

Gonzalez & Beas

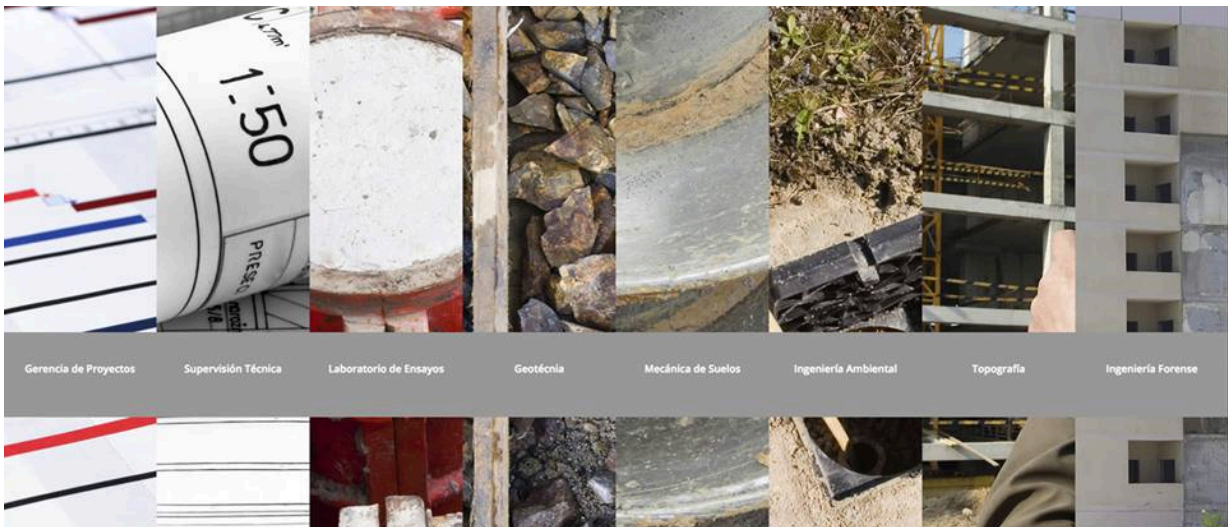


CURRICULUM VITAE

2015

González&Beas— Zapopan, Jalisco, Mexico

T: (33) 3125-1652 P: www.gyb.com.mx



¿Quienes somos?

GONZALEZ & BEAS (G&B) es una empresa 100% mexicana, firma de ingeniería aplicada a integrar servicios de gerencia de proyectos, control de obra, supervisión técnica, proyectos (hidráulicos y ambientales), aseguramiento de la calidad y control de calidad de los materiales (laboratorio), logrado posicionarse en el mercado como una empresa confiable y segura, creando un sentimiento de fidelidad hacia sus clientes, los cuales recomiendan nuestro trabajo, creando así una empresa que **EVOLUCIONA**, día con día, creando una conciencia de **BIENESTAR SOCIAL** entre nuestros colaboradores ya que creemos firmemente que la base de una empresa es el trabajo en equipo, logrando así crear **equipos multidisciplinarios** que enfocan sus conocimientos y habilidades a la satisfacción del cliente, el **BIENESTAR SOCIAL** se logra creando una conciencia **ETICA** entre nuestros colaboradores inculcándoles los códigos de ética de la **SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIEROS PROFESIONALES (NSPE)** y **LA SOCIEDAD AMERICANA DE INGENIEROS CIVILES (ASCE)**. Impulsamos la **CAPACITACIÓN CONTINUA** y **EL FEEDBACK** entre los gerentes y los colaboradores. Promoviendo el crecimiento personal con las **EVALUACIONES DE DESEMPEÑO 360**, logrando así posicionarnos en la vanguardia social.

