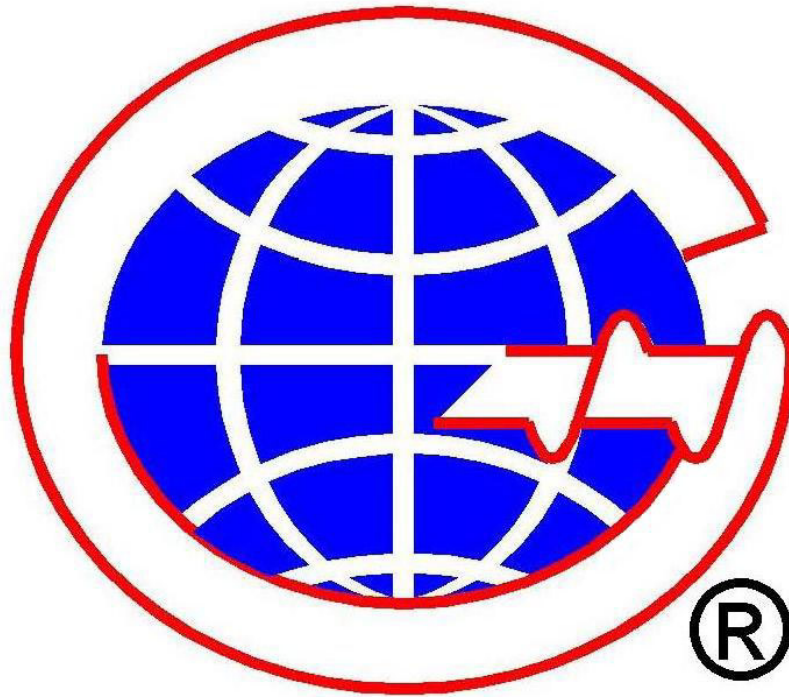


Currículum



Ing. Víctor Manuel López
Robles

"Calidad, consecuencia de un esfuerzo inteligente"



QUIEN SOY

Soy un Ingeniero dedicado al servicio de la Ingeniería Geotécnica y de Materiales; con asesoría en proyectos y obras civiles, ejecutando además peritajes, control de calidad de obra y estudios de geotecnia, iniciando operaciones formalmente en julio de 1996.

MISION

Ingeniero comprometido en promover la calidad en la construcción, aplicando tanto metodologías tradicionales como nuevas tecnologías.

VISION

Ser un ingeniero líder, reconocido por promover la calidad.

POLITICA DE CALIDAD

Satisfacer y superar ampliamente las expectativas del cliente; cumpliendo con el sistema de gestión de calidad basado en la normatividad vigente referente a los requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensaye y calibración.

El servicio brindado a nuestros clientes con honestidad, apego a las leyes y reglamentos vigentes y con un compromiso social realizando las actividades dentro de la empresa buscando siempre la mejora en el servicio a nuestros clientes.

Dentro de los valores considerados en nuestro sistema de calidad se encuentran los siguientes:

- Profesionalismo
- Responsabilidad
- Puntualidad
- Lealtad

Cuento con la estructura necesaria para desarrollar las actividades solicitadas por los clientes.

Como parte de la infraestructura para la prestación de servicios cuento con:

- Un laboratorio central completamente equipado ubicado en la ciudad de Hermosillo, Sonora.
- Con vehículos de trabajo y exploración.
- Maquinaria de perforación de exploración de suelos con accesorios y equipos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos a desempeñar.
- Maquinaria y equipo para la realización de inyecciones de mezclas cementicias.
- Personal capacitado en la ejecución de muestreos, elaboración de especímenes, ensayos y pruebas del laboratorio.
- Se cuenta con software especializados para la simulación, evaluación, análisis y diseño de estructuras terreas (obras de protección, taludes, análisis de carga de suelo).



Dentro de los trabajos y servicios profesionales que nuestra empresa ofrece a nuestros clientes se encuentran los siguientes:

- Consultoría en temas relacionados a la ingeniería civil.
- Elaboración de estudios de Mecánica de suelos.
- Supervisión de proyectos.
- Muestreo y ensaye de materiales de construcción.
- Diseño e instalación de anclas como método de estabilización de talud de corte en roca
- Control de calidad de obra civil.
- Diseño de estructura de pavimento flexible e hidráulico.
- Trabajos de recimentación.
- Trabajos de inyección de mezclas cementicias para estabilización de suelos.
- Simulación, evaluación, análisis y diseño de estructuras terreas (obras de protección, taludes, análisis de carga del suelo).
- Evaluación de calidad de obra.
- Dictámenes de calidad de obra.
- Diseño de mezclas cementicias:
 - a) Mortero de vida extendida.
 - b) Concreto fluido.
 - c) Concreto celular.
 - d) Concreto auto consolidable.
 - e) Concreto de alta resistencia comúnmente utilizada en la elaboración de elementos prefabricados.
 - f) Concreto diseñado por durabilidad.
- Auditorias de calidad de obra.
- Trabajos de investigación de temas relacionados con ingeniería civil y de comportamientos de materiales de construcción.

