



EMPRESA INSCRITA EN:

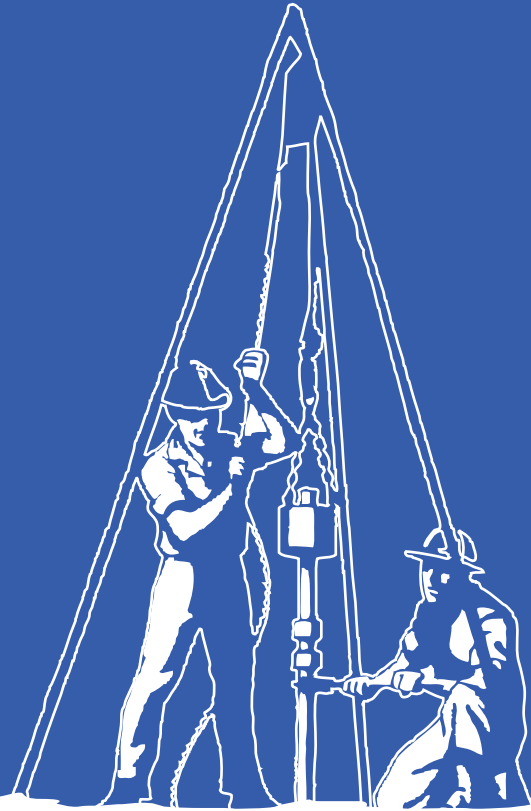
1º CATEGORÍA EN REGISTRO NACIONAL DE CONSULTORES MINVU: MECÁNICA DE SUELOS.

REGISTRO NACIONAL DE REVISORES DE PROYECTOS DE CÁLCULO ESTRUCTURAL MINVU, ESPECIALIDAD GEOTECNIA O MECÁNICA DE SUELOS.

1º CATEGORÍA EN REGISTRO NACIONAL DE CONSULTORES MOP: MECÁNICA DE SUELOS Y ROCAS, GEOLOGÍA, PROSPECCIONES Y GEOFÍSICA

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001





ARAGÓN^{L.TDA.}
INGENIERÍA DE SUELOS



Índice

Presentación.....	4
Política de calidad.....	5
Antecedentes de la empresa.....	6
Resolución de reinscripción en registro de consultores MINVU.....	7
Certificado de Inscripción Vigente Registro Nacional de Revisores de Cálculo Estructural, Especialidad Geotecnia o Mecánica de Suelos.....	8
Certificado de vigencia para consultores MOP.....	9
Certificación ISO 9001:2015.....	10
Organización de la empresa.....	11
Equipo técnico.....	12-14
Nuestros clientes.....	15-19
MOS - Medición de ondas superficiaes.....	20
HVSR - Frecuencia predominante del suelo.....	21-22
Certificado de operación, adquisición y procesamiento de datos para ensayo ReMi....	23
Certificado de capacitación.....	24
Proyectos realizados.....	25-56



ARAGÓN

Presentación

ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LTDA., nace en el año 2010 como una nueva estructura legal producto de la independización del área de mecánica de suelos que por varios años había desarrollado la oficina de consultora J.A. INGENIERÍA Ltda.

Al consolidar, en primer lugar la relación humana y luego un equipo de trabajo cuya experiencia daba la garantía necesaria para ofrecer un servicio de calidad, ágil y por sobre todas las cosas, profesional en un área tan sensible como la mecánica de suelos, los ingenieros civiles, Jorge Araneda Ruiz y Marcelo González Aliante, ambos docentes de la especialidad en la Universidad del Bío Bío, decidieron crear esta nueva empresa con la absoluta certeza de contar con los conocimientos técnicos, equipo profesional y medios para ofrecer al mercado un servicio especializado.

Jorge Araneda Ruiz, Gerente General, Ingeniero Civil con 37 años de profesión independiente, dictó la asignatura de mecánica de suelos por más de 10 años en la Universidad del Bío Bío y ha desarrollado permanentemente estudios de mecánica de suelos a través de su oficina consultora J.A. INGENIERÍA LTDA.

Marcelo González Aliante, Gerente de Operaciones, Ingeniero Civil con 13 años de profesión, prestó servicios de docencia en la Universidad del Bío Bío, y ha desarrollado importantes estudios asociados a esta materia, primero a través de J.A. INGENIERÍA LTDA., donde se desempeñó como director del Área de Mecánica de Suelos, y luego en ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS Ltda., contando con proyectos realizados a través de todo el país, desde Calama por el norte hasta Villa O'Higgins por el sur. Dictó clases en el Área de Geotecnia para el Departamento de Ingeniería Civil, en la Universidad del Bío Bío.

ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LTDA., se enfoca principalmente a desarrollar Ingeniería de Suelos, lo que implica realizar Estudios de Especialidad, Asesorías e Inspecciones de Movimiento de Tierras y Mejoramiento de Suelos, particularmente de destaca:



- Estudios de mecánica de suelos
- Diseño y ejecución de campañas de exploración geotécnicas: calicatas, sondajes terrestres y marítimos de percusión y rotación
- Ensayos geotécnicos apoyados en laboratorios de mecánica de suelos acreditados ante INN
- Asesoría geotécnica
- Recepción de sellos de fundación
- Inspección geotécnica de obras
- Estudios topográficos
- Medición de ondas superficiales
- Período fundamental del suelo

En estos años de trabajo el área ha conseguido una vasta experiencia en proyectos realizados no sólo en la región sino a través de todo el país, desde Calama II Región por el norte, hasta Villa O'Higgins por el sur, la Isla Juan Fernández e Isla Mocha.

POLÍTICA DE CALIDAD

ARAGÓN Ltda., empresa dedicada al estudio de mecánica de suelos, ingeniería, asesoría y prospecciones, establece como política para garantizar la calidad de su gestión, tres aspectos fundamentales:

- 1) Asesorar al cliente respecto a las normativas vigentes y exigencias legales, relacionadas con la materia, de modo tal que el estudio de mecánica de suelos que se desarrolle, sea acorde con el nivel de exigencias bajo la normativa vigente, respecto al proyecto en cuestión.
- 2) Asegurar que toda la secuencia de trabajo y procedimiento que requiere un estudio o asesoría, tanto en terreno, como en laboratorio y oficina, siempre sea dirigido y supervisado por un profesional, ingeniero civil especialista en el área.
- 3) Velar por el estricto cumplimiento de plazos y objetivos de modo que el cliente sienta una deferente atención, situación que se logra a través del personal profesional calificado y comprometido con los proyectos.

La empresa se compromete en mejorar la eficacia y eficiencia de su gestión para la cual un aspecto importante es atender de manera continua los procesos de su Sistema de Gestión de Calidad, a través de la implementación de la Norma ISO 9001:2015, lo cual se reflejará en la estrecha relación empresa-cliente, empresa-partes interesadas permitiéndole con ello posicionamiento como una empresa especializada a nivel regional y nacional.



Versión 01
Setiembre 2017



JORGE ARANEDA RUIZ

GERENTE GENERAL

ARAGÓN

Antecedentes de la empresa

NOMBRE : ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LTDA.
RUT : 76.116.252-7
GIRO : Servicios de Ingeniería
DIRECCIÓN : Calle Dos N°11 Villa Universitaria, Camino a Penco, Concepción
FONO : 41 298 04 36
EMAIL : suelos@jaingenieria.cl

REPRESENTANTE LEGAL : Jorge Omar Araneda Ruiz
PROFESIÓN : Ingeniero Civil
EXPERIENCIA PROFESIONAL : 39 años
E-MAIL : jorge.araneda@jaingenieria.cl

REPRESENTANTE LEGAL : Marcelo Mauricio González Aliante
PROFESIÓN : Ingeniero Civil
EXPERIENCIA PROFESIONAL : 16 años
E-MAIL : marcelo.gonzalez@jaingenieria.cl

ARAGÓN

Resolución de reinscripción en registro nacional consultores MINVU



REINSCRIBE EN EL REGISTRO NACIONAL DE CONSULTORES A LA SOCIEDAD "ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LIMITADA".

RESOLUCIÓN EX. N° 586 / 114

CONCEPCIÓN, 07 SET. 2020

VISTOS:

- La solicitud y antecedentes presentados con fecha 10 de agosto de 2020 y aceptados electrónicamente con fecha 19 de agosto de 2020, por la sociedad ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LIMITADA, con nombre de fantasía "ARAGON LTDA.", RUT N°76.116.252-7, Rol N° 08-4929, con el objeto de reinscribirse en el Registro Nacional de Consultores del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, toda vez que su inscripción caducó con fecha 11 de agosto de 2020;
- El Informe Técnico N° 114 de fecha 01 de septiembre de 2020, del profesional Sr. Guillermo Sepúlveda Fuentes, Encargado de Registros Técnicos de la Región del Biobío, que señala que la sociedad ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LIMITADA puede ser reinscrita en las subespecialidades y categorías solicitadas en el Registro Nacional de Consultores;
- El D.S. N° 135, (V. y U.), de 1978, que reglamenta el Registro Nacional de Consultores del MINVU; el D.S. N° 17 (V. y U.) de fecha 09.05.2019, que designa Secretario Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo en la Región del Biobío; el D.S. N° 397, (V. y U.), de 1976, que establece el Reglamento Orgánico de las Secretarías Regionales Ministeriales; y la Resolución N° 7 de 2019, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón;
- La Resolución Exenta N° 1.579 de esta SEREMI, de 09.12.2015, que delega facultades y atribuciones que indica en Jefes de Unidades o en quienes desempeñen las funciones de dirección y conducción de las mismas; la Resolución Exenta TRA N° 272 / 1398 / 2020 de fecha 14.08.2020, que proroga nombramiento del Jefe del Departamento de Planes y Programas de Vivienda y Equipamiento de esta SEREMI; y la Resolución Exenta N° 71 de esta SEREMI, de fecha 28.01.2020, que fija subrogación en el Departamento de Planes y Programas de Vivienda y Equipamiento y dejó sin efecto resolución exenta que indica, dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN

- REINSCRIBASE a la sociedad ARAGÓN INGENIERÍA DE SUELOS LIMITADA, con nombre de fantasía "ARAGON LTDA.", RUT N°76.116.252-7, Rol N° 08-4929, en el Registro Nacional de Consultores del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, por un período de 6 años a contar de la presente Resolución, en los Rubros, Especialidades, Subespecialidades y Categorías siguientes:

Rubro	Especialidad	COD.	Subespecialidad	Categoría	N°
II. Estudios de Proyectos	1) Ingeniería	1600	Mecánica de Suelo	Primera	533

- REMÍTANSE los antecedentes al Director Nacional del Registro, para que ratifique la Resolución aludida, a fin de que ésta tenga el carácter de definitiva y sea válida para las demás regiones del país.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.



[Handwritten signature]

ROBERTO GRANDÓN MONSALVES
Jefe Departamento de Planes y Programas de Vivienda y Equipamiento
SEREMI MINVU Región del Biobío

GSF / CADS

Certificado de Inscripción Vigente Registro Nacional de Revisores de Cálculo Estructural, Especialidad Geotecnia o Mecánica de Suelos.



**Ministerio de
Vivienda y
Urbanismo**

Gobierno de Chile

Fecha de emisión de certificado: 14-12-2021
Folio Documento: 202149412
Timbre: 3LBZHYXCLRFF

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN VIGENTE

REGISTRO NACIONAL DE REVISORES DE PROYECTOS DE CÁLCULO ESTRUCTURAL

El Departamento de Gestión de Proveedores y Registros Técnicos del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, certifica que el revisor individualizado en el presente documento, se encuentra inscrito en el Registro Nacional de Revisores de Proyectos de Cálculo Estructural.
Se hace presente que el número de inscripción corresponde al Rut del revisor.
El presente certificado es válido hasta el día 12-02-2022. Conforme a lo establecido en el Art. 21 inciso final D.S. N° 134(V. y U.), de 2002.

I. Información del Revisor

Nombre o Razón social:	ARAGON INGENIERIA DE SUELOS LIMITADA	Rut:	76.116.252-7
Domicilio:	CALLE DOS 11		
Comuna:	CONCEPCION	Región:	BIO-BIO
Teléfono:	412980436	Correo electrónico:	suelos@jaingenieria.cl

II. Información de la Inscripción

ESPECIALIDAD	CATEGORÍA	INSCRIPCIÓN CADUCA EL
Geotecnia o Mecánica de Suelos	ÚNICA	31-05-2025

NOMBRE DE PROFESIONAL(ES) HABILITANTE(S)	CATEGORÍA
MARCELO MAURICIO GONZÁLEZ ALIANTE	ÚNICA
JORGE OMAR ARANEDA RUIZ	ÚNICA

IDENTIFICACIÓN DE LOS SOCIOS	
MARCELO MAURICIO GONZÁLEZ ALIANTE	
JORGE OMAR ARANEDA RUIZ	

Sanciones: No tiene.