CONTENIDO

¿Quienes somos?	2
Servicios	3
Gerencia de proyectos	3
Supervisión técnica	3
Ingeniería ambiental	4
Geotecnia	4
Laboratorio de ensayes	5
Mecánica de Suelos	6
Topografía	6
Obras en la que se ha participado	6
Control de Calidad	6
Mecánica de Suelos	7
Gerencia de Proyectos	7
Supervisión técnica	8
Ingeniería ambiental	8
Empresas que integran el grupo	9

Servicios

GONZALEZ & BEAS (G&B) ofrece servicios que integran áreas enfocadas al cuidado de su inversión, enfocándonos en ofrecer servicios que satisfagan sus necesidades tanto técnicas como económicas, esto se puede lograr, ya que se está a la vanguardia en los sistemas de comunicación y bases de datos que permite tener un contacto continuo con el cliente, sumándole que estamos en la búsqueda continua de los avances tecnológicos que se están logrando y que estos se puedan aplicar en los diferentes procesos de ensayo y supervisión, que permitan tener más controlados y vigilados los procesos, disminuyendo las incertidumbres que se resumen en **"Confianza Total"**, que es lo que se busca en el cliente y al final una **"Total Satisfacción"**, ya que un cliente totalmente satisfecho es la mejor recomendación y carta de presentación.

GONZALEZ & BEAS (G&B) firma de ingeniería aplicada a integra los servicios de gerencia de proyectos, control de obra, supervisión técnica, proyectos (hidráulicos y ambientales), aseguramiento de la calidad y control de calidad de los materiales (laboratorio).

Gerencia de Proyectos

Principios

GONZALEZ & BEAS (G&B), entendemos como **Gerencia de Proyectos**, la disciplina de organizar y administrar los recursos, de forma tal que un proyecto dado sea terminado completamente dentro de las restricciones de alcance, tiempo y coste planteados a su inicio. Dada la naturaleza única de un proyecto, en contraste con los procesos u operaciones de una organización, administrar un proyecto requiere de una filosofía distinta, así como de habilidades y competencias específicas. **De allí la necesidad de la disciplina Gerencia de Proyectos.**



AREAS QUE SE INTEGRAN

▲ PROYECTO

La correcta ejecución de un proyecto ejecutivo marca el éxito de un proyecto.

▲ INGENIERIAS

Se cuenta con un equipo multidisciplinario que se coordina para ofrecer las mejores soluciones que hagan posible y viable su proyecto.

▲ COSTOS

El control de los costos resultado del proceso de proyecto, ingenierías y ejecución son la parte medular de un proyecto, el analizar el riesgo y contar con una línea continua de flujo, hace posible un proyecto exitoso.

▼ LEGAL

La asesoría legal en las diferentes etapas permiten que el inversionista este protegido en todo momento.

Supervisión técnica

GONZALEZ & BEAS (G&B), entendemos como **Supervisión**, a la actividad de apoyar y vigilar la coordinación de actividades de tal manera que se realicen en forma satisfactoria, la **Supervisión Técnica de Obra**, se refiere al empleo de una metodología para realizar la actividad de vigilancia de la coordinación de actividades del cumplimiento a tiempo de las condiciones técnicas y económicas pactadas entre quien ordena y financia la obra y quien la ejecuta a cambio de un beneficio económico.

El Supervisor, es la persona representante de la entidad que financia la obra y que realiza la actividad de supervisar la ejecución de obra que realiza el contratista; su objetivo es controlar tiempo, calidad y costo de la obra.



Ingeniera Ambiental

En **GONZALEZ & BEAS (G&B)**, entendemos como **Ingeniería Ambiental**, a la rama de ingeniería que estudia los problemas ambientales de forma integrada, teniendo en cuenta sus dimensiones ecológicas, sociales, económicas y tecnológicas, con el objetivo de promover un desarrollo sostenible. Es un área y rama de las ciencias ambientales que se basa en el diseño, la aplicación, y la gestión de procesos, productos y servicios tecnológicos para la prevención, el control y remedio de problemas de degradación ambiental; para el desarrollo del uso sustentable de recursos naturales en procesos productivos y de consumo, teniendo siempre como prioridad la excelente calidad de vida en nuestro entorno.

