigón Defensas aluvionales Tocopilla

✚ **CONSTRUCTORA DRLA** “Ensaye de Mecánica de suelo” Urbanización Tocopilla

✚ **CONSTRUCTORA MONTE CRISTO** “Ensaye de Mecánica de suelo & Hormigón Unimark tocopilla



SANTIAGO

Calle Mariano Latorre # 0256, Puente Alto,
Santiago, Chile

Maria Elena
Rica aventura : 441

CONTACTO

Jairo Espinoza
Jefe de operaciones norte
Fono: +56966740157-
Mail: Visitan os: www.laboriomi.com



Laboratorio