Observación al registro: No tiene observaciones a la Inscripción.

Este documento ha sido firmado electrónicamente y puede ser validado en la página web: www.minvu.cl, opción "trámites en línea" > Validación de Documentos

ARAGÓN

Certificado de vigencia para consultores MOP

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
REGISTRO DE CONTRATISTAS Y CONSULTORES

Fecha emisión
martes, 14 de diciembre de 2021, 20:52

CERTIFICADO N° 123538

CERTIFICADO DE VIGENCIA CONSULTOR

Certifico que:

Sr.(es) ARAGON INGENIERIA DE SUELOS LIMITADA, R.U.T: 76.116.252-7

Se encuentra en estado de inscripción VIGENTE en el REGISTRO DE CONTRATISTAS Y CONSULTORES del Ministerio de Obras Públicas, en las siguientes especialidades y categorías:

Especialidad	Descripción	Categoría
3.1.	3.1 Mecánica de Suelos y de Rocas.	Primera
3.2.	3.2 Geología, Prospecciones y Geofísica.	Primera
3.3.	3.3 Geomensura y Topografía.	Tercera

Verifique el documento en www.chileproveedores.cl o a través de registro@mop.gov.cl



Código de verificación: DF876CC-6EE1-4D0F



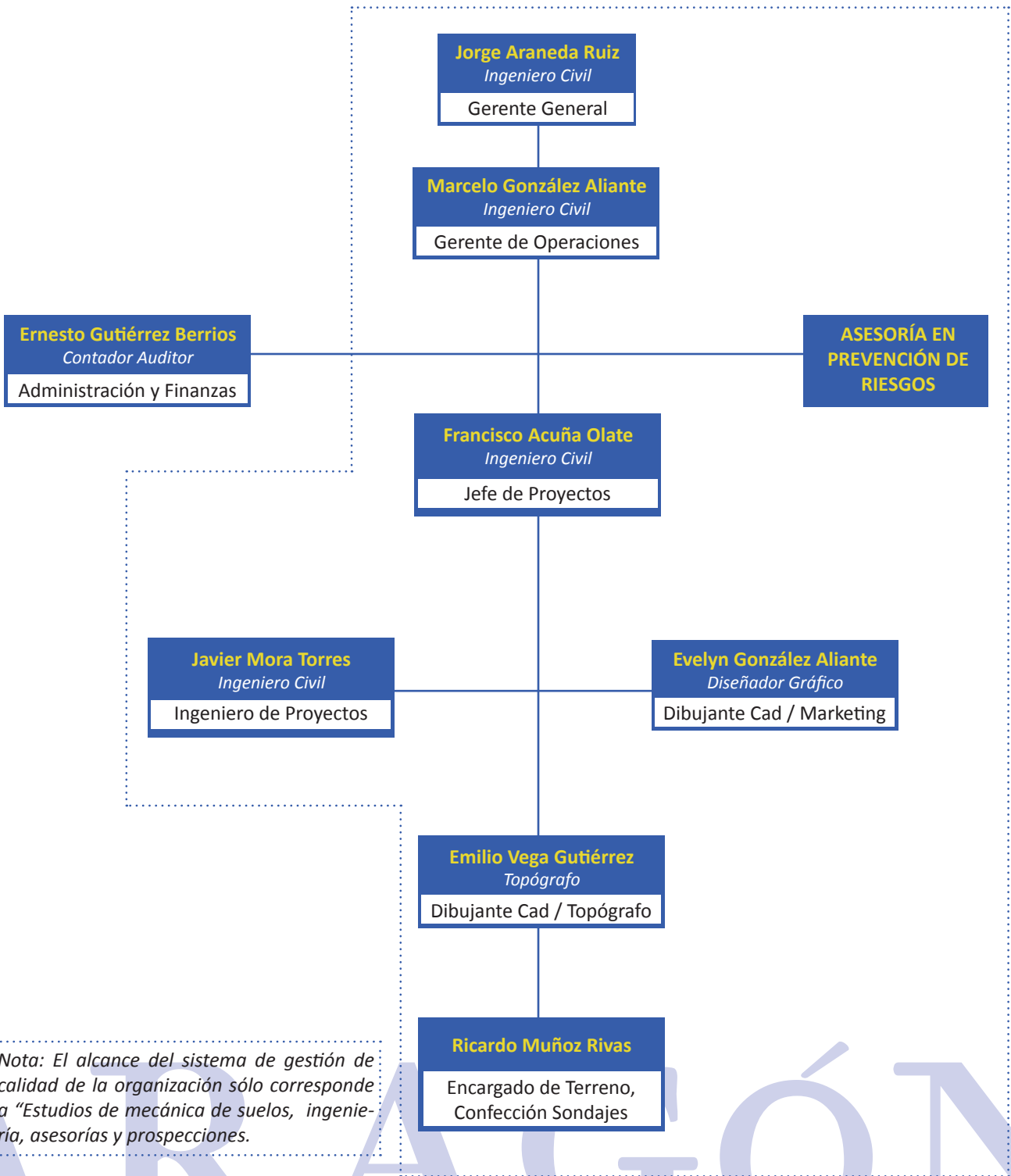
Paola Vega Uribe
Jefe Departamento de Registro
Incorpora Firma Electrónica Avanzada

ARAGÓN

Certificación ISO 9001:2015



Organización de la Empresa



Equipo técnico



Jorge Araneda Ruiz

Gerente General

Cuenta con más de 37 años de ejercicio profesional independiente que le han permitido participar en el desarrollo de una amplia gama de proyectos de ingeniería. Es fundador y socio de las empresas J.A. INGENIERÍA Ltda. J.A. CONSTRUCTORA Ltda, INMOBILIARIA GRANADA.

Paralelo al ejercicio profesional independiente, ha ejercido la Docencia la Universidad del Bío Bío desde el año 1982 hasta la actualidad, dictando clases en las Facultades de Arquitectura, Construcción y Diseño y de Ingeniería, en la Escuela de Ingeniería Civil.

Prestó servicios al Laboratorio Ciencias de la Construcción de la Universidad del Bío Bío como Profesional del Área de Mecánica de Suelos y ha participado como coinvestigador en varios trabajos de ésta casa de estudios.

Cuenta con varias publicaciones y apuntes destinados a la Docencia, especialmente en la Universidad del Bío Bío, destacando el libro “ Introducción a la mecánica de suelos y temas asociados” (2016).

Ha dictado cursos de especialidad para funcionarios del SERVIU Región del Bío Bío.

Se desempeña desde aproximadamente 23 años como PERITO TASADOR, especialmente en causas alegadas por el Consejo de Defensa del Estado.



Marcelo González Aliante

Gerente de Operaciones

Sus inicios profesionales fueron en el área de la construcción, realizando distintas labores como, profesional residente de obra (administrador de obra), supervisor, estudios de propuestas, autocontrol de la empresa y oficina técnica. Luego se enmarca en el ámbito de la ingeniería en el área de Mecánica de Suelos, como asesor del Laboratorio Ciencias de la Construcción, en el área de Mecánica de Suelos en la Universidad del Bío Bío. Dicho laboratorio cuenta con acreditación por parte del INN.

Docente Part-Time hasta el año 2015 de las asignaturas de Mecánica de Suelos y el electivo de Exploración de Suelos para la carrera de Ingeniería Civil en la Universidad del Bío Bío. En el año 2007 asume como Director del Área de Mecánica de Suelos al interior de la Consultora J.A. Ingeniería Ltda.

Socio fundador de Aragón Ingeniería de Suelos, donde se desempeña como gerente de operaciones. Además dictó clases en el Área de Geotécnica para el Departamento de Ingeniería Civil, en la Universidad del Bío Bío.

ARAGÓN



Francisco Acuña Olate

Jefe de Proyectos

Ingeniero especializado en el área geotécnica, con 9 años de experiencia en el desarrollo de estudios de mecánica de suelos y ejecución de campañas de exploración, entre las que destacan; sondajes geotécnicos con ensayo SPT, ejecución de calicatas y medición de ondas superficiales con técnicas ReMi, MASW y SPAC.



Javier Mora Torres

Ingeniero de Proyectos

Ingeniero especializado en el área geotécnica, con 6 años de experiencia en el desarrollo de campañas de exploración, entre las que destacan; sondajes geotécnicos con ensayo SPT, ejecución de calicatas y medición de ondas superficiales con técnicas MASW y SPAC.



Ernesto Gutiérrez Berrios

Administración y Finanzas

Contador Público y Auditor, licenciado de la Universidad del Pacífico, certificación y diplomado en IFRS en la misma Universidad, con más de 24 años de experiencia en importantes empresas. Actualmente se desempeña como Contador de Aragón Ingeniería de Suelos Ltda.



Evelyn González Aliante

Encargada de Marketing / Dibujante CAD

Desde el año 2008 ejerce como Diseñador Gráfico en diferentes agencias de diseño en las ciudades de Chillán y Santiago, el año 2012 donde se incorpora al equipo de trabajo de "Aragón Ingeniería de Suelos" como encargada de marketing y apoyo gráfico al área de ingeniería.

ARAGÓN



Emilio Vega Gutiérrez

Topógrafo / Dibujante CAD

Desde un comienzo está ligado a desarrollar sus labores en consultoras de Ingeniería, destacándose en proyectos de urbanización, estructuras y topografía, contando con vasta experiencia en la materia. Desarrolla su labor desde los comienzos de ARAGÓN.



Ricardo Muñoz Rivas

Encargado de Terreno / Confección de Sondajes

Sus inicios son como ayudante de laboratorio en la Universidad de Concepción. Posteriormente en el año 2008 ingresa al equipo de J.A. Ingeniería Ltda., en donde es el encargado de realizar sondajes de percusión, llegando a realizarlos en diversos lugares de Chile. En el año 2010 asume como Encargado de Prospecciones en ARAGÓN Ingeniería de Suelos Ltda., teniendo a cargo el desarrollo de sondajes de rotación y percusión.

ARAGÓN

Nuestros clientes



ARAGÓN



ARAGÓN



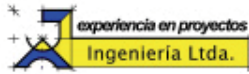
ARAGÓN



Corporación Alianza
Cristiana y Misionera



ARAGÓN



ARAGÓN

MOS - Medición de ondas superficiales

El análisis de ondas superficiales permite estimar el perfil de velocidad de ondas de corte resolviendo un problema inverso de identificación de parámetro del modelo, basado en una curva de dispersión experimental. Este análisis de ondas se implementa con 3 pasos secuenciales (Foti et al., 2017):

- Adquisición de datos sísmicos (sismogramas)
- Procesamiento (estimación de la curva de dispersión)
- Inversión (optimización del parámetro modelo)

Los cuales pueden ser abordados con diferentes estrategias.

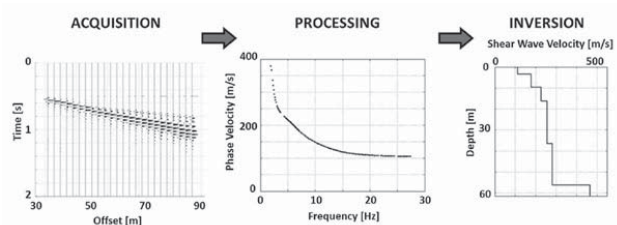


Figura 1: Diagrama de flujo conceptual del análisis de ondas superficiales (Foti et al, 2017)

Los datos obtenidos en la adquisición, luego son utilizados para la solución del problema de identificación de parámetro. En el último paso, se emplea la información de un modelo de referencia para la interpretación, el cual, en la mayoría de los casos es un modelo unidimensional, de capas homogéneas, con propiedades lineales y elásticas (Foti et al., 2015).

De acuerdo al origen de las ondas superficiales, los métodos pueden clasificarse en activos o pasivos. En métodos activos, las ondas superficiales registradas son provocadas por una fuente dinámica controlada que genera una perturbación en superficie y registradas por geófonos alineados con la fuente. Los métodos pasivos se basan en la medición de vibraciones ambientales. Las vibraciones con frecuencia superior a 1 Hz tienen su origen en la actividad humana (tráfico, maquinarias, etc.) y se conocen como microtemblores (Bonneyfoy-Claudet et al., 2006).