Asociaciones a las que pertenece:

FECHA:	CONCEPTO:
de 1982 a la fecha	Socio de la Sociedad Mexicana de Mecánica Suelos A.C.
de 1987 a la fecha	Miembro del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Sonora
de 2009 a la fecha	Miembro de la Asociación de Laboratorios Independientes al Servicio de la Construcción (ANALISEC)

Oficina Matriz

Othon Almada 119 Pte
Col. Balderrama, 83180
Hermosillo, Sonora, México.
Cel: (662) 2561720
e-mail 1: vicloro@geotecniadelnoroeste.com
e-mail 2: vicloro@hotmail.com



TRABAJOS REALIZADOS RECIENTES EN LA INDUSTRIA MINERA

FECHA	CLIENTE	SERVICIO
Mayo del 2010	OESTEC DE MEXICO S.A. DE C.V.	SERVICIOS DE ASESORIA EN INGENIERIA GEOTECNICA EN EXPLORACION Y ANÁLISIS DE CAPACIDAD DE CARGA.
Julio del 2010	ING. FRANCISCO CORDOVA	PRUEBAS DE PERMEABILIDAD EN PERMEAMETRO DE CARGA VARIABLE PARA LA CONSTRUCCION DE PATIO DE LIXIVIACION EN MINA PIEDRAS VERDES
Octubre del 2011	MINAS DE ORO NACIONAL S.A. DE C.V.	SERVICIOS DE INGENIERIA GEOTECNICA PARA VERTEDOR DE PRESA EN ARROLLO MULATOS.
Octubre del 2011	MINAS DE ORO NACIONAL S.A. DE C.V.	SERVICIOS DE INGENIERIA GEOTECNICA PARA ESTABILIDAD DE CIMENTACION EN SILOS DE CAL EN MINA MULATOS
Octubre del 2011	ING. FRANCISCO CORDOVA	SERVICIOS DE INGENIERIA GEOTECNICA PARA BANDA TRANSPORTADORA EN MINA PIEDRAS VERDES DE COBRE DEL MAYO EN EL MUNICIPIO DE ALAMOS, SONORA.
Noviembre del 2011	BIMETALS MEXICO S DE R.L. DE C.V.	SERVICIOS DE INGENIERIA GEOTECNICA EN PRUEBAS COMO PERMEABILIDAD, TRIAXIAL Y CONSOLIDACION PARA PRESA DE JALES EN MINA PIEDRAS VERDES.
Mayo del 2012	BIMETALS MEXICO S DE R.L. DE C.V.	PRUEBAS DE PERMEABILIDAD EN PERMEAMETRO DE CARGA VARIABLE PARA PRESA DE JALES EN MINA PIEDRAS VERDES.
Marzo del 2013	MINERA MERIDIAN MINERALES S. DE R.L. DE C.V.	INFORME DE LA EVALUACIÓN GEOTECNICA REALIZADA PARA EL TALUD EN CORTE DENTRO DE LA MINA "MERCEDES" EN CUCURPE SONORA; MÉXICO.
Diciembre del 2013	OESTEC DE MEXICO S.A. DE C.V.	DISEÑO Y PRESUPUESTO DE PROGRAMA DE EXPLORACIÓN GEOTÉCNICA PARA EL ESTUDIO DE REABILITACIÓN DE MINA SANTA GERTRUDIS EN EL DISTRITO SANTA TERESA DE CUCURPE, SONORA.
Diciembre del 2013	OESTEC DE MEXICO S.A. DE C.V. M3 MEXICANA, S. DE R.I. DE C.V.	SERVICIOS DE INGENIERIA EN EL ESTUDIO DE GEOTECNIA PARA LA FASE II DE LA MINA "EL GALLO" PROPIEDAD DE MINERA PANGEA EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, SINALOA.
Diciembre del 2014	M3 MEXICANA, S. De R.I. De C.V.	ESTUDIOS EN LABORATORIO Y EJECUCIÓN EN CAMPO DE INYECCIÓN DE MEZCLAS CEMENTICIAS Y SILICA COLOIDAL PARA RESTITUIR INTERFACE SUELO-CIMENTACIÓN Y ESTABILIZAR AL SUELO BAJO CIMENTACIÓN, EN MINA BUENA VISTA DEL COBRE EN CANANEA; SONORA