Geotecnia

En **GONZALEZ & BEAS (G&B)**, entendemos como **Ingeniería Geotécnica**, a la rama de la Ingeniería civil e ingeniería geológica que se encarga del estudio de las propiedades mecánicas, hidráulicas e ingenieriles de los materiales provenientes de la Tierra. Los ingenieros geotécnicos investigan el suelo y las rocas por debajo de la superficie para determinar sus propiedades y diseñar las cimentaciones para estructuras tales como edificios, puentes, centrales hidroeléctricas, estabilizar taludes, construir túneles y carreteras, etc. Nuestros ingenieros geotécnicos, además de entender cabalmente los principios de la mecánica y de la hidráulica, necesitan un adecuado dominio de los conceptos básicos de la geología y la geofísica. Es de especial importancia conocer las condiciones bajo las cuales determinados materiales fueron creados o depositados, y los posteriores procesos estructurales o diagenéticos (procesos metamórficos, de sustitución, cristalización, etc.) que han sufrido. Los ingenieros geotécnicos también investigan el riesgo para los seres humanos, las propiedades y el ambiente de fenómenos naturales o propiciados por la actividad humana tales como deslizamientos de terreno, hundimientos de tierra, flujos de lodo y caída de rocas.

Laboratorio de Ensayo

En **GONZALEZ & BEAS (G&B)**, entendemos como **Laboratorio de Ensayo**, aquella instalación que opera en una localidad específicamente determinada y que cuentan con la capacidad técnica, material y humana para efectuar las mediciones, análisis o determinar las características de materiales, productos o equipos de acuerdo a especificaciones establecidas. Pueden ser de primera, segunda y tercera parte, y perteneciente al sector de la construcción, geotecnia, metal mecánica y prefabricados. Los laboratorios de prueba (ensayos) apoyan en la evaluación de la conformidad a través del desarrollo de métodos de prueba (ensayos). Los cuales se acreditan ante una entidad previamente autorizada.



AREAS QUE SE INTEGRAN

▲ CONCRETO

Ensayos de muestreo, revenimiento, masas unitarias, tiempos de fraguado, elaboración de especímenes, cabeceo con azufre, ensaye a la compresión, módulos elásticos, pruebas no destructivas y destructivas en el concreto endurecido, etc.

▲ GEOTECNIA

Ensayos de compactación por el método de cono y arena y trompa, masas volumétricas secas máximas, valor relativo al soporte, granulometrías, cuerpo de ingenieros, expansión libre, etc.

▲ PREFABRICADOS

Ensayo de block, hueco, lleno y piezas especiales.

▼ ACEROS

Ensayo de varillas hasta 2" de diámetro y piezas especiales.

Mecánica de Suelos

GONZALEZ & BEAS (G&B), entendemos como **Mecánica de Suelos**, a la aplicación de las leyes de la física y las ciencias naturales a los problemas que involucran las cargas impuestas a la capa superficial de la corteza terrestre. Esta ciencia fue fundada por Karl von Terzaghi, a partir de 1925. Todas las obras de ingeniería civil se apoyan sobre el suelo de una u otra forma, y muchas de ellas, además, utilizan la tierra como elemento de construcción para terraplenes, diques y rellenos en general; por lo que, en consecuencia, su estabilidad y comportamiento funcional y estético estarán determinados, entre otros factores, por el desempeño del material de asiento situado dentro de las profundidades de influencia de los esfuerzos que se generan, o por el del suelo utilizado para conformar los rellenos. Se incluye además el diseño para estructuras construidas por encima de la superficie incluyen cimentaciones superficiales (zapatas), cimentaciones semi-profundas (pozos), y cimentaciones profundas (pilotes). Presas y diques son estructuras que pueden ser construidas de suelo o roca y que para su estabilidad y estanqueidad dependen en gran medida de los materiales sobre los que están asentados o de los cuales se encuentran rodeados.



Topografía

GONZALEZ & BEAS (G&B), entendemos como **Topografía**, a la disciplina o técnica que se encarga de describir de manera detallada la superficie de un determinado terreno. Esta rama, según se cuenta, hace foco en el estudio de todos los principios y procesos que brindan la posibilidad de trasladar a un gráfico las particularidades de la superficie, ya sean naturales o artificiales. Los topógrafos utilizan para su tarea sistemas bidimensionales sobre los ejes **X** e **Y**, mientras que la altura constituye la tercera dimensión. La elevación del terreno, de todas maneras, se ve reflejada en los mapas topográficos por medio de líneas que se unen con un plano de referencia, conocidas con el nombre de curvas de nivel. Dichos mapas se caracterizan, por tanto, no sólo porque representan lo que es el relieve de la superficie determinada a una escala definida claramente, sino también por el hecho de que tienen la ventaja de representar una zona muy amplia de un territorio como puede ser una provincia o incluso una región.