Aragón Ingeniería de Suelos Ltda. utiliza de forma simultánea análisis conjuntos de métodos de frecuencia número de onda (F-K) y auto correlación espacial (SPAC), además de método de refracción e microtemblores (ReMi).

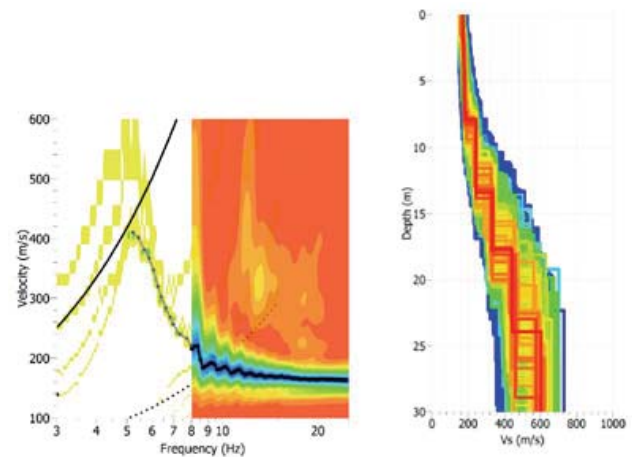


Figura 2: Perfil de velocidad obtenido de análisis en conjunto F-K, SPAC

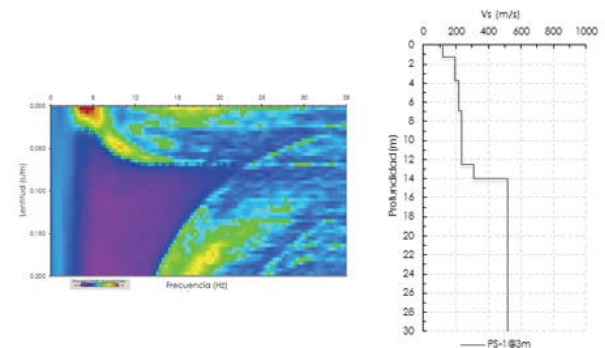


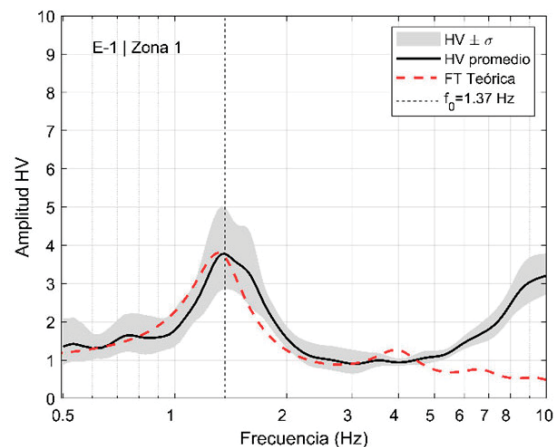
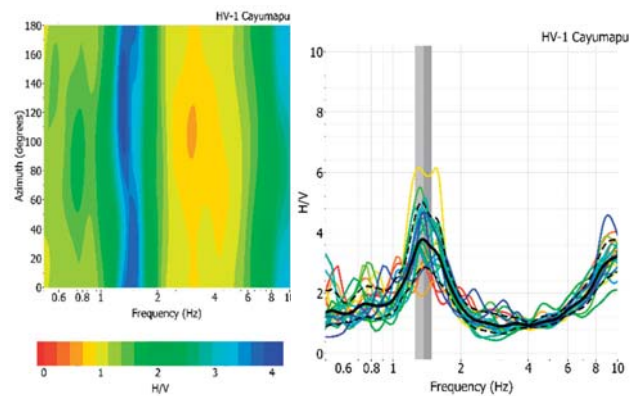
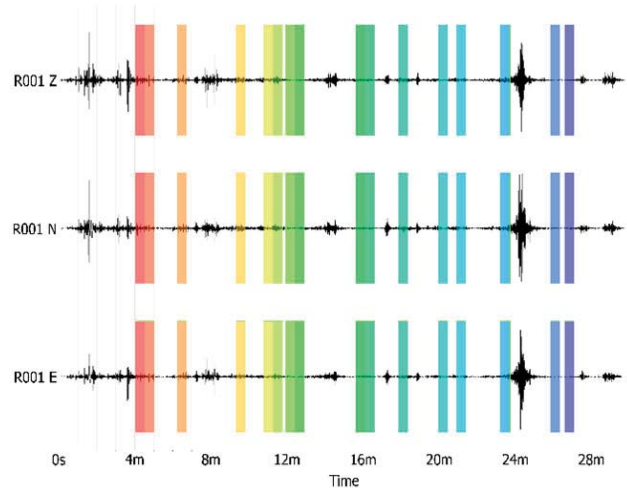
Figura 3: Perfil de velocidad método ReMi

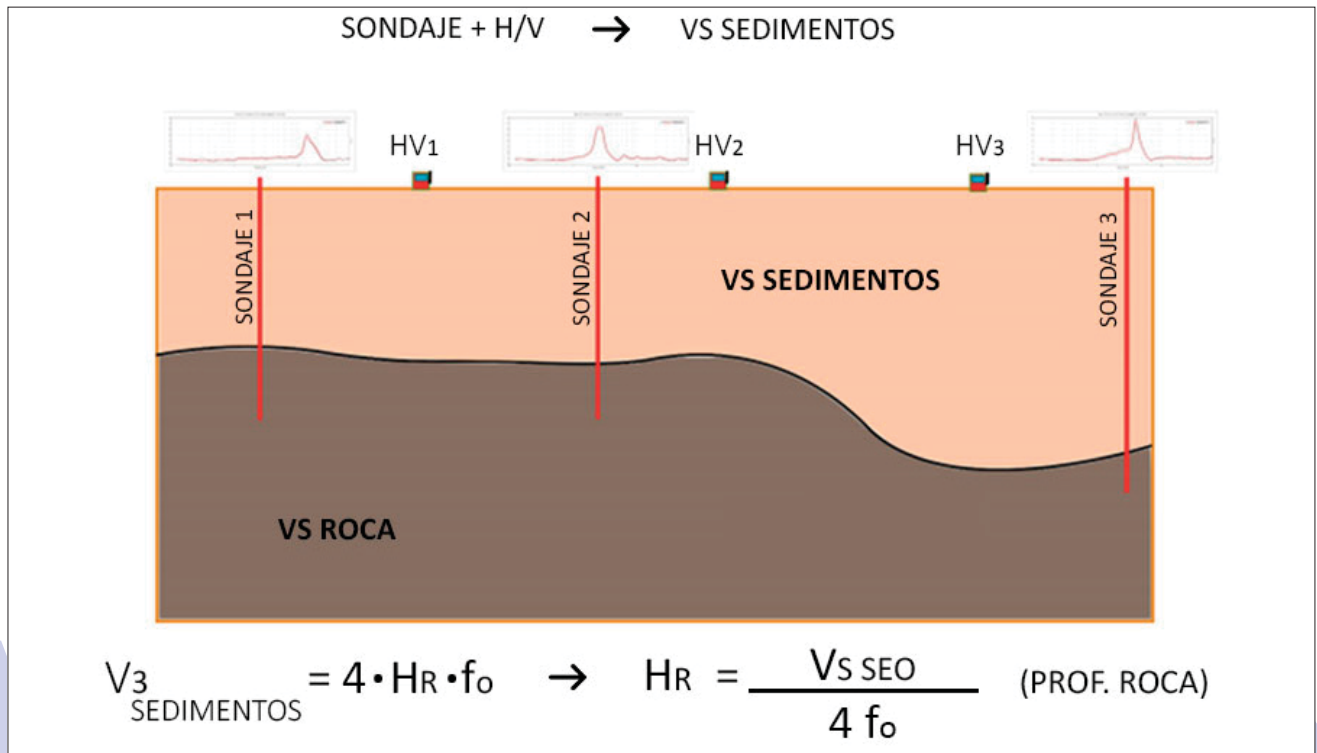
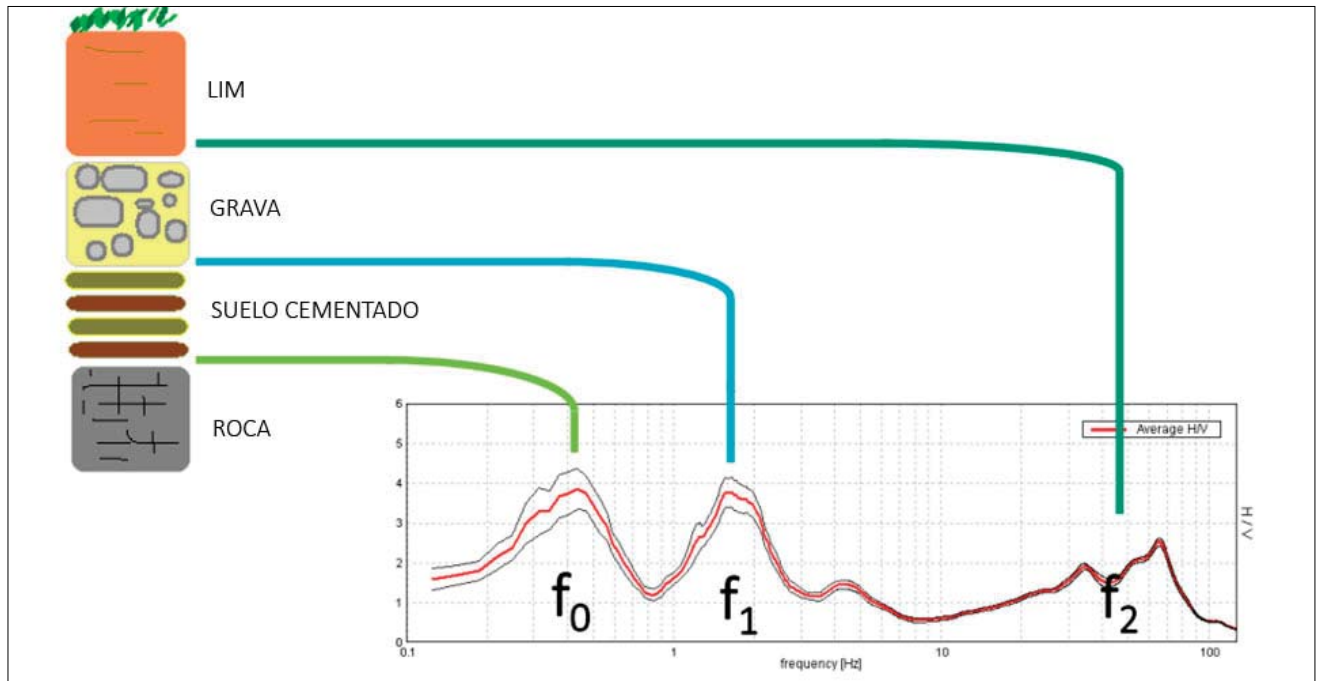
HVSR - Frecuencia predominante del suelo

El método HVSR es una técnica de análisis que calcula la relación de los espectros de Fourier horizontales y verticales derivados de registros de micro-tremores, generalmente obtenidos en una ubicación específica, por un sensor de tres componentes, permitiendo estimar la frecuencia (periodo) predominante de vibración del terreno.

El enfoque de estación única de medición fue desarrollado inicialmente en Japón por Nogoshi e Igarashi (1971), basado en estudios de Kanai y Tanaka (1961), para caracterizar la respuesta del sitio en condición, siendo popularizado y difundido posteriormente por Nakamura (1989) y revisado en Bonnefoy-Claudet et al. (2006). El método HVSR ganó notoriedad y uso en Europa (debido al Proyecto SESAME; Bard et al. 2004).

Aragón cuenta con un equipo triaxial marca Tromino, modelo Engy G3+ de la empresa MOHO Science & Technology y posee 3 velocímetros, 3 acelerómetros y un dispositivo GPS, que le permiten el desarrollo de múltiples tareas, como por ejemplo en el área geotécnica/geológica: evaluación de efectos de sitio y microzonificación sísmica (H/V), estratigrafía pasiva sísmica, determinación de perfiles de Vs, estimación de la profundidad de la roca basal, etc. En el área estructural permite realizar el monitoreo de estructuras, junto con el análisis de vibraciones para estructuras e inducidas al suelo.





