



M&M ANTON

LABORATORIOS Y CONSTRUCCIÓN E.I.R.L.

LABORATARIO DE ESTUDIOS GEOTECNICOS Y ENSAYOS DE MATERIALES DE CONTRUCCION



- Estudios de Mecánica de Suelos
- Laboratorio de Suelos
- Laboratorio de Concreto
- Laboratorio de Asfalto
- Plan de Aseguramiento y Control de Calidad
- Ensayos de evaluación estructural
- Alquiler de Equipamiento

• Quienes Somos



Somos un laboratorio de estudios geotécnicos y ensayos de materiales de construcción civil, en la actualidad contamos con más de nueve años de labor ininterrumpida, contamos con laboratorio propio y una gama de equipos de vanguardia los cuales son calibrados periódicamente, brindando nuestro servicio a entidades públicas y privadas en el desarrollo de diversos proyectos y obras en ejecución tanto en el área de suelos, concreto y asfalto, de las cuales nos sentimos partícipes del crecimiento y desarrollo de nuestro país.

• Historia

Todo inicia cuando en mis tiempos de estudiante universitario la necesidad de vivir mi profesión (Ingeniería civil) en la etapa práctica ingresé como técnico de suelos externo en la obra construcción dique de contención de la laguna el toro, construida por PAN AMERICAN SILVER en el año 2004, fue entonces cuando inicia nuestra inclinación por el área del control de calidad, posteriormente por el año 2006 al 2008 la incorporación de nuevas tecnologías y grandes construcciones en nuestra región la libertad nos comprometimos en iniciar una empresa que cumpla con estándares y requisitos que vayan paralelo y a la vanguardia de las necesidades que requieren este tipo de obras modernas, esto fue el motivo para dar inicio en el año 2009 a M&M Anton Laboratorios Laboratorios Y Construcción EIRL Empresa cuyo nombre lleva el nombre de mis padres Manuel y Marina (M&M). Desde entonces hemos venido trabajando y creciendo con mucho esfuerzo para el bien de nuestros clientes y el bien de nuestras obras Ingenieriles.



• Misión y Visión

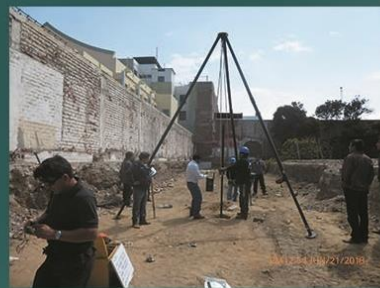


- Nuestra misión es Atender las necesidades de nuestro clientes proporcionando alternativas técnicas, prácticas y eficientes bajo altos estándares de calidad, basados en nuestra experiencia, trabajo sistemático y personal calificado buscando contribuir al logro exitoso de las obras y proyectos que nuestros clientes nos confíen.
- Nuestra visión es ser una empresa líder y competitiva, en continuo crecimiento que se distinga por brindar un servicio confiable y de calidad.

• *Servicios Brindados*



- ESTUDIOS DE SUELOS CON FINES DE CIMENTACIÓN Y PAVIMENTACIÓN
- ENSAYOS DE LABORATORIO DE SUELOS
- ENSAYOS DE LABORATORIO DE CONCRETO
- ENSAYOS DE LABORATORIO DE ASFALTO
- PLAN DE ASEGURAMIENTO Y CONTROL DE CALIDAD
- ENSAYOS DE EVALUACIÓN ESTRUCTURAL
- ALQUILER DE EQUIPAMIENTO





• *Ensayos de Suelos*

- Contenido de humedad
- Granulometría por Tamizado
- Límite Líquido
- Límite Plástico
- Índice Plástico
- Contenido de Sales Solubles Totales
- Próctor Modificado
- Próctor Estandar
- Densidades Máximas y Mínimas
- Densidad de campo (Cono de Arena 6")
- Peso Específico
- Humedómetro (Speedy)
- Porcentaje de finos que pasa la malla #200

• *Ensayos de Agregados*

- Granulometría de Agregados
- Peso Unitario
- Absorción
- Partículas chatas y Alargadas
- Caras Fracturadas
- Abrasión (Máquina de los Angeles)
- Equivalente de Arena
- Peso Específico
- Desgaste a los sulfatos y cloruros

. *Ensayos de Albañilería*

- Resistencia a la compresión de bloque unitario (f'_b)
- Resistencia a la compresión en pilas (f'_m)
- Variación dimensional
- Alabeo
- Absorción
- Porcentaje de vacíos



• *Ensayos de Concreto*

- Diseño de Mezclas de Concreto
- Ensayo de Asentamiento (Cono Slump)
- Ensayo a la Compresión de Testigos de Concreto (Rotura de Probetas)
- Esclerometría
- Extracción de Testigos con Diamantina
- Calibración de Plantas Concreteras y Bloques

• *Ensayos de Asfalto*

- Diseño de Asfalto en Caliente (Método Marshall)
- Diseño de Mezclas en Frio (Método de las Areas)
- Lavado Asfáltico (Con Centrifuga)
- Ensayo Marshall
- Calibración de Plantas para Mezcla Asfáltica

• *Ensayos Especiales*

- Ensayo de Corte Directo
- Ensayo de Penetración Estandar (SPT)
- Ensayo de Penetración Dinámica Ligera (DPL)
- Ensayo de Deflectometría (Viga Benkelman)
- Escaneo de estructuras
- Ensayo de Permeabilidad
- Ensayos de Diamantina en concreto y asfalto