Obras en las que se ha participado

Control de Calidad

OBRA	CLIENTE
PLANTA INDUSTRIAL GUADALAJARA, JALISCO	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL COATEPEC, VERACURZ	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL LEON, GUANAJUATO	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL TOLUCA, ESTADO DE MEXICO	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL TIJUANA, BAJA CALIFORNIA	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL GUADALAJARA	TAPAS INNOVATIVAS

CONTINUACION DEL CONTROL DE CALIDAD.

OBRA	CLIENTE
HOTEL FOUR SEASON, PUNTA DE MITA, NAYARIT.	DESARROLLOS DINE
HOTEL FOUR SEASON, PUNTA DE MITA, NAYARIT.	ICA
HOTEL PUEBLO BONITO, LOS CABOS, BC SUR.	PUEBLO BONITO
HOTEL CAMINO REAL EJECUTIVO, GUADALAJARA, JAL.	CAMINO REAL
TORRE DE DEPARTAMENTOS "LAS ROSAS CHAPALITA", ZAPOPAN, JAL.	G ACCION
TORRE DE DEPARTAMENTOS "TITANIUM", ZAPOPAN, JAL.	ING. GALLEGOS
TORRE DE DEPARTAMENTOS "MORALTA", ZAPOPAN, JAL.	SIERRA PROVIDENCIA
TORRE DE DEPARTAMENTOS "MANUEL CAMBRE", GUADALAJARA, JAL.	G ACCION
TORRE DE OFICINAS "SKALIA", ZAPOPAN, JAL.	ING. GALLEGOS
CONTROL DE CALIDAD "COLECTOR TULIPANES", TONALA, JAL.	EDIFICACIONES HERVI
CONTROL DE CALIDAD "COLECTOR SAN GASPAR II", TONALA, JAL.	EDIFICACIONES HERVI
CONTROL DE CALIDAD "COLECTOR PUERTA II", TONALA, JAL.	EDIFICACIONES HERVI
CONTROL DE CALIDAD DE LAS OBRAS DE EMERGENCIA DEL SIAPA (2004-2013)	SIAPA
CONTROL DE CALIDAD DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS DEL SIAPA (2004-2013)	SIAPA
CONTROL DE CALIDAD URBI, TONALA, JAL.	URBI
CONTROL DE CALIDAD DE LAS DIFERENTES OBRAS DE SEDER, JALISCO.	SEDER
NUEVO COLEGIO DEL AIRE Y BASE AREA MILITAR, ZAPOPAN, JAL.	SEDENA
HOTEL "RIU GUADALAJARA" A PARTIR DEL NIVEL 4, GUADALAJARA, JAL.	RIU
TORRE DE DEPARTAMENTOS "COUNTRY HABITAT"	INDEPENDIENTE
TORRE DE DEPARTAMENTOS "PERLA"	URBIKACIONES
FRACCIONAMIENTO "REAL DEL SOL"	GIG
FRACCIONAMIENTO "CAMPO BELLO"	GIG
FRACCIONAMIENTO "VALLE DE TEJEDA"	GIG
FRACCIONAMIENTO "VALLE IMPERIAL"	GIG
FRACCIONAMIENTO "SAN SEBASTIAN"	GIG
FRACCIONAMIENTO "HACIENDA REAL"	GIG
FRACCIONAMIENTO "LAS VILLAS"	GIG
FRACCIONAMIENTO "HACIENDA SANTA CRUZ"	GIG
FRACCIONAMIENTO "RIOJA"	GIG
FRACCIONAMIENTO "MONTEVERDE"	GIG
FRACCIONAMIENTO "VALLE DE LAS FLORES"	GIG
FRACCIONAMIENTO "LA MORALEJA"	GIG
FRACCIONAMIENTO "CUATRO ESTACIONES"	DYNAMICA
FRACCIONAMIENTO "LA MORALEJA", EDIFICACION	MTO
FRACCIONAMIENTO "HACIENDA SANTA CRUZ", EDIFICACION	MTO
FRACCIONAMIENTO "REAL DEL VALLE", EDIFICACION	MTO
FRACCIONAMIENTO "REAL DE SAN SEBASTIAN", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	PORURCO
FRACCIONAMIENTO "HACIENDA REAL DE SANTA ANITA"	PORURCO
FRACCIONAMIENTO "COLINA REAL", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	PORURCO
NUEVA BIBLIOTECA DEL ESTADO DE JALISCO, ETAPA CIMENTACION Y EDIFICACION	CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO
CONTROL DE CALIDAD EN DIFERENTES COLECTORES PARA EL CEA, JALISCO.	COMISION ESTATAL DEL AGUA
CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCION DE PISOS INDUSTRIALES	LABORATORIOS PISA