Certificado de operación, adquisición y procesamiento de datos para el ensayo ReMi



ARAGÓN

Certificado de capacitación



CERTIFICADO DE CAPACITACION

Yo ALDO CATALDI, en mi calidad de Gerente de TRX Consulting, filial Venezuela, extendiendo el presente Certificado de Capacitación a **Aragón Ingeniería de Suelos Ltda.**, Calle Dos Casa 11, Villa Universitaria, Camino a Penco, Concepción, Chile 041- 298 04 37 / 041 - 298 04 36, para acreditarlo en la operación, ensayos, procesamiento de datos y generación de informes de las siguientes técnicas geofísicas:

- **ReMi**®^{1,2}. Refracción por Micro Tremores para análisis de ondas de corte.

En el Julio 2013 personal de TRX (Ing. Héctor Rojas) estuvo en Chile ofreciendo el entrenamiento necesario al uso del sismógrafo y software³.

Adicionalmente se certifica que:

- **Aragón Ingeniería de Suelos Ltda.** es dueña de los equipos sismográficos y software vendidos por TRX-OPTIM Inc.
- TRX ofrece a **Aragón Ingeniería de Suelos Ltda.** asistencia técnica en el diseño, adquisición, procesamiento e interpretación de datos geofísicos.
- TRX ha entregado a **Aragón Ingeniería de Suelos Ltda.** un formato de reporte cuyos lineamientos generales son comúnmente usados para la descripción de los trabajos de ReMi. Este reporte cumple con los estándares requeridos por la norma Chilena e internacionales.
- TRX es el representante oficial en América Latina (y exclusivo para Chile) de la firma Optim Inc., casa madre del software ReMi y de los sismógrafos Seismic Source DAQ Link III que fueron diseñados expresamente para la adquisición de refracción por micro tremores.

Caracas, 29 de Agosto de 2013



aldo cataldi

ALDO CATALDI
M.Sc. Ingeniería Geofísica
TRX Consulting C.A.



¹ ReMi es una marca registrada. El software relativo es licenciado y distribuido únicamente por Optim Inc.

² El software ReMi cumple con la Norma Chilena DS61-2011

³ El control de calidad de los datos, la interpretación de la secuencia sísmo estratigráfica y la correlación geológica es de única responsabilidad del cliente.

Av. Francisco Solano Lopez
Centro Solano Plaza II - PHB
Sebana Grande - Caracas
DC - 1050 - Venezuela

+ 58 (212) 7610775 / 7614408
Cel. + 58 0412 6285425
info@trxconsulting.com
www.trxconsulting.com

TRX - NeXT Group
Advanced Geophysics &
Integrated Geo Sciences
Technologies

Proyectos realizados

- Informe de prospección CPTu Edificio de Servicios Anexos, Universidad del Biobío, Concepción
Mandante: Jorge Araneda - Ingeniero Civil
Fecha: Diciembre 2021



- Estudio de mecánica de suelos lote Collico2021, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Octubre 2021
- Estudio de mecánica de suelo Conjunto Habitacional el Edén, Monte Águila, Cabrero.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Octubre 2021
- Estudio de mecánica de suelo terreno Cesfam comuna de Pelarco, región del Maule.
Mandante: I. Municipalidad de Pelarco.
Fecha: Junio 2021
- Estudio de mecánica de suelos Cesfam con Sar Maipú, región Metropolitana
Mandante: Servicio de Salud Metropolitano Central (SSMC)
Fecha: Diciembre 2021
- Estudio de mecánica de suelos lote A, sector Paillao, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2021
- Estudio de mecánica de suelos lote 3, comuna de Los Lagos, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2021
- Estudio de mecánica de suelos lote D y 12A, sector Paillao, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Octubre 2021
- Estudio de mecánica de suelo, conjunto habitacional Gendarme Elías Aguilera de la comuna de Coronel.
Mandante: Serviu Región del Biobío.
Fecha: Junio 2021
- Estudio de mecánica de suelos paso a desnivel Avenida 21 de Mayo, Concepción.
Mandante: Constructora Cosal S.A.
Fecha: Mayo 2021



ARAGÓN

- Estudio de mecánica de suelos proyecto ampliación Jardín Infantil Cerrito Nevado, comuna de Longaví, región del Maule.
Mandante: Fundación Integra.
Fecha: Abril 2021
- Estudio de mecánica de suelos proyecto ampliación Jardín Infantil Carrusel, localidad de Quella, comuna de Cauquenes, región del Maule.
Mandante: Fundación Integra.
Fecha: Abril 2021
- Estudio de mecánica de suelos proyecto ampliación Jardín Infantil Villa Alegría, comuna de Villa Alegre, región del Maule.
Mandante: Fundación Integra.
Fecha: Abril 2021
- Estudio de mecánica de suelos proyecto ampliación Jardín Infantil Tiernos Corazones, comuna de Maule, región del Maule.
Mandante: Fundación Integra.
Fecha: Abril 2021
- Estudio de mecánica de suelos proyecto ampliación Jardín Infantil Gotitas de Amor, localidad de Sarmiento, comuna de Curicó, región del Maule.
Mandante: Fundación Integra.
Fecha: Abril 2021
- Estudio de mecánica de suelos ampliación Cementerio Puerto Aysén y Estadio Puerto Aguirre, región de Aysén.
Mandante: I. Municipalidad de Aysén
Fecha: Marzo 2021
- Estudio mecánica de suelo para la prefactibilidad del Proyecto Reposición Edificio Consistorial
Mandante: I. Municipalidad de Lanco
Fecha: Febrero 2021
- Estudio mecánica de suelos Proyecto Piscinas Engie, sector Puente Perales, comuna de Laja, región del Biobío
Mandante: Arquitecto Rodrigo Pérez Marín
Fecha: Febrero 2021
- Estudio de mecánica de suelos Programa Gestión de Obras, Barrio La Balsa, región de Aysén
Mandante: I. Municipalidad de Aysén
Fecha: Febrero 2021
- Estudio mecánica de suelo para la prefactibilidad del Proyecto Reposición Edificio Consistorial
Mandante: I. Municipalidad de Lanco
Fecha: Febrero 2021
- Estudio mecánica de suelos Lotes X-3A y X-3B, sector Las Ánimas, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Enero 2021
- Estudio mecánica de suelos terreno Campamento Línea Férrea I y II, comuna de Panguipulli, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Enero 2021
- Estudio mecánica de suelos terreno Campamento Cancha Municipal, comuna de Río Bueno, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Enero 2021



- Estudio mecánica de suelos terreno Campamento Piruco, comuna de Río Bueno, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Enero 2021
- Estudio mecánica de suelos Lote 1, calle Ernesto Riquelme N°254 Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Diciembre 2020
- Estudio mecánica de suelos proyecto Iglesia Lomas Coloradas, San Pedro de La Paz.
Mandante: Inversiones e Inmobiliaria IVL Ltda.
Fecha: Diciembre 2020
- Estudio de mecánica de suelos terrenos allegados del Cultrún 1, comuna de Padre Las Casas.
Mandante: Serviu Región de la Araucanía.
Fecha: Diciembre 2020
- Estudio mecánica de suelos Lote C3 sector Cayamapu, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Diciembre 2020
- Estudio mecánica de suelos Lote C, Calle Los Pelúes N°520, Isla Teja, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Diciembre 2020
- Estudio mecánica de suelos proyecto Iglesia Lomas Coloradas, San Pedro de La Paz, región del Biobío.
Mandante: Inversiones e Inmobiliaria IVL.
Fecha: Diciembre 2020
- Estudio mecánica de suelos estanque elevado APR El Peral, Los Ángeles, región del Biobío.
Mandante: Constructora Alexis Avendaño Cisternas EIRL.
Fecha: Noviembre 2020



- Estudio mecánica de suelos Campamento Arturo Prat, Valdivia, región de Los Ríos
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Octubre 2020
- Exploración geotécnica en base a sondajes y construcción de piezómetros en terreno particular Quilleco.
Mandante OITEC Ingeniería.
Fecha: Octubre 2020



- Estudio mecánica de suelos diversas rutas de Quilleco.
Mandante: I. Municipalidad de Quilleco.
Fecha: Octubre 2020
- Estudio mecánica de suelos terreno Los Lagos, comuna de Los Lagos, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Octubre 2020
- Servicio de estudio de mecánica de suelos para Cesfam Curicó, (M. A. Aromos), Cesfam Los Niches y Cesfam Prosperidad.
Mandante: I. Municipalidad de Curicó.
Fecha: Septiembre 2020
- Estudio mecánica de suelos predio La Lancha y Camino Los Perales, Angol.
Mandante: Serviu Región de la Araucanía.
Fecha: Septiembre 2020
- Estudio mecánica de suelos saneamiento sanitario, Alto Biobío.
Mandante: I. Municipalidad de Alto Biobío.
Fecha: Septiembre 2020
- Estudio mecánica de suelos proyecto Templo Masón Talcahuano, región del Biobío
Mandante: Vladimir Cáceres Vergara – Ing. Civil
Fecha: Agosto 2020
- Estudio mecánica de suelos terreno Beauchef, Río Bueno, región de Los Ríos
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Agosto 2020
- Estudio mecánica de suelos para la obra Construcción Subcomisaria Soberanía, comuna de Talcahuano
Mandante: Dirección de Arquitectura Mop Región del Biobío
Fecha: Julio 2020
- Estudio mecánica de suelos terreno Sector Collico, Valdivia
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Julio 2020
- Estudio mecánica de suelos terreno Lote 8, UACH, Sector Las Ánimas, Valdivia
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Julio 2020
- Estudio mecánica de suelos terreno Sector Pichirropulli, comuna de Paillaco, región de Los Ríos
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Junio 2020
- Estudio mecánica de suelos Planta Elevadora de Agua Potable Sector Alpatocal, Concepción
Mandante: I. Municipalidad de Concepción
Fecha: Mayo 2020
- Estudio mecánica de suelos para la obra reposición Retén de Carabineros Cato, Coihueco
Mandante: Dirección de Arquitectura Mop Región de Ñuble
Fecha: Mayo 2020
- Estudio mecánica de suelos para la obra reposición Subcomisaria Huambalí, Chillán
Mandante: Dirección de Arquitectura Mop Región de Ñuble
Fecha: Abril 2020



- Exploración geotécnica en base a sondajes, proyecto Giri, Quilicura, Región Metropolitana
Mandante: Lagosarq
Fecha: Abril 2020
- Estudio mecánica de suelos para la obra reposición Tenencia de Carabineros Pinto, comuna de Pinto, región de Ñuble
Mandante: Dirección de Arquitectura Mop
Región de Ñuble
Fecha: Marzo 2020
- Estudio mecánica de suelos loteo San Sebastián de Pueblo Nuevo, comuna de Chanco, región del Maule
Mandante: Vladimir Cáceres Vergara – Ing. Civil
Fecha: Febrero 2020
- Contratación de estudios de suelos necesarios para factibilizar los proyectos de urbanización del Campamento René Schneider, comuna de Talca y de los Campamentos Nueva Esperanza y Villa Las Estrellas, ambos de la comuna de Retiro, región del Maule.
Mandante: Serviu Región del Libertador Bernardo O'Higgins.
Fecha: Febrero 2020
- Estudio mecánica de suelo Futuro Edificio de Oncología, Concepción.
Mandante: Servicio de Salud Concepción
Fecha: Febrero 2020
- Estudio mecánica de suelos para el Conjunto Habitacional Social Villa Basaure, Los Ángeles.
Mandante: I. Municipalidad de Los Ángeles
Fecha: Febrero 2020
- Estudio de mecánica de suelos Barrio Matias Madariafa 1, 2 y 3, programa recuperación de barrios, comuna de Bulnes.
Mandante: I. Municipalidad de Bulnes
Fecha: Enero 2020
- Estudio de mecánica de suelos Centro Médico, Concepción.
Mandante: Batro Arquitectos
Fecha: Enero 2020
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Barrios Villa España y Ribera Sur Costanera, Aysén.
Mandante: I. Municipalidad de Aysén
Fecha: Diciembre 2019



- Estudio de mecánica de suelos Centro Terapeutico y Rehabilitación Anun, Coronel.
Mandante: I. Municipalidad de Coronel
Fecha: Diciembre 2019
- Estudio de mecánica de suelos lote 1 + lote 3 sector Caupolicán Alto, La Unión, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2019