Algunos estudios de Mecánica de Suelos



Estudio de mecánica de suelos, edificio TAES Secundaria



Estudio de Mecánica de suelos,
ampliación Martinrea

Estudio de Mecánica de suelos, Revisión
de cimentación para Tiendas Famsa en
Ensenada y Mexicali





Algunos estudios de Mecánica de Suelos

Estudio de mecánica de suelos para
la construcción de planta tratadora
de aguas residuales en el
municipio de Riito, San Luis Río
Colorado; Sonora



Estudio de mecánica de suelos para
la continuación del canal Río
Sonora, en un tramo de 2km

Estudio de mecánica de suelos para
construcción de edificio en ITESM





Algunos estudios de Mecánica de Suelos



Estudio de mecánica de suelos emplazamiento de precipitador seco al interior de la planta Molimex en Cumplas, Sonora.



Estudio de mecánica de suelos para la construcción de gasolinera sobre el Blvd. Lázaro Cárdenas y Margarita Maza de Juárez, en Hermosillo; Sonora.

Estudio de mecánica de suelos para el diseño y construcción de taludes de Reservorio Sur junto a la presa Abelardo L. Rodríguez, en Hermosillo; Sonora.





Algunos estudios de Mecánica de Suelos



Estudio de mecánica de suelos para Torre Sky Pitic en Hermosillo, Sonora.

Estudio de geotecnia
para plaza comercial y
conjunto de oficinas
Grand Kino en
Hermosillo, Sonora;



Estudio de
mecánica de
suelos para
Proyecto Centro de
Usos Múltiples
(CUM) Los Mochis
Sinaloa



Algunos estudios de Mecánica de Suelos



Diseño y construcción de anclas en roca, en Hermosillo; Sonora

Estudio de geotecnia para plaza comercial y conjunto de oficinas COLOSUS en Hermosillo, Sonora;





Algunos estudios de Mecánica de Suelos



Estudio de geotecnia para sistema de vías férreas para planta Quimagro en Los Mochis, Sinaloa; mayo del 2014



Estudio de mecánica de suelos para el diseño y construcción de taludes bordo de contención en el fraccionamiento Riveras del Pitic, en Hermosillo, Sonora Septiembre del 2014



Control de calidad



Control de calidad de la estructura de pavimento para el acceso a Fraccionamiento Campo Grande y a la unidad de bomberos.

Control de calidad de materiales de construcción en vivienda ubicada en el Residencial La Joya



Control de calidad de materiales, Fraccionamiento Cataviña Residencial



Control de calidad

Control de calidad de materiales,
Fraccionamiento Anda Lucia



Diseño de Mezclas y control de
calidad en planta de concreto



Curso capacitación en
pruebas y ensayos de
campo y laboratorio para
inspección y control de
calidad de materiales
(concreto) en el proceso de
producción de vigueta
pretensada



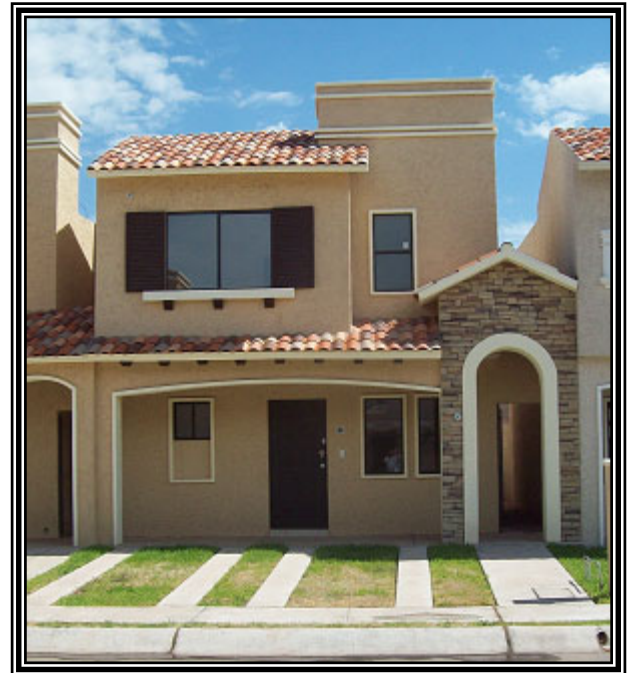
Control de calidad



Supervisión de calidad de materiales en fraccionamientos Oasis en Hermosillo, Sonora.



Supervisión de calidad de materiales en algunas etapas del fraccionamiento Campo Grande en Hermosillo, Sonora.



Diseño de mezclas, control de calidad en concreto y terracerías para planta Thermadyne.



Control de calidad



Muestreo de concretos en Torre Solara en Hermosillo, Sonora.



Extracción de núcleos



Dictamen de fallas en losas de pisos de concreto