



CONTENIDO	PÁGINA
1. ACADÉMICO	2
2. SERVICIOS Y ESPECIALIDADES	2
3. PROYECTOS DESTACADOS	3
4. CONOCIMIENTOS ESPECIALIZADOS	4
5. REFERENCIAS	5
6. PORTAFOLIO DETALLADO DE PROYECTOS	6



1. ACADÉMICO

Estudios Básicos:	Unidad Educativa "SAN AGUSTÍN", Guayaquil.
Estudios Superiores:	Escuela Superior Politécnica del Litoral ESPOL
Título obtenido:	Ingeniero Civil
Tesis de Grado:	"Manual de Diseño del Sistema Hidrosanitario para Edificaciones aplicado al Hospital Docente Universitario (Hospitalización-Medios Terapéuticos- Medios de Diagnóstico)"
Post grado:	Maestría en Ingeniería Sanitaria en la Universidad de Guayaquil (Egresado)
Reconocimientos:	Abanderado Nacional-Colegio "SAN AGUSTÍN". Noveno puesto del XII Concurso Intercolegial Nacional de Matemáticas Expositor al "VIII Congreso Nacional AEISA y II Exhibición Premier SALUD Y AMBIENTE".

2. SERVICIOS Y ESPECIALIDADES

- ***Diseño, Planificación y Construcción de:***
 - Sistemas de Agua Potable
 - Sistemas Contra Incendios
 - Sistemas de Alcantarillado Sanitario y Pluvial
 - Sistemas de Tratamiento de Aguas Servidas Domésticas
 - Sistemas de Espejos de agua, Fuentes decorativas, Piscinas y Piletas.
- ***Diseño de Ingeniería de detalle 3D***
- ***Construcción de instalaciones con pruebas de presión y filtraciones cero***
- ***Diseño, Instalación y Mantenimiento de Sistemas de bombeo de alta y baja presión.***



3. PROYECTOS DESTACADOS

✓ **Sistemas hidrosanitarios para Regeneración Urbana.-**

Malecón 2000, Parque Lineal Bellavista, Malecón Estero Salado, Plaza de la Música, Malecón de la Ferroviaria, Malecón de Tenguel, Remodelación de Castillo Espronceda, Regeneración Urbana en orillas del Estero Salado Etapas 7-8-9, Paso elevado vial municipal de Guayaquil.

✓ **Sistemas hidrosanitarios para cantones y urbanizaciones.-**

Cantón Urdaneta, cantón Narnajal, cantón Pedro Carbo, urbanización Marianita, Plan Habitacional Mi Lote, urbanización SAmbocity, urbanización Altamar, urbanización Novaterra.

✓ **Sistemas hidrosanitarios Industriales.-**

NCT Energy Group, Acerimallas, Sacos Durán Reysac, RC Latam más Química, Demaco, Colineal, CCN.

✓ **Sistemas hidráulicos para Industria Alimenticia.-**

Expalsa, Exportquilsa, Skretting, Diana Aqua

✓ **Sistemas hidrosanitarios en Hospitales, Edificios inteligentes, Centros Comerciales y proyectos en general.-**

Clínica Kennedy Samborondón, Clínica de Especialidades San Antonio de Padua, Hospital Gineco Obstétrico de la Junta de Beneficencia de Guayaquil-Av. Pedro Menendez Gilbert, Ampliación CC Mall del Río – Cuenca, Megamaxi – Los Ceibos – Guayaquil, Hypermarket Norte – Guayaquil, Hypermarket Samborondón, CC El Paseo Shopping – Vía Daule, CC El Paseo Shopping Portoviejo, CC El Paseo Shopping Santo Domingo, CC El Paseo Shopping – Machala, Almacenes Coral Quito – Quito



4. CONOCIMIENTOS ESPECIALIZADOS

SOFTWARES	
Acad 2017	Pentair Goulds pumps
Acad MEP 2017	Wincaps-Grundfos pumps
Watercad	ITT pumps
Sewercad	Flygt pumps
Stormcad	Google Sketchup8.0
Hec Ras 5.0.8	Microsoft Office 2017
Project 2017	
IDIOMAS	
Inglés hablado nivel básico	Inglés leído y escrito nivel medio
ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS:	
Informes de avance de obra Informes de fiscalización Proyección y análisis de costos Curvas de rendimiento Negociación con proveedores y promotores	