- Estudio de mecánica de suelos lote A-3-15, Río Bueno, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno fiscal sector Isla Cautín, Temuco.
Mandante: Serviu región de la Araucanía
Fecha: Septiembre 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno El Mirador, Angol.
Mandante: Serviu región de la Araucanía
Fecha: Septiembre 2019
- Estudio de mecánica de suelos sondaje de rotación de 20 m proyecto Guacamayo III, etapa 3 y 4, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Septiembre 2019
- Estudio de mecánica de suelos para diversos sectores, comuna de Tomé.
Mandante: I. Municipalidad de Tomé
Fecha: Julio 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno Baquedano N°339, comuna de Los Lagos, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Julio 2019
- Estudio mecánica de suelos sede social Hornos Caleros, comuna de Penco.
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Julio 2019
- Estudio mecánica de suelos sede Club Deportivo Gente de Mar, comuna de Penco.
Mandante: I. Municipalidad de Penco.
Fecha: Julio 2019
- Estudio mecánica de suelos pavimentación veredas calle Las Higueras y Los Copihues, comuna de Penco.
Mandante: I. Municipalidad de Penco.
Fecha: Julio 2019
- Estudio mecánica de suelos pavimentación veredas calle Las Violetas y Los Lirios, comuna de Penco.
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Julio 2019
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Pueblito de Artesanos de Cosmito, comuna de Penco, región del Biobío.
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Julio 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno lote H-A Puerto Fuy, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Junio 2019
- Estudio de mecánica de suelos lote B, camino a Paillao, comuna de Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Junio 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno Pedro de Valdivia 905, Futrono, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Junio 2019



- Estudio de mecánica de suelos terreno EFE, localidad de Pishuinco, Valdivia.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Junio 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno Llastuco, comuna de Máfil, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Junio 2019
- Estudio de mecánica de suelo futuro Hospital de Lota, comuna de Lota, región del Biobío.
Mandante: Servicio de Salud de Concepción
Fecha: Junio 2019
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Sala de Ejercicios Cesfam Dr. Víctor Manuel Fernández, Concepción.
Mandante: Servicio de Salud de Concepción
Fecha: Abril 2019
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Centro Comunitario Los Aromos, comuna de Penco, región del Biobío.
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Abril 2019
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Mirador la Cata, Lirquén, comuna de Penco, región del Biobío.
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Abril 2019
- Servicios de estudio de mecánica de suelos terrenos Municipalidad de Loncoche.
Mandante: I. Municipalidad de Loncoche
Fecha: Febrero 2019



- Estudio de mecánica de suelos Condominio Tipo A, Chiguayante, región del Biobío.
Mandante: MC Arquitectos
Fecha: Enero 2019
- Estudio de mecánica de suelos terreno proyecto Los Nostros I y II, Pucón, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Diciembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Baquedano N°339, comuna de Los Lagos, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Diciembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Lote B, camino a Paillao, comuna de Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Diciembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Corral, sector San Carlos, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Diciembre 2018

ARAGÓN

- Informe preliminar caracterización geotécnica talud lado norte, Conjunto Habitacional Villa Futuro II, lomas de San José, Tomé.
Mandante: Serviu región del Biobío
Fecha: Diciembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos ampliación Colegio San José, cabrero, región del Biobío.
Mandante: Fundación Cristo Rey
Fecha: Diciembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno EFE, Localidad de Pishuinco, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Campamento Karantú, sector Los Maitenes, San José de la Mariquina, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Loteo Condominio San Mateo, Osorno, región de Los Ríos.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Noviembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Llastuco, comuna de Mafil, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Loteo Reina Isabel, comuna de Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Noviembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Loteo Praderas de Labranza 2, Temuco, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Noviembre 2018

- Informe de medición de ondas de corte Parque Villarrica 14, Villarica, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Noviembre 2018



- Informe de medición de ondas de corte Loteo La Campiña 3, Talca, región del Maule.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Noviembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Condominio Volcán Calbuco, Puerto Montt, región de Los Lagos.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Octubre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Condominio Caburga, Pucón, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Octubre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Condominio Loncotraro, Villarrica, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Octubre 2018
- Estudio de mecánica de suelos Conjunto Habitacional Los Coihues, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Octubre 2018

ARAGÓN

- Estudio de mecánica de suelos Condominio Las Araucarias, comuna de Temuco, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Octubre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Rucapichiu Lote 3, comuna de Mafil, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Octubre 2018
- Estudio de mecánica de suelo para nuevo Hospital de Coronel, comuna Coronel, región del Biobío.
Mandante: Servicio de Salud Concepción
Fecha: Septiembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos reposición con relocalización 2° Comisaría Coronel, comuna de Coronel.
Mandante: Mop región del Biobío
Fecha: Septiembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos para terreno Comité Nuevos Aires, comuna de Villarrica, región de la Araucanía.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Septiembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Purulon Lote A-5A, comuna de Lanco, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Septiembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno Hijueta 2 Los Castaños, comuna de Futrono, región de Los Ríos.
Mandante: Serviu región de Los Ríos
Fecha: Septiembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos para construcción Silo Planta Hualpén Hormigones Bicentenario.
Mandante: Hormigones Bicentenario S.A.
Fecha: Agosto 2018
- Estudio de mecánica de suelos ampliación Instituto San Sebastián, Yumbel.
Mandante: Fundación Cristo Rey
Fecha: Agosto 2018
- Informe de medición de ondas superficiales Loteo Reina Isabel, Valdivia, región de Los Ríos.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Agosto 2018
- Estudio de mecánica de suelos localidad de Estaquilla, Los Muermos, Puerto Montt.
Mandante: Serviu región de Los Lagos
Fecha: Septiembre 2018
- Estudio de mecánica de suelos estanque enterrado de agua potable, Yumbel.
Mandante: Constructora Ahumada
Fecha: Julio 2018
- Estudio de mecánica de suelos Condominio Volcán Antuco, Los Ángeles, región del Biobío.
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Septiembre 2018
- Medición de ondas superficiales Universidad de Las Américas, sede el Boldal, Concepción.
Mandante: Srta. Rocío Jara Figueroa
Fecha: Julio 2018



- Estudio de mecánica de suelos para terreno Nuevo Hospital de Parral.
Mandante: Servicio de Salud Maule
Fecha: Julio 2018
- Estudio de mecánica de suelo y levantamiento topográfico para la reposición de la Subcomisaría de Llay Llay.
Mandante: Mop región de Valparaíso
Fecha: Junio 2018
- Estudio de suelo para terrenos para los campamentos Tiro Al Blanco y El Gran Futuro de la comuna de Valparaíso y Campamento Las Chilcas de la comuna de Viña del Mar.
Mandante: Serviu región de Valparaíso
Fecha: Junio 2018
- Estudio de mecánica de suelos, Reposición 5ª Comisaría Yumbel, región del Biobío
Mandante: Dirección de Arquitectura, MOP Región del Biobío
Fecha: Junio 2018
- Ampliación y mejoramiento Aeropuerto Carriel Sur, comuna de Talcahuano, región del Biobío.
Asesoría geotécnica, recepción de sellos de excavación y fundación, para diversas estructuras, las cuales consideran fundaciones de tipo superficial y profundo (pilotes)
Mandante: ICAFAL Ingeniería y Construcción SpA
Mandante final: Ministerio de Obras Públicas
Fecha: Mayo 2018
- Estudio de medición de ondas superficiales para recinto Ex Crav, Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Mayo 2018
- Recepción capa drenante sobre mejoramiento de suelo, CESFAM Penco
Mandante: Ingetal
Fecha: Mayo 2018
- Estudio de mecánica de suelos CESFAM Santa Sabina, Concepción
Mandante: Ilustre Municipalidad de Concepción
Fecha: Mayo 2018
- Estudio de mecánica de suelos, Terreno Comité Nuevos Aires, comuna de Villarrica, Región de la Araucanía
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Mayo 2018
- Estudio de mecánica de suelos, Loteo Camino a mi casa, Victoria, Región de la Araucanía
Mandante: Empresas Martabid
Fecha: Mayo 2018
- Sondaje La Dehesa - Prospección geotécnica en base a 1 sondaje de rotación HQ de 12 m de profundidad para P.T.A.P. La Dehesa, Lo Barnechea, Región Metropolitana. Proyecto de abastecimiento Los Nogales - El Zorro
Mandante: Hidroquality Ltda.
Fecha: Abril 2018



- Estudio de mecánica de suelos para terreno municipal – Sitio M, Villa O’Higgins, comuna de O’Higgins, Región de Aysén.
Mandante: Ilustre Municipalidad de O’Higgins
Fecha: Marzo 2018
- Estudio de mecánica de suelos terreno sector Escuela Agrícola Chacra G, Coyhaique
Mandante: Serviu Región de Aysén
Fecha: Diciembre 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Parcela 14D Paillao.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Noviembre 2017
- Estudio de mecánica de suelos Loteo Manso de Velazco Los Ángeles
Mandante: Constructora Manitoba
Fecha: Noviembre 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Lote 8 UACH Las Ánimas.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos.
Fecha: Noviembre 2017
- Estudio de mecánica de suelos Loteo Los Domínicos de Chillán
Mandante: Constructora Manitoba
Fecha: Noviembre 2017



- Estudio de mecánica de suelos Loteo Los Viñedos de San Javier II
Mandante: Constructora Manitoba
Fecha: Noviembre 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Lote Calle Séptima N°371 Reñaca Alto
Mandante: Serviu Región de Valparaíso
Fecha: Septiembre 2017



- Estudio de mecánica de suelos terreno Lote Calle Mena N°463
Mandante: Serviu Región de Valparaíso
Fecha: Septiembre 2017
- Informe de ensayos de infiltración Porchet terreno Hijuela N°2 Neltume
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Septiembre 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno de 7,99 Hectáreas de terreno Serviu, Lote B, sector Sur
Mandante: Serviu Región de Aysén
Fecha: Agosto 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Lote 1-Zb Guacamayo III
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Agosto 2017

ARAGÓN

- Estudio de mecánica de suelos terreno Lote 1-Zc Guacamayo III
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Agosto 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Campamento LAN.
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Agosto 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Campamento Geywitz
Mandante: serviu Región de Los Ríos
Fecha: Agosto 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno de 3,11 Hectáreas del Vicariato Apostólico de Aysén.
Mandante: Serviu Región de Aysén
Fecha: Agosto 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno de 7,99 Hectáreas de Terreno Serviu, Lote 1B, sector Norte
Mandante: Serviu Región de Aysén
Fecha: Agosto 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Novena Compañía de Bomberos, Talcahuano
Mandante: Depto. Ing. Civil y Ambiental UBB
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos Lote A Collico-Silo
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Jihuela N°2 Neltume
Mandante: serviu Región de Los Ríos
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos Cancha Los Conejos
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para construcción muro de contención Pob. Isidora Goyenechea
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para construcción muro de contención Pob. Benjamín Squella
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para construcción Torres de Iluminación Cancha El Blanco
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para terreno Cementerio Lota
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para la construcción de P.E.A.S. La Conchilla
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017



- Estudio de mecánica de suelos para la obra Pavimentación calle José Miguel Carrera
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para la obra Pavimentación calle Antonio Varas
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para la construcción Club de Huasos
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos Estadio Municipal de Lota
Mandante: Ilustre Municipalidad de Lota
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para terreno Nuevo Hospital de Constitución
Mandante: Servicio de Salud del Maule
Fecha: Junio 2017
- Estudio de mecánica de suelos para Reposición con relocalización de la 1° comisaría de Arauco.
Mandante: MOP Región del Biobío
Fecha: Abril 2017
- Estudio de mecánica de suelos para terrenos destinados a familias del Campamento Estero Lobos Norte y Esteros Lobos Sur, ambos de la comuna de Puerto Montt
Mandante: Serviu de Los Lagos
Fecha: Febrero 2017
- Estudio de mecánica de suelos y levantamiento topográfico para la reposición de la 3era Comisaría de Limache como implementación del PCSP
Mandante: Mop Región de Valparaíso
Fecha: Febrero 2017
- Informe preliminar sondajes rotatorios de 20 metros de profundidad para obras de captación de agua en reposición Hospital Misión San Juan, San Juan de la Costa y Hospital Misión San de Dios Quilacahuin, Osorno
Mandante: Servicio de Salud Osorno
Fecha Enero 2017
- Estudio de mecánica de suelos Centro de Hemodiálisis Hospital Dr. Juan Hepp de Purranque
Mandante: Servicio de Salud Osorno
Fecha: Enero 2017
- Estudio de mecánica de suelos Centro de Despacho Base Samu, provincia de Osorno
Mandante: Servicio de Salud Osorno
Fecha: Enero 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Conjunto Habitacional Costa San Francisco III
Mandante: Fundación INVICA
Fecha: Julio 2017
- Estudio de mecánica de suelos terreno Lote X-2 Las Ánimas
Mandante: Serviu Región de Los Ríos
Fecha: Julio 2017