Mecánica de Suelos

OBRA	CLIENTE
PLANTA INDUSTRIAL GUADALAJARA, JALISCO	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL COATEPEC, VERACURZ	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL LEON, GUANAJUATO	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL TOLUCA, ESTADO DE MEXICO	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL TIJUANA, BAJA CALIFORNIA	ENVASES INNOVATIVOS
PLANTA INDUSTRIAL GUADALAJARA	TAPAS INNOVATIVAS
HOTEL PUEBLO BONITO, LOS CABOS, BC SUR.	PUEBLO BONITO
HOTEL CAMINO REAL EJECUTIVO, GUADALAJARA, JAL.	CAMINO REAL
TORRE DE OFICINAS "SKALIA", ZAPOPAN, JAL.	ING. GALLEGOS
MECANICA DE SUELOS DE LAS OBRAS DE EMERGENCIA DEL SIAPA (2004-2013)	SIAPA
MECANICAS DE SUELO DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS DEL SIAPA (2004-2013)	SIAPA
CONTROL DE CALIDAD SOLUCION MOVIMIENTO DE TALUD EN URBI, TONALA, JAL.	URBI
MECANICAS DE SUELOS DE LAS DIFERENTES OBRAS DE SEDER, JALISCO.	SEDER
MECANICA DE SUELOS PARA ANALIZAR LA APARICION DE GRIETA EN BAM NO.5	SEDENA
MECANICA DE SUELOS PARA DAR SOLUCION A GRIETA EN BAM NO.5	SEDENA
FRACCIONAMIENTO "REAL DEL SOL" ETAPAS 14-15.	GIG
FRACCIONAMIENTO "VALLE IMPERIAL" SECCION 17,18,19,20.	GIG
FRACCIONAMIENTO "VALLE IMPERIAL" SECCION PINOS.	GIG
MECANICA DE SUELOS TORRE "LA RIOJA"	GIG
MECANICA DE SUELOS DEL FRACCIONAMIENTO "CUATRO ESTACIONES"	DYNAMICA
FRACCIONAMIENTO "REAL DE SAN SEBASTIAN", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	PORURCO
FRACCIONAMIENTO "HACIENDA REAL DE SANTA ANITA"	PORURCO
FRACCIONAMIENTO "COLINA REAL", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	PORURCO
MECANICAS DE SUELO EN DIFERENTES COLECTORES PARA EL CEA, JALISCO.	COMISION ESTATAL DEL AGUA
ESTABILIDAD DE TALUD FRACCIONAMIENTO "LA CIMA"	DYNAMICA
MECANICA DE SUELOS TORRE "Q"	INDEPENDIENTE
MECANICA DE SUELOS TORRE "E", ZAPOPAN, JAL.	SIERRA PROVIDENCIA
MECANICA DE SUELOS TORRE "COUNTRY AURA", GUADALAJARA, JAL.	AURA
MECANICA DE SUELOS FRACCIONAMIENTO "LA VISTA", ZAPOPAN, JAL.	DYNAMICA
MECANICAS DE SUELOS PARA EL CENTRO LOGISTO DE JALISCO.	INDEPENDIENTE
MECANICA DE SUELOS PARA ANALIZAR LAS CONDICIONES DE LA PISTA 8 BAM NO.5	SEDENA