5. REFERENCIAS

- Ing. Xavier Durán Dyer
Ex Presidente de la Cámara de Industrias de Guayaquil
Telf.- 04-2737183 0994478134
- Ing. Felipe Gómez R.
Gerente Técnico de Total Seafood S.A.
Telf.- 04- 5000445-0989068621
- Abdo. Eduardo Benavides León
Ex-Director Jurídico Zonal – BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Ex-Jefe Jurídico Regional del SERVICIOS DE RENTAS INTERNAS – SRI
Juez Multi Competente del Consejo de la Judicatura Provincial de Santa Elena
Cantón Santa Elena, Ciudadela Santa Paula. Av. 5ta y calle 14-
Telf.- (593-4)2321600 EXT.-48205 CEL.- 0999299179
- PHD. Melba Losano Véliz
Doctora en Derecho Civil-Académico de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil.
Telf.- 04-2272740 0987173752



6. PORTAFOLIO DETALLADO DE PROYECTOS

Proyectos Hidro-Sanitarios

Empresa / Institución Contratante:	EXPORTQUILSA & PRODUCTORES ASOCIADOS S.A.
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema de Agua a presión de nueva planta km 17.5
Monto del proyecto:	80,000 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Sept 2018 – Ene 2020
Actividades relevantes:	Diseño, asesoría y construcción del sistema de agua a presión para los procesos industriales y para el uso doméstico de la nueva planta ubicada en el km 17.5 de la vía Guayaquil Milagro.

Empresa / Institución Contratante:	GUSTAVO CAMACHO SA
Proyecto:	Diseño del Sistema Hidrosanitario (AAPP-AASS-AALL-SCI) de la nueva clínica de especialidades San Antonio Portoviejo
Monto del proyecto:	4,000 usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Jul 2018 – Ago 2018



Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema de agua potable, aguas servidas, tratamiento de aguas especiales, agua lluvias y sistema contra incendios de un clínica de 50 camas y 28 consultorios.
--------------------------------	--

Empresa / Institución Contratante:	HVAC INGENIERÍA / DINERS CLUB
Proyecto:	Diseño del Sistema Hidrosanitario (AAPP-AASS-AALL) de la remodelación de la agencia Diners Club Av. Francisco de Orellana
Monto del proyecto:	3,000 usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Jun 2017 – Ago 2017
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema de agua potable, aguas servidas, agua lluvias y sistema contra incendios de la agencia Diners Club Av. Fco. de Orellana Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	M.I. MUNICIPALIDAD DE GUAYAQUIL
Proyecto:	Asesoría en el diseño hidrosanitario de Reconstrucción del paso elevado vehicular ubicado en la Av. De Las Américas – Av. Dr. Luis Cordero Crespo, a la altura de la Universidad Laica Vicente Rocafuerte, desde calle Prof. Benito Orellana C. hasta Av. Sufragio Libre, parroquia Tarqui Guayaquil.
Monto del proyecto:	2,500 usd
Papel desempeñado:	Consultor externo
Tiempo de participación:	Sept 2016 – Oct 2016
Actividades relevantes:	Asesoría y elaboración de memorias de diseño del sistema hidrosanitario de un paso vehicular elevado en la ciudad de Guayaquil.



Empresa / Institución Contratante:	URBANIS SA
Proyecto:	Diseño del Sistema Hidrosanitario (AAPP-AASS-AALL-SCI) de Plaza Sambocity
Monto del proyecto:	20,000 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago 2015 – Ago 2016
Actividades relevantes:	Diseño, asesoría y construcción del sistema de agua potable, aguas servidas, agua lluvias y sistema contra incendios de Plaza Sambocity en la urbanización Sambocity, Daule Ecuador

Empresa / Institución Contratante:	FUNDACIÓN MALECÓN 2000 Y FUNDACIÓN GUAYAQUIL SIGLO XXI
Proyectos:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Regeneración Urbana Malecón Del Estero Salado Etapa 9 entre Maracaibo y Chambers ✓ Áreas verdes y juegos infantiles Malecón 2000 Subsector IV ✓ Regeneración Urbana Perimetral 3 Ingreso a Pascuales ✓ Regeneración Urbana Malecón del Estero Salado Etapa 7 entre Portete y García Goyena ✓ Refuncionalización del Castillo Espronceda. Guayaquil. ✓ Centro de entretenimiento Malecón 2000. ✓ Centro de estudiantes Religiosas de Guayaquil ✓ Nuevos locales de entretenimiento y locales de comida en Malecón 2000 Subsector V ✓ Regeneración Urbana Malecón del Estero Salado Etapa 8 entre García Goyena y el Oro ✓ Nuevos locales de comida en el Malecón del Salado ✓ Parque Lineal Margen Norte Estero Salado entre Bellavista 2 y 3 ✓ Nuevo edificio del Registro de la Propiedad de Guayaquil ✓ Complejo Social y Cultural San Alfonso Guayaquil ✓ Regeneración Urbana del Malecón de la Parroquia Tenguel
Monto referencial:	90,000 usd



Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago 2013 – Ago 2015
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría de Sistemas Hidrosanitarios para la Fundación Malecón 2000 y Fundación Guayaquil Siglo XXI

Empresa / Institución Contratante:	Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Pedro Carbo
Proyecto:	Fiscalización de los Estudios de Factibilidad y Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado Pluvial y Mejoramiento del Sistema de Alcantarillado Sanitario del cantón Pedro Carbo
Monto referencial:	8,397.43usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ene 2015
Actividades relevantes:	Fiscalización del Estudio y Diseño del Sistema de alcantarillado pluvial y sanitario

Empresa / Institución Contratante:	Gobierno Autónomo Descentralizado de La Provincia Del Guayas
Proyecto:	Estudios de factibilidad para el establecimiento de un sistema de conducción de agua para riego en el recinto Rincón de Las Cañas, cantón Palestina
Monto:	26,319.37 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jul 2014



Actividades relevantes:	Estudio y Diseño del Sistema de un sistema de conducción de agua para riego en el recinto Rincón de Las Cañas
--------------------------------	---

Empresa / Institución Contratante:	NCT ENERGY GROUP / PETROCOMERCIAL
Proyecto:	REVISIÓN DE LA CONCEPTUALIZACIÓN, DISEÑO, INGENIERIA BASICA, DETALLE Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PREVIA A LA CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DEL NUEVO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES DE LA REFINERIA LA LIBERTAD
Monto:	30,000 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Dic 2012 – Mar 2013
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría de un sistema independiente de drenaje y tratamiento para independizar las aportaciones de efluentes combinados de hidrocarburos y aguas lluvias.

Empresa / Institución Contratante:	Sr. Kamal Khamashta Zeidan
Proyecto:	Estudios para Diseño de los Sistemas de Agua Potable, Aguas Servidas y Aguas Lluvias de centro de bodegas San Jorge, km 10.5 vía Daule
Monto:	3,000 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun 2012 – Ago 2012
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría para los sistemas de agua potable, aguas servidas y aguas lluvias.



Empresa / Institución Contratante:	HIDROESTUDIOS CIA LTDA
Proyecto:	Diseño del Sistema de Agua Potable del Plan Habitacional Mi Lote
Monto del proyecto:	10,000 usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Feb2011 – May 2011
Actividades relevantes:	Diseño del Sistema de Agua Potable, acueducto de aducción, reserva alta, modelación de redes y programación constructiva del Plan Habitacional Mi Lote

Empresa / Institución Contratante:	COMARSA SA
Proyecto:	Diseño de la Cuarta Etapa del Sistema de Alcantarillado de la Ciudad de Naranjal que comprende los Barrios La Loma, Aguajal Quirola y Avila de Barba.
Monto:	1,500.00usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Abr 2011 – May 2011
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría para el sistema de alcantarillado sanitario de los Barrios La Loma, Aguajal Quirola y Avila de Barba en el cantón Naranjal provincia del Guayas.

Empresa / Institución Contratante:	Cabecera Cantonal De Urdaneta (Catarama y Ricaurte) Provincia de Los Ríos
---	---



Proyecto:	Estudios de Factibilidad y Diseños Definitivos del Plan de Contingencia para evacuación de aguas lluvias y control de reflujo pluvial del Cantón Urdaneta, provincia de Los Ríos
Monto:	15,000.87usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago 2010 – Nov 2010
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría para los sistemas de aguas lluvias y control de inundaciones.

Empresa / Institución Contratante:	Cabecera Cantonal De Urdaneta (Catarama y Ricaurte) Provincia de Los Ríos
Proyecto:	Estudios de Factibilidad y Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado Sanitario y Pluvial del Cantón Urdaneta, provincia de Los Ríos
Monto:	61,062.09usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun 2010 – Ago 2010
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría para los sistemas de aguas servidas y aguas lluvias del cantón.