- Estudio de mecánica de suelos para urbanización de campamentos, comuna de Viña del Mar
Mandante: Serviu Región de Valparaíso
Fecha: Diciembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos para urbanización de campamentos, comuna de Hijuelas, Cabildo y Nogales
Mandante: Serviu Región de Valparaíso
Fecha: Diciembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos para urbanización de campamentos, comuna de Casablanca, El Tabo y Cartagena
Mandante: Serviu Región de Valparaíso
Fecha: Diciembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos para urbanización de campamentos, comuna de Viña del Mar, Valparaíso y Villa Alemana
Mandante: Serviu Región de Valparaíso
Fecha: Diciembre 2016
- Sondaje de 30 metros de profundidad en terreno ubicado en calle Piloto Pardo, Chaitén.
Mandante: serviu Región de Los Lagos
Fecha : Noviembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos Centro de Dialísis Diaverum, Cañete
Mandante: RSM Arquitectura
Fecha: Noviembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos PEAS Lomas del Bosque
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha Septiembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos reposición Plaza Los Heroés, Pitrufquén
Mandante: D. Heen Arquitectos
Fecha: Septiembre 2016



- Estudio de mecánica de suelos terreno Hospital de Cauquenes
Mandante: Servicio del Maule
Fecha: Diciembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos Sede Deportiva Torino, comuna de Penco
Mandante: Ilustre Municipalidad de Penco
Fecha: Diciembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos de pavimentación en pasaje prolongación Los Arrayanes en el Condominio Bosques del Sur de la comuna de Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Septiembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos pavimentación Pasaje 3, Villa Valparaíso, Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Septiembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos pasaje Los Canelos, población Lord Cochrane, Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Septiembre 2016

- Estudio de mecánica de suelos pavimentación pasaje Los Radales, Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Septiembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos escalera cubierta Club de Rayuela Séptimo de Línea, Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Septiembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos escalera Lomas de Penco, Cerro Verde Alto, Penco
Mandante: I. Municipalidad de Penco
Fecha: Septiembre 2016
- Estudio de mecánica de suelos en localidades de Puerto Montt, Quellón, Purranque y Chaitén, Región de Los Lagos
Mandante: Serviu Región de Los Lagos
Fecha: Septiembre 2016
- Estudio de velocidad de propagación de ondas de corte proyecto Manzana M, Aurora de Chile
Mandante: Constructora 3S SPA
Fecha: Agosto 2016
- Informe preliminar de mecánica de suelos Planta Procesadora de Jibias.
Mandante: Constructora Bancacura Ltda.
Fecha: Agosto 2016
- Estudio de mecánica de suelos PEAS Ribera Norte, Concepción
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Agosto 2016
- Estudio de mecánica suelos proyecto regular edificio Municipal de Penco
Mandante: I. Municipalidad Penco
Fecha: Agosto 2016
- Estudio de mecánica de suelos para proyecto Costanera Mar, entre Michaihue y Cuatro Sur, comuna de San Pedro de la Paz
Mandante: Serviu región del Bioío
Fecha: Agosto 2016
- Estudio de suelo para identificar las características actuales del terreno denominado Predio Baquedano
Mandante: Serviu región de Los Lagos
Fecha: Agosto 2016
- Estudio de mecánica de suelos Conjunto Habitacional Paso Seco I, Paso Seco II, Paso Seco III, Paso Seco IV, Coronel.
Mandante: Serviu región del Biobío
Fecha: Julio 2016
- Estudio de mecánica de suelos en terrenos de los comités FSVE "Ilusión Joven", "Llévame al Futuro II" y "Amanecer con Esperanza" de Coyhaique.
Mandante: Serviu región de Aysén.
Fecha: Julio 2016



- Estudio de mecánica de suelos, para proyecto de Construcción Granja Educativa, Proyecto Construcción Cruz Roja de Chiguayante y Proyecto de Pavimentación Calle Boldos Población Porvenir.
Mandante: I. Municipalidad de Chiguayante
Fecha: Julio 2016

ARAGÓN

- Estudios preliminares de mecánica de suelo y topografía de los siguientes proyectos: Gulutren comuna de Peumo, San Ignacio, El Carmen, Las Américas comuna de Olivar; Las Brisas de Los Marcos III de la comuna de Mostazal, Rapel y Las Brisas de la comuna de Navidad.
Mandante: Serviu región del Libertador Bernardo O'Higgins
Fecha: Junio 2016
- Informe geotécnico con estratigrafías, Conjunto Habitacional Gustavo Le Paige, Calama.
Mandante: I. Municipalidad de Calama
Fecha: Junio 2016



- Estudio de mecánica de suelos proyecto Frutillar
Mandante: D-Heen Arquitectos E.I.R.L.
Fecha: Junio 2016
- Estudio de mecánica de suelos Centro Cívico Boca Sur, San Pedro de la Paz.
Mandante: Claro Vicuña Valenzuela S.A.
Fecha: Junio 2016
- Estudio de mecánica de suelos Clínica de Tratamiento de Diálisis, Cañete.
Mandante: RSM Arquitectura y Obras Civiles
Fecha: Junio 2016

- Estudio en terreno del Comité de Viviendas Jardines de Colchagua comuna de Peralillo.
Mandante: I. Municipalidad de Peralillo
Fecha: Junio 2016
- Servicio de confección prospección verificación fundación Rotonda Bonilla Proyecto, Concepción – Cabrero.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Mayo 2016
- Servicio de sondaje de rotación de 1 metros.
Mandante: Constructora Ecopsa S.A.
Fecha: Mayo 2016
- Estudios de mecánica de suelos sector Cerro Estanque CECOSF y SAR Alberto Reyes
Mandante: I. Municipalidad de Tomé
Fecha: Mayo 2016



- Estudio de mecánica de suelos Parque Industrial Escuadrón, Coronel.
Mandante: Innocon S.A.
Fecha: Abril 2016
- Estudio de mecánica de suelos comedor solidario Arzobispado de Concepción.
Mandante: Arzobispado de Concepción
Fecha: Abril 2016
- Estudio de mecánica de suelos restauración Parroquia San Luis de Gonzaga.
Mandante: MOP región del Maule
Fecha: Abril 2016

ARAGÓN

- Ejecución de sondajes en ruta Cabrero – Concepción.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Marzo 2016
- Diseño informe mecánica de suelos y levantamiento topográfico reposición subcomisaria Quintero PCSP 2012, comuna de Quintero.
Mandante: MOP región del Valparaíso
Fecha: Febrero 2016
- Estudio mecánica de suelos varias Escuelas Lebu
Mandante: I. Municipalidad de Lebu
Fecha: Febrero 2016
- Estudio de mecánica de suelos terreno Baquedano, Osorno.
Mandante: Serviu región de Los Lagos
Fecha: Octubre 2015
- Exploración geotécnica a 30m; para terreno institucional del Servicio de Salud Osorno.
Mandante: Servicio de Salud Osorno
Fecha: Octubre 2015
- Servicio de estudio de mecánica de suelo en terreno de Conchalí, Estación Central y San Joaquín.
Mandante: Serviu Metropolitano
Fecha: Octubre 2015



- Estudio de mecánica de suelos y propagación de velocidad de ondas de corte para evaluación de terrenos con destino habitacional, en región de Coquimbo, comunas de La Serena, Coquimbo y Ovalle.
Mandante: Serviu región de Coquimbo
Fecha: Octubre 2015
- Realización de distintas prospecciones del tipo sondaje de rotación en Puente Ibañez, Ruta Concepción-Cabrero, sumando 175 ml aproximadamente.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Septiembre 2015



- Actualización mecánica de suelos Centro Cívico Boca Sur, San Pedro de la Paz.
Mandante: Claro Vicuña Valenzuela S.A.
Fecha: Septiembre 2015
- Estudio de mecánica de suelos Portal Cementerio General y Galería de la Historia, Concepción.
Mandante: I. Municipalidad de Concepción
Fecha: Agosto 2015
- Estudio de mecánica de suelos para edificio Institucional Servicio de Salud Osorno.
Mandante: Servicio de Salud Osorno
Fecha: Agosto 2015

ARAGÓN

- Estudio de mecánica de suelos ampliación Instituto Bernardo O'Higgins, Rancagua.
Mandante: D- Heen Arquitectos E.I.R.L
Fecha: Agosto 2015
- Estudio de mecánica de suelos CDP San Carlos, región del Biobío.
Mandante: Gendarmería de Chile
Fecha: Julio 2015
- Estudio de mecánica de suelos CDP Quirihue, región del Biobío.
Mandante: Gendarmería de Chile
Fecha: Julio 2015
- Estudio de mecánica de suelos CESFAM Dichato .
Mandante: Servicio de Salud Talcahuano
Fecha: Julio 2015
- Estudio de mecánica de suelos SAR de Hualpencillo.
Mandante: Servicio de Salud Talcahuano
Fecha: Julio 2015
- Recepción de sellos de excavación Pasarela Los Claveles, San Pedro de la Paz.
Mandante: Constructora GB5
Fecha: Junio 2015
- Estudio de suelos Escuela Domingo Faustino Sarmiento, Lebu.
Mandante: I. Municipalidad de Lebu
Fecha: Mayo 2015
- Realización de distintas prospecciones del tipo sondaje de rotación en ruta Cabrero-Concepción, sumando 1200 ml aproximadamente.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Mayo 2015
- Estudio de mecánica de suelos para la obra reposición con relocalización de la Tenencia Chillán Oriente, bajo PCSP 2007.
Mandante: MOP región del Biobío
Fecha: Abril 2015
- Estudio de mecánica de suelos para la obra reposición 6° Comisaria de Chillán Viejo bajo PCSP.
Mandante: MOP región del Biobío
Fecha: Abril 2015
- Estudios de suelos para radicación campamentos Rahue Alto, Osorno.
Mandante: I. Municipalidad de Osorno
Fecha: Marzo 2015
- Estudio de mecánica de suelos y levantamiento topográfico construcción y subcomisaria Placilla-Peñuelas.
Mandante: MOP región de Valparaíso
Fecha: Febrero 2015
- Estudio de mecánica de suelos para construir 86 viviendas sociales en Puerto Chacabuco
Mandante: I. Municipalidad de Aysén
Fecha: Febrero 2015
- Estudio de mecánica de suelos sector Ex Liceo Balmaceda, Concepción.
Mandante: I. Municipalidad de Concepción
Fecha: Enero 2015



- Estudio de mecánica de suelos Escuela Fresia Müller, comuna de Lebu.
Mandante: I. Municipalidad de Lebu – DAEM
Fecha: Enero 2015
- Elaboración de especificaciones técnicas para relleno estructural paso superior Antuco, Los Ángeles.
Mandante: Constructora Mayor Ltda.
Fecha: Enero 2015
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Jardín Infantil Bosque Encantado, comuna de Osorno.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Diciembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto graderías Parque Francke, comuna de Osorno.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Diciembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Club de Rayuela Juan Antonio Ríos, comuna de Osorno.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Diciembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto cobertizo Feria Francke, comuna de Osorno.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Diciembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Parque Costanera, Puerto Saavedra.
Mandante: Sr. Jorge Heen M.
Fecha: Noviembre 2014
- Servicio de estudio de mecánica de suelos terreno ubicado en pasaje Los Líquenes N°2104 con pasaje Alga, comuna de La Florida, RM
Mandante: Serviu Metropolitano
Fecha: Noviembre 2014
- Servicio de estudio de mecánica de suelos terreno ubicado en Pedro de Valdivia lote 2 Villa Pedro de Valdivia, comuna El Monte, RM.
Mandante: Serviu Metropolitano
Fecha: Noviembre 2014
- Prospección geotécnica y estudio de mecánica de suelos, población Villa IV Centenario, Calbuco
Mandante: Serviu región de Los Lagos
Fecha: Noviembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto cubierta Plaza Los Abedules, comuna de Osorno.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Diciembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto auditorio Liceo Eleuterio Ramírez, comuna de Osorno
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Diciembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto loteo Villa Parque II Lo Prado, región metropolitana.
Mandante: Serey y Otro Asociados S.A.
Fecha: Octubre 2014