Gerencia de Proyectos

OBRA	CLIENTE
PLANTA INDUSTRIAL MASTER CHOICE, ZAPOPAN, JALISCO	MASTER CHOICE
COLECTORES DE LA CUENCA DEL AHOGADO, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	COMISION ESTATAL DEL AGUA
REHABILITACION Y PERITAJE DEL MACROTANQUE "LAS HUERTAS"	SIAPA
ESTADIO CORAS, TEPIC, NAYARIT, FASE I Y II.	DYNAMICA

Supervisión técnica

OBRA	CLIENTE
SUSTITUCION DE LOS CLARIFICADORES PLANTA NUM. 1	SIAPA
COLOCACION DEL RECUBRIMIENTO PLASTICO TANQUE MIRAVALLE	SIAPA
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "ACANTILADO"	SIAPA y GRUPO SAN CARLOS
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "TERRALTA"	SIAPA y DYNAMICA
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "PASEO DE SANTIAGO"	SIAPA y URBI
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "HACIENDA REAL"	SIAPA y GIG
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "CAMPO REAL"	SIAPA y TIERRA Y ARMONIA
TORRE DE DEPARTAMENTOS "MORALTA", ZAPOPAN, JAL. ETAPA CIMENTACION	SIERRA PROVIDENCIA
TORRE DE DEPARTAMENTOS "MORALTA", ZAPOPAN, JAL. ETAPA EDIFICACION	SIERRA PROVIDENCIA
TORRE DE DEPARTAMENTOS "MORALTA", ZAPOPAN, JAL. ETAPA ACABADOS	SIERRA PROVIDENCIA
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "MISMALOYA"	SIAPA
CONSTRUCCION DEL TANQUE DE VIDRIO FUSIONADO "SAN GASPAR"	SIAPA
TRAMO CARRETERO "SANTA FE", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	OBRAS PUBLICAS DE TLAJOMULCO
TRAMO CARRETERO "SANTA ROSA", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	OBRAS PUBLICAS DE TLAJOMULCO
CONTROL DE PROCESOS DE REHABILITACION DEL TALUD MOZARABE	URBI
CONTROL DE LA REHABILITACION DEL FRACCIONAMIENTO URBI, TONALA, JAL.	URBI
COLECTOR "ZAPOTE I", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "ZAPOTE II", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "AEROPUERTO", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "LA TEJA", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "SANTA ANITA", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "SAN SEBASTIANITO", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "LA GIGANTERA", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
COLECTOR "TUNEL ZAPOTE II", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	CEA
FRACCIONAMIENTO "COLINA REAL", TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL.	PORURCO

Ingeniería ambiental

OBRA	CLIENTE
ANALISIS DEL CRECIMIENTO DE LA MANCHA DE DIESEL EN GDL.	SIAPA
ANALISIS DE LA EXISTENCIA DE HIDROCARBUROS EN VIVIENDA DE GDL.	SIAPA
ANALISIS DE LAS CONDCIONES DE LA TUBERIA EN LAS JUNTITAS.	SIAPA
ANALISIS DE LA EXISTENCIA DE FUGAS DE AGUA EN PLAZA DE LAS AMERICAS	SIAPA
PROYECTO DE REMEDIACION PARA VIVIENDA CON HIDROCARBUROS EN GDL.	SIAPA
ANALISIS DEL IMPACTO DEL TIRADERO EN EL FRACCIONAMIENTO PASEO DE SANTIAGO	URBI

EMPRESAS QUE INTEGRAN EL GRUPO

Supervision construcción
Ingenieria G&B, s.a de c.v.

Exploraciones Geotecnia
de Occidente, s.a de c.v.

Ingenieria Hidraulica
Ecologica, s.a. de c.v.

CONTACTO

DIRECCION

florencio@gyb.com.mx

GERENCIA

jose@gyb.com.mx

COBRANZA Y FACTURACION

roberto@gyb.com.mx

Para su comodidad se cuenta con una pagina web; www.gyb.com.mx.