Empresa / Institución Contratante:	AUTOCONTROL SA / CCN
Proyecto:	Montaje y puesta en marcha de la Planta Recicladora de agua de lavado de camiones para la Cía de Cervezas Nacionales



Monto:	5,143.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun - 2010
Actividades relevantes:	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniones con el proveedor de la planta desde Madrid-España para coordinación de proceso de montaje de la planta. • Dirección técnica del montaje. • Suministro de personal técnico, administrativo y de apoyo, la mano de obra, los materiales, equipos y herramientas, de conformidad con la oferta negociada y el alcance de los trabajos. • Arranque y puesta en marcha de la planta ajustando los parámetros de diseño con los datos reales del funcionamiento para realizar un mantenimiento y operación efectiva de la planta.

Empresa / Institución Contratante:	Cabecera Cantonal De Urdaneta (Catarama y Ricaurte) Provincia de Los Ríos
Proyecto:	Estudios de Factibilidad y Diseños Definitivos de la Vía Ricaurte – La Hojita, del Cantón Urdaneta, provincia de Los Ríos
Monto:	35,715.50usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Abril 2010
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría para el diseño vial del tramo Ricaurte - La Hojita, L=6.5km.

Empresa / Institución Contratante:	AMBIENSA SA
---	-------------



Proyecto:	Diseño del Sistema Hidrosanitario de Urbanización Altamar ubicado en Km 6.5 vía Playas Posorja
Monto:	4,000.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Sept-2009 – Ene-2010
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema de agua potable, aguas servidas, aguas lluvias y sistema contra incendios de Urbanización Altamar en km 6.5 de la vía Playas Posorja.

Empresa / Institución Contratante:	FEHIERRO CIA LTDA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Hidrosanitario de edificio Ceibos Center, Cdla Los Ceibos, Guayaquil
Monto:	60,000.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago-2009 – May-2010
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema de agua potable, aguas servidas, aguas lluvias y sistema contra incendios de un edificio de oficinas y locales comerciales Ceibos Center.

Empresa / Institución Contratante:	Cabecera Cantonal De Urdaneta (Catarama y Ricaurte) Provincia de Los Ríos
Proyecto:	Estudios de Factibilidad y Diseños Definitivos del Sistema de Agua Potable de los recintos La Hojita y Santo Tomás del Cantón Urdaneta, provincia de Los Ríos



Monto:	19,950.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago 2009 – Nov 2009
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría para los sistemas de agua potable.

Empresa / Institución Contratante:	CONSTRUSOME SA / GOBIERNO DESCENTRALIZADO AUTÓNOMO DEL CANTÓN SANTA LUCÍA PROVINCIA DEL GUAYAS
Proyecto:	Nuevo Sistema de AAPP para el cantón Santa Lucía de la provincia del Guayas
Monto:	1'800,000.00usd
Papel desempeñado:	Súper - Intendente de Obra
Tiempo de participación:	Dic 2008 – Jun 2009
Actividades relevantes:	<ul style="list-style-type: none"> • Dirección técnica y de obra para la construcción del proyecto. • Construcción de 2.4 Km de redes de agua potable. • Construcción de 1400 guías domiciliarias y medidores de agua potable. • Construcción del Sistema de captación de agua del río Daule. • Revisión del diseño de la Planta de Tratamiento modular de potabilización de agua (Mezcla, Coagulación, Floculización, Sedimentación, Filtración y Desinfección). • Montaje y puesta en marcha de la Planta de Tratamiento modular de potabilización de agua. • Diseño, montaje y puesta en marcha del sistema de bombeo general para la distribución de agua potable del cantón. • Coordinación general de la obra para cumplir la curva de avance económico y avance de ejecución proyectada. • Subcontratación de proveedores, materiales y maquinaria en función de los requerimientos de obra.



	<ul style="list-style-type: none">• Planillaje y gestión para la revisión y aprobación de facturas mensuales con la entidad contratante.• Asesoría estratégica de administración empresarial.
--	--

Empresa / Institución Contratante:	INSTALASA SA
Proyecto:	Se anexan lista de proyectos ejecutados
Monto:	NA
Papel desempeñado:	Director de Proyectos
Tiempo de participación:	Nov 2001 – Nov 2008
Actividades relevantes:	<ul style="list-style-type: none">• Reuniones en representación y revisión de la empresa con los dueños, ejecutivos y representantes de los diferentes clientes para presentación y revisión de proyectos.• Coordinación y ejecución del diseño, cálculo, presupuesto y cronograma valorado del proyecto.• Revisión y consolidación del diseño con el cliente y demás ingenierías.• En caso de construirse el proyecto reuniones de asesoría en obra con el contratista encargado y la fiscalización.• Asesoría estratégica de administración interna.