ARAGÓN

- Estudio de mecánica de suelos talud población Lomas de San José.
Mandante: Claro Vicuña Valenzuela S.A.
Fecha: Septiembre 2014
- Estudio de mecánica de suelos ampliación Instituto de Humanidades San Francisco de Asís, comuna de Lota.
Mandante: Fundación Educacional Cristo Rey
Fecha: Julio 2014
- Estudio de mecánica de suelos Escuela Especial Multidéficit, comuna de Tomé
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Julio 2014
- Sondaje de percusión ruta Concepción-Cabrero.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Julio 2014
- Estudio de mecánica de suelos Casa de la Cultura y el Arte, comuna de Nacimiento.
Mandante: I. Municipalidad de Nacimiento
Fecha: Junio 2014



- Estudio de mecánica de suelos proyecto construcción Gimnasio Municipal de Arauco.
Mandante: I. Municipalidad de Arauco
Fecha: Mayo 2014
- Estudio de mecánica de suelos planta integrada de manejo RSD, comuna de Santa Juana.
Mandante: Geociclos Ltda.
Fecha: Mayo 2014

- Estudio de velocidad de ondas de corte para proyecto diseño de arquitectura y especialidades para polideportivo, comuna de Cañete.
Mandante: IPROIN Consultora Ltda.
Fecha: Mayo 2014



- Estudio de mecánica de suelos proyecto vivienda particular Alto Lafquén, sector Andalué, San Pedro de la Paz.
Mandante: Sr. Miquel Àngel Coll Lledó
Fecha: Abril 2014
- Estudio de mecánica de suelos terreno CESFAM Penco, comuna de Penco.
Mandante: Servicio de Salud Talcahuano
Fecha: Abril 2014
- Proyecto levantamiento topográfico terreno CESFAM Penco, comuna de Penco.
Mandante: Servicio de Salud Talcahuano
Fecha: Abril 2014
- Estudio de mecánica de suelos proyecto reposición Escuela Armando Arancibia Olivos Isla Mocha.
Mandante: I. Municipalidad de Lebu – DAEM
Fecha: Abril 2014
- Estudio de mecánica de suelos preliminar proyecto Planta Faenadora de Manejo RSD, Santa Juana.
Mandante: Geociclos Ltda.
Fecha: Marzo 2014

- Levantamiento topográfico e inspección de subsuelo local Doggis Líder Biobío, Concepción.
Mandante: Alimentos del Norte
Fecha: Marzo 2014
- Servicios de topografía Escuela Isla Mocha.
Mandante: I. Municipalidad de Lebu – DAEM
Fecha: Marzo 2014
- Servicio de prospección del tipo sondaje de rotación, APR “La Isla”, sector estanque elevado.
Mandante: Cimbra Ltda.
Fecha: Febrero 2014
- Inspección del subsuelo proyecto “Planta de Compostaje” comuna de Hualpén.
Mandante: Municipalidad de Hualpén
Fecha: Enero 2014
- Confección de prospección del tipo sondaje de percusión de 30 metros de profundidad.
Mandante: Fundación San Juan del Castillo
Fecha: Enero 2014
- Servicio de estudio de mecánica de suelos en los terrenos ubicados en: Pasaje Domingo Santa Cruz N°0685 comuna de La Pintana, Costanera Sur Río Mapocho T56S N°3006 comuna Talagante y calle Mar Chileno N°1354, comuna de San Bernardo, región metropolitana.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu Metropolitano
Fecha: Diciembre 2013
- Servicio de estudio de mecánica de suelos en los terrenos ubicados en San Francisco de Paula S/N Parcela 4, comuna de Talagante, región metropolitana.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu Metropolitano
Fecha: Diciembre 2013
- Servicio de estudio de mecánica de suelos en el terreno ubicado en Apóstol Santiago esquina Los Helechos, comuna de Renca.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu Metropolitano
Fecha: Diciembre 2013
- Servicio de estudio de prefactibilidad y mecánica de suelos en distintos inmuebles de la región metropolitana.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU Metropolitano
Fecha: Diciembre 2013
- Estudio de mecánica de suelos terreno ubicado en General Velásquez sub lote N°9040 DP 205 PC 1 Vista Alegre, comuna de Lo Espejo.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu Metropolitano
Fecha: Noviembre 2013
- Confección sondajes Cantera Tomeco.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Noviembre 2013
- Estudio de velocidad de ondas de corte Vs30, Chillán.
Mandante: Abadal Ingeniería S.A.
Fecha: Noviembre 2013



ARAGÓN

- Confección sondajes ruta Concepción-Cabrero.
Mandante: Sacyr Chile S.A.
Fecha: Noviembre 2013



- Estudio de mecánica de suelos Liceo Nuevo Mundo, comuna de Mulchén.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Septiembre 2013
- Estudio de mecánica de suelos para los sectores de Santa Cruz, Los Ciruelos y Pupuya.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Ministerio de Vivienda y Urbanismo
Fecha: Agosto 2013
- Proyecto planta de procesos de productos del mar, comuna de Lebu.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Agosto 2013
- Estudio de mecánica de suelos galpón de almacenamiento, calle Cuarto Centenario N°198, sector Lorenzo Arenas, Concepción
Mandante: Distribuidora y Comercializadora Aurora Bustos, Cía. Ltda.
Fecha: Agosto 2013
- Estudio de mecánica de suelos construcción segundo nivel, modulo central, Cesfam Nonguén.
Mandante: Corporación de Salud y Desarrollo Social
Fecha: Agosto 2013
- Estudio de mecánica de suelos Posta Ramadilla.
Mandante: Javier Jara Krumel
Fecha: Agosto 2013
- Estudio de mecánica de suelos Escuela Especial de Lenguaje Curanilahue, Camilo Henríquez N°15, Curanilahue.
Mandante: Sociedad Escuela Especial de Lenguaje Wensa Coronel Ltda.
Fecha: Agosto 2013
- Estudio de mecánica de suelos sector calle Nueva Imperial, comuna de Hualpén.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu región del Biobío
Fecha: Julio 2013
- Confección de sondaje de rotación de 14 y 15 mts., de profundidad para proyecto acceso a Santa María de Los Ángeles alternativa a desnivel
Mandante: Cesmec S.A.
Fecha: Mayo 2013
- Estudio de mecánica de suelos para trabajos de ampliación Liceo Quilaco.
Mandante: Colbún S.A.
Fecha: Abril 2013
- Estudio de exploración de suelos, sector Baquedano, comuna de Penco.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu región del Biobío
Fecha: Marzo 2013

ARAGÓN

- Estudio de exploración de suelos, Campamento la Araucana, comuna de Los Álamos.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu región del Biobío
Fecha: Marzo 2013
- Estudio de mecánica de suelos sector Laguna Redonda de la comuna de Concepción.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu región del Biobío
Fecha: Marzo 2013
- Estudio de mecánica de suelos ampliación aulas tercera etapa UBB, Concepción.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Marzo 2013
- Estudio de mecánica de suelos obra estructura de 2 niveles, comuna de Tomé.
Mandante: Parra y Chandía Ltda.
Fecha: Marzo 2013
- Estudio de mecánica de suelos sector Aurora de Chile de la comuna de Concepción
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Febrero 2013
- Estudio de mecánica de suelos y levantamiento topográfico ampliación galpón y zona de tránsito
Mandante: Scania Chile S.A.
Fecha: Diciembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos construcción planta de tratamiento sector rural y colectores de aguas servidas y aguas lluvias en la comuna de Lebu.
Mandante: Constructora Conpax S.A.
Fecha: Diciembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos y geomensura terreno Estadio Municipal, Hualqui
Mandante: I. Municipalidad de Hualqui
Fecha: Diciembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos necesarios para factibilizar proyecto de vivienda social, en la comuna de San José de Maipo, región metropolitana.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Secretaría Ejecutiva de Aldeas y Campamentos del Ministerio de Vivienda y Urbanismo
Fecha: Diciembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos necesarios para factibilizar proyecto de vivienda social, en la comuna de San Bernardo, región metropolitana.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Secretaría Ejecutiva de Aldeas y Campamentos del Ministerio de Vivienda y Urbanismo
Fecha: Diciembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos pasarela peatonal Los Claveles, comuna de San Pedro de la Paz.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Noviembre 2012



- Estudio de mecánica de suelos y levantamiento topográfico para Posta Quilaco.
Mandante: I. Municipalidad de Quilaco
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos en tres terrenos de propiedad del SERVIU, región metropolitana, ubicados en la comuna de la Florida.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Seremi Metropolitano de Vivienda y Urbanismo
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos, loteo La Rotonda, comuna de Los Lagos.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: I. Municipalidad de Los Lagos
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos para el proyecto construcción Parque Costanera Río Vergara, Nacimiento.
Mandante: Oscar Moebis Uribe
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos para el proyecto habilitación Paso Laguna Rayenantu, comuna de Santa Juana.
Mandante: Oscar Moebis Uribe
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos en terreno Quinta Normal
Mandante: Corporación Administrativa del Poder Judicial
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos reparación gimnasio Liceo Enrique Molina Garmendia, Concepción.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos ampliación edificio Ingeniería Civil Industrial, UBB.
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Noviembre 2012
- Confección de prospección de tipo sondaje en Puerto Aysén.
Mandante: Dimar E.I.R.L.
Fecha: Noviembre 2012
- Estudio de mecánica de suelos construcción edificio Servicios Públicos, Barrio Cívico.
Mandante: J. A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío.
Fecha: Octubre 2012
- Estudio de mecánica de suelos proyecto ampliación y remodelación Panadería Novapan, Concepción.
Mandante: J. A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Octubre 2012
- Confección de sondaje de rotación, incluyendo ensayos de laboratorio terreno ubicado en el sector de Frutillar.
Mandante: Patagonia Virgin Frutillar Ltda.
Fecha: Octubre 2012
- Estudio de mecánica de suelos Hotel Ayelen Express, Calama.
Mandante: Sr. Guido Bustos Moya
Fecha: Septiembre 2012



- Estudio de mecánica de suelos sondajes para proyecto construcción Hospital Regional de Talca – Edificio H.
Mandante: Servicio de Salud Maule
Fecha: Septiembre 2012
- Estudio de mejoramiento accesos y circulaciones anfiteatro, sector Parque Laguna Grande.
Mandante: I. Municipalidad de San Pedro de la Paz
Fecha: Agosto 2012
- Estudio de mecánica de suelos en Isla Mancera
Mandante: Arquitecto Sr. Alejandro Cerda B.
Fecha: Agosto 2012
- Informe de taludes proyecto evaluación general de taludes población Rucalhue, comuna de Hualqui.
Mandante: Constructora José Miguel García y Cía. Ltda.
Fecha: Agosto 2012
- Estudio de mecánica de suelos proyecto construcción Centro Comunitario Barrio Lirquén.
Mandante: Sihco Ingeniería Montaje y Construcción Ltda.
Fecha: Agosto 2012
- Estudio de mecánica de suelos para el proyecto mejoramiento calle Ignacio Serrano y acceso a Florida. VIII región
Mandante: Oscar Moebis Uribe
Fecha: Julio 2012
- Estudio de mecánica de suelos campamento Juan Pablo II, Lo Barnechea.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: I. Municipalidad de Lo Barnechea
Fecha: Julio 2012
- Estudio de mecánica de suelos diversos sectores en la ciudad de Curanilahue.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Julio 2012
- Estudio capacidad de carga de subsuelo Santa Bárbara
Mandante: Constructora CVV Ltda.
Fecha: Julio 2012
- Estudio de mecánica de suelos ampliación reciclaje y remodelación Hospital Clínico del Sur
Mandante: Inmobiliaria e Inversiones Clínicas del Sur S.A.
Fecha: Julio 2012
- Estudio de mecánica de suelos para el Proyecto mejoramiento plaza de Armas San Fabián.
Mandante: Oscar Moebis Uribe
Fecha: Junio 2012
- Realización de distintas prospecciones del tipo sondaje de percusión en la costanera, sumando 165 ml.
Mandante: Sr. Leny Para Urrutia
Fecha: Julio 2012



- Estudio de mecánica de suelos sede social Asociación de Fútbol de Concepción
Mandante: Malla S.A.
Fecha: Junio 2012



- Estudio de mecánica de suelos para el proyecto establecimiento Bosques de Protección contra Efectos de Tsunamis 5 localidades, región del Biobío.
Mandante: Oscar Moebis Uribe
Fecha: Mayo 2012
- Estudio de mecánica de suelos Pabellón N°50, comuna de Lota.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Mayo 2012
- Estudio de mecánica de suelos reconstrucción Colegio de Lenguaje Titirimundi, Concepción.
Mandante: Sociedad Educacional Arriagada Paz Ltda.
Fecha: Mayo 2012
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Galería Comercial San Nicolás.
Mandante: Inmobiliaria Hasbun Manzur y Cía. Ltda.
Fecha: Mayo 2012
- Determinación de volumen de relleno no estructural proyecto loteo Bosque Sur, Lebu.
Mandante: Comité de Allegados Barrio Alto
Fecha: Mayo 2012

- Estudio de mecánica de suelos preliminar de terreno para nuevo hospital de Curicó y Linares.
Mandante: Servicio de Salud Maule
Fecha: Mayo 2012

- Estudio de mecánica de suelos Jardín Infantil Hospital de Constitución.
Mandante: Servicio de Salud Maule
Fecha: Mayo 2012

- Estudio de mecánica de suelos proyecto Instituto de Humanidades Enrique Curti Cannobio de la comuna de Coronel.
Mandante: Fundación Educacional Cristo Rey
Fecha: Mayo 2012



- Inspección y control de mejoramiento de suelos obra Cañete.
Mandante: Comercializadora de Perfiles Metálicos Mario Retamal E.I.R.L.
Fecha: Mayo 2012
- Estudio de mecánica de suelos mediante perfil sísmico método ReMi para proyecto reposición Cuartel de Policía e Investigación de Chañaral
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: I. Municipalidad de Chañaral
Fecha: Abril 2012
- Diseño de ingeniería mejoramiento de suelos de aguas lluvias, población Bahía Azul y otras, comuna de Penco.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Abril 2012

- Estudio de mecánica de suelos para caracterización de fundaciones y proyectos estructurales.
Mandante: Rory Leopoldo Farfán Ulloa
Fecha: Abril 2012
- Estudio de mecánica de suelos Centro de Down Ego Sum, Concepción.
Mandante: Empresa Constructora Arriagada Ltda
Fecha: Marzo 2012
- Estudio de mecánica de suelos proyecto Jardín Infantil Millantú, sector Millantú, comuna de Los Ángeles.
Mandante: Ecoment S.A.
Fecha: Marzo 2012
- Determinación fatiga admisible Cementerio Los Ángeles.
Mandante: Servicios Integral SACC Ltda.
Fecha: Marzo 2012
- Ampliación Gimnasio DePaulo, Villa Concepción, Concepción.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Marzo 2012
- Estudio de mecánica de suelos ampliación y mejoramiento Colegio Galvarino, San Pedro de la Paz
Mandante: Ramón Nazar Itaim Ltda.
Fecha: Marzo 2012
- Estudio de mecánica de suelos diseño de estanques de agua potable en la localidad de Villa Alegre y Rauco.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Marzo 2012
- Estudio de mecánica de suelos construcción de camarines Instituto de Humanidades de Coronel
Mandante: Víctor Romero Chávez
Fecha: Febrero 2012



- Estudio de mecánica de suelos 3 PEAS
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Enero 2012
- Estudio de mecánica de suelos proyecto polideportivo Estadio Modelo de Pudahuel.
Mandante: I. Municipalidad de Pudahuel
Fecha: Diciembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos proyecto polideportivo Centro Deportivo Alamiro Correa.
Mandante: I. Municipalidad de Pudahuel
Fecha: Diciembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos proyecto escuela sector Los Nostros.
Mandante: Colbún S.A.
Fecha: Diciembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos proyecto sede social Los Nostros.
Mandante: Colbún S.A.
Fecha: Diciembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos supermercado La Fama de Talcahuano.
Mandante: Inmobiliaria e Inversiones Sevilla Ltda.
Fecha: Diciembre 2011

ARAGÓN

- Sondaje de percusión con extracción de muestras mediante cuchara normal en terreno ubicado en la Universidad del Bío Bío.
Mandante: Cristian San Martín Acuña
Fecha: Diciembre 2011



- Estudio de mecánica de suelos para loteo Pampa Ríos en la ciudad de Río Bueno.
Mandante: J. A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región de Los Ríos
Fecha: Diciembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos, vivienda unifamiliar, sector Villa Hermoso, kilómetro 1.7 camino a Santa Juana.
Mandante: José Antonio González Toro
Fecha: Noviembre 2011



- Confección prospección del tipo sondaje de percusión con extracción de muestras mediante cuchara normal de 35 metros de profundidad.
Mandante: Leny Parra Urrutia
Fecha: Noviembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos proyecto escuela en la localidad de Quillaleo, Sata Bárbara, región del Biobío.
Mandante: Fundación Colbún
Fecha: Octubre 2011
- Estudio de mecánica de suelos proyecto edificio de 4 niveles, Cabrero.
Mandante: Inmobiliaria Santa Catalina Ltda.
Fecha: Octubre 2011
- Ensayos de infiltración loteo Santa María de Lagunillas, Coronel.
Mandante: Fundación Invica
Fecha: Octubre 2011
- Estudio de mecánica de suelos, sector El Morro en la comuna de Talcahuano.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Serviu región del Biobío
Fecha: Septiembre 2011
- Mecánica de suelos y geológico sector del conjunto habitacional de Caleta las Peñas, comuna de Arauco.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Septiembre 2011
- Mecánica de suelos sector alto de la localidad de Tumbes, comuna de Talcahuano.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Septiembre 2011

- Mecánica de suelos sector El Molino, localidad de Dichato, comuna de Tomé.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío.
Fecha: Septiembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos proyectos gimnasio en Santa Bárbara.
Mandante: Colbún
Fecha: Septiembre 2011
- Estudio de mecánica de suelos sector Chacra Alicia, Dichato.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Constructora C.R.V.
Fecha: Julio 2011



- Estudio de mecánica de suelos, según normativa vigente, para el proyecto de construcción del Hospital Regional de Talca
Mandante: Servicio de Salud del Maule
Fecha: Julio 2011
- Confección de prospección tipo sondaje de percusión obra Mall Plaza del Trébol.
Mandante: Salfa Construcción S.A.
Fecha: Julio 2011
- Estudio de suelos Suractivo, Talcahuano.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Junio 2011

- Estudio de mecánica de suelos y asesoría geotécnica para analizar un terreno de 103 hectáreas, ubicado en el Fundo Miravalles, en la localidad de Pelequén, comuna de San Fernando, región del Libertador Bernardo O'Higgins.
Mandante: Ministerio de Justicia - Área Modernización Sistema Penitenciario
Fecha: Junio 2011
- Estudio de mecánica de suelos y asesoría geotécnica para analizar un terreno de 72 hectáreas, ubicado en la localidad de Panguilemo, comuna de Talca, región del Maule.
Mandante: Ministerio de Justicia - Área Modernización Sistema Penitenciario
Fecha: Junio 2011
- Prospección geotécnica
Mandante: Construcción, Ingeniería y Comercializadora CIYC Ltda.
Fecha: Junio 2011
- Estudio de mecánica de suelos Iglesia Alianza Cristiana y Misionera en Hualpén.
Mandante: Corporación Alianza Cristiana y Misionera
Fecha: Junio 2011



- Inspección y control mejoramiento de suelos obra Lota.
Mandante: Servicios Hidrocamps Ltda.
Fecha: Mayo 2011

- Inspección y control mejoramiento de suelos, obra Cañete.
Mandante: Comercial Perfiles Metálicos Mario Retamal
Fecha: Mayo 2011
- Proyecto atraveso camisa de acceso 110 y 160 mm.
Mandante: J.A. Constructora Ltda.
Fecha: Mayo 2011
- Estudios de fundaciones futuro galpón en Jaime Repullo N°815.
Mandante: Aserraderos Dura-Ben Ltda.
Fecha: Abril 2011
- Sísmica de refracción de ondas de corte y ondas superficiales.
Mandante: Pares y Álvarez Ingenieros Asociados Ltda.
Fecha: Abril 2011
- Servicio de control de mejoramiento de suelos.
Mandante: Servicios Hidrocamps Ltda.
Fecha: Abril 2011
- Estudio de mecánica de suelos obra ampliación Instituto San Francisco de Asís de Lota.
Mandante: Fundación Educacional Cristo Rey
Fecha: Abril 2011
- Estudio de mecánica de suelos, Teno
Mandante: Pares y Álvarez Ingenieros Asociados Ltda.
Fecha: Febrero 2011
- Estudio de mecánica de suelos loteo San Carlos
Mandante: Constructora Vanrom y Cía. Ltda.
Fecha: Febrero 2011
- Estudio de mecánica de suelos Isla Mancera.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Arquitecto Sr. Alejandro Cerda B.
Fecha: Enero 2011
- Estudio de mecánica de suelos dos estanques Lota.
Mandante: Servicios Hidrocamps Ltda.
Fecha: Enero 2011
- Informe de medición de caudal para pozo ubicado en Teno.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Pares y Alvarez Ingeniero Asociados Ltda.
Fecha: Diciembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos en varias comunas de la región del Biobío.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Diciembre 2010



ARAGÓN

- Estudio de mecánica de suelos sector Salinas, comuna de Talcahuano.
Mandante: Junta de Vecinos N° 21, Nueva Las Salinas
Fecha: Diciembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos, comuna de Arauco, sector Los Arrayanes.
Mandante: J.A. Ingeniería de Suelos Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Diciembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos de Lota, conjunto habitacionales Camilo Escalona y El Morro.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Diciembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos sector La Colonia, comuna de Coronel, provincia de Concepción.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: SERVIU región del Biobío
Fecha: Diciembre 2010
- Estudio geotécnico y mecánica de suelos en diversos sectores de Lota
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: I. Municipalidad de Lota
Fecha: Noviembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos proyecto reconstrucción Isla Juan Fernández, sectores Santa Clara y Cerro la Cruz
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: I. Municipalidad de Lo Barnechea
Fecha: Noviembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos supermercados en San Pedro de la Paz y Talcahuano
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: ABRA Consultores Ltda.
Fecha: Noviembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos y topografía Parroquia Todos Los Santos, Talcahuano.
Mandante: Arquidiócesis de Concepción
Fecha: Noviembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos Construcción Capilla Caleta Tumbes.
Mandante: Arquidiócesis de Concepción
Fecha: Noviembre 2010
- Estudio de mecánica de suelos Construcción Capilla Santa Cecilia.
Mandante: Arquidiócesis de Concepción
Fecha: Noviembre 2010
- Replanteo de puntos en terrenos predio ubicado en Teno, VII región.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Pares y Alvarez Ingenieros Asociados Ltda.
Fecha: Noviembre 2010



- Estudio de mecánica de suelos vivienda particular camino EL Venado, San Pedro de la Paz.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Leonardo Fasce
Fecha: Octubre 2010
- Estudio de mecánica suelos Instituto José Manuel Santos Chiguayante.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Octubre 2010
- Servicios de análisis y prospección subsuelo Tubul.
Mandante: Universidad Católica de la Santísima Concepción
Fecha: Octubre 2010
- Confección de ensayo de infiltración en San Pedro de la Paz.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Octubre 2010
- Estudio de mecánica de suelos, Santa Bárbara
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Fecha: Octubre
- Estudio de mecánica de suelos normalización Hospital de Penco-Lirquén.
Mandante: J.A. Ingeniería Ltda.
Mandante que solicita el servicio: Servicio de Salud Talcahuano
Fecha: Octubre 2010
- Estudio de mecánica de suelos muros de contención, Curanilahue.
Mandante: Constructora Vanrom y Cía. Ltda.
Fecha: Octubre 2010





- Estudios de mecánica de suelos.
- Diseño y ejecución de campañas de exploración geotécnicas: calicatas, sondajes terrestres y marítimos de percusión y rotación
- Ensayos geotécnicos apoyados en laboratorios de mecánica de suelos acreditados ante INN
- Asesoría geotécnica
- Recepción de sellos de fundación
- Inspección geotécnica de obras
- Estudios topográficos
- Medición de ondas superficiales
- Período fundamental del suelo