DIRECTOR DE PROYECTO EN:

Sistemas Hidrosanitarios de proyectos con Fundación Malecón 2000



- Puerto Santa Ana (Etapas 1 y 2, Edificios 1 al 7, Vías de acceso)
- Plaza de la Música y Plaza 10
- Regeneración Urbana del Cerro Santa Ana
- Malecón del Salado Etapa 2

Sistemas Hidrosanitarios de proyectos con Fundación Siglo XXI

- Centro Recreacional y Deportivo Viernes Santo
- Parque Eco Deportivo – Isla Trinitaria – Fases 1 y 2
- Centro Recreacional y Deportivo Viernes Santo

Sistemas Hidrosanitarios de Urbanizaciones

- Urb. Loma Vista (Km 12 vía Daule)
- Urb. Vicolinci (Vía a Samborondón)
- Urb. Capri (Vía Samborondón)
- Urb. Porto Aqua (Km 12 vía Samborondón)
- Urb. Atlantis (Km 10,5 vía Samborondón)
- Urb. Casa Club (Km 12,5 vía a la Costa)

Sistemas Hidrosanitarios y Sistemas Contra Incendios de otros proyectos

Centros Comerciales

- Ampliación CC Mall del Sol - Guayaquil
- Ampliación CC Mall del Río - Cuenca
- Megamaxi – Los Ceibos – Guayaquil
- Hypermarket Norte - Guayaquil
- Hypermarket Samborondón
- CC El Paseo Shopping – Vía Daule
- CC El Paseo Shopping Portoviejo
- CC El Paseo Shopping Santo Domingo
- CC El Paseo Shopping - Machala
- Almacenes Coral Quito – Quito

Bodegas y Almacenes

- Centro de Bodegas CBA (Km10 Vía a Daule)
- Bodegas Inversiones y Negocios (Estuardo Sánchez) (Km 10½ Vía a Daule)



- Almacenes Quito (Av. 6 de Diciembre - Quito)
- Bodegas y Oficinas de la CAE (Av. 25 de Julio – Guayaquil)
- Bodegas Expocarga (Av. Las Iguanas – Guayaquil)

Hospitales

- Hospital Clínica Kennedy Los Arcos – Samborondón
- Hospital Docente Universitario – Vía Marcel Laniado y Vía Perimetral
- Hospital Gineco Obstétrico de la Junta de Beneficencia de Guayaquil-Av. Pedro Menendez Gilbert.

Varios

- Club Social del Colegio de Ingenieros Civiles del Guayas
- Consecionario Peugeot – Urdesa
- Banco Bolivariano – La Alborada
- Mc Donald's – Mall del Sur
- Condominio Olivos
- Residencias Toscana, Km 12 vía Samborondón
- Residencia Alvaro Noboa P. (Urb. El Río)
- Conjunto Residencial Romero Lofts (Vía a Samborondón)

Diseño de sistemas de alcantarillado condominial y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas mediante humedales sub-superficiales aplicados a pequeñas poblaciones:

- Parroquia rural La Victoria perteneciente al cantón Salitre de la provincia del Guayas
- Parroquia rural General Vernaza perteneciente al cantón Salitre de la provincia del Guayas
- Parroquia rural Junquillal perteneciente al cantón Salitre de la provincia del Guayas.

Proyectos Sistemas Contra Incendios



Empresa / Institución Contratante:	EDIFICIO PASTOR LEÓN GUAYAQUIL
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Edificio para Casa Financiera del Sr. Pastor León Guayaquil.
Monto del proyecto:	1,000.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Feb 2020 – Mar 2020
Actividades relevantes:	Diseño del Sistema Contra Incendios de una edificación de uso comercial, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	CENTRO COMERCIAL MURALLA CHINA GUAYAQUIL
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Centro Comercial Muralla China en sector La Bahía Guayaquil.
Monto del proyecto:	2,000.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Oct 2019 – Ene 2020
Actividades relevantes:	Diseño del Sistema Contra Incendios de una edificación de uso comercial, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	SACOS DURÁN REYSAC SA
---	-----------------------



Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Reysac SA, Planta #2, km 16 vía a la costa Guayaquil.
Monto del proyecto:	2,000.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun 2019 – Ago 2019
Actividades relevantes:	Diseño del Sistema Contra Incendios de la planta industrial #2 de fábrica de sacos, Reysac km16 vía a la costa, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	EXPORTQUILSA & PRODUCTORES ASOCIADOS S.A.
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de nueva planta km 17.5
Monto del proyecto:	100,000.00 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Dic 2018 – May 2019
Actividades relevantes:	Diseño, asesoría y construcción del sistema contra incendios de la nueva planta ubicada en el km 17.5 de la vía Guayaquil Milagro.

Empresa / Institución Contratante:	RC LATAN MAS QUIMICA SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de nueva planta, Parque Industrial Durán



Monto del proyecto:	23,788.24 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago 2018 – Oct 2018
Actividades relevantes:	Diseño, asesoría y construcción del sistema contra incendios de la nueva planta ubicada en el Parque Industrial Durán.

Empresa / Institución Contratante:	HVAC INGENIERÍA / DINERS CLUB
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de la remodelación de la agencia Diners Club Urdesa
Monto del proyecto:	20,321.77 usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Sept 2018 – Dic 2018
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema de agua potable, aguas servidas, agua lluvias y sistema contra incendios de la agencia Diners Club Urdesa Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	HVAC INGENIERÍA / DINERS CLUB
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de la remodelación de la agencia Diners Club Av. Francisco de Orellana
Monto del proyecto:	20,708.26 usd



Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Jun 2017 – Ago 2017
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema de agua potable, aguas servidas, agua lluvias y sistema contra incendios de la agencia Diners Club Av. Fco. de Orellana Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	Dalo SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de planta de gráficos DALO SA
Monto del proyecto:	20,000.00 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Dic 2016 – Ene 2017
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema sistema contra incendios de planta de industrias gráficas Dalo SA Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	Demaco Cia Ltda
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de DEMACO - MATRIZ
Monto del proyecto:	11,000.00 usd
Papel desempeñado:	Contratista



Tiempo de participación:	Sept 2016 – Dic 2016
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema sistema contra incendios del local Demaco Matriz Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	ACERIMALLAS SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de 2 (dos) plantas industriales procesadoras de acero Acerimallas, Parque Industrial Inmaconsa Guayaquil
Monto del proyecto:	37,955.42 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Sept 2015 – Sept 2016
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema sistema contra incendios de 2 (dos) plantas industriales procesadoras de acero Acerimallas, Parque Industrial Inmaconsa Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	QUIMPAC SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Quimpac SA Nuevo Centro de Bodegas, Calle Tercera y Calle H, lote 180 – San Juan Turubamba, Quito
Monto del proyecto:	43.583,94 usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Sept 2015 – Jul 2016
Actividades relevantes:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios nuevo centro de bodegas de Quimpac Quito



Empresa / Institución Contratante:	SKRETTING ECUADOR SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de nuevas oficinas de planta Skretting km 6.5 vía Durán Tambo
Monto del proyecto:	8,183.94
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Abr 2015 – Jul 2015
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema sistema contra incendios de nuevo edificio de planta Skretting Km6.5 Vía Durán Tambo

Empresa / Institución Contratante:	Estudio Jurídico Viteri & Asociados
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de nuevas oficinas en el piso 17 de edificio The Point Guayaquil
Monto del proyecto:	8.925,16 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ene 2015 – May 2015
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema sistema contra incendios de nuevas oficinas en piso 17 edificio The Point



Empresa / Institución Contratante:	DIANA-AQUA SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios planta Ecuaprotein Durán
Monto del proyecto:	49,610.71 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ago 2014 – Jul 2015
Actividades relevantes:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios planta procesadora de alimentos Diana Aqua - Ecuaprotein Durán

Empresa / Institución Contratante:	EXPALSA SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Planta Expalsa km 6.5 vía Durán Tambo
Monto del proyecto:	81,601.83 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Dic 2013 – Sept 2014
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema sistema contra incendios de planta procesadora de camarón Expalsa Km6.5 Vía Durán Tambo

Empresa / Institución Contratante:	ANGLO AUTOMOTRIZ SA
---	---------------------



Proyecto:	Diseño y construcción del Sistema Contra Incendios de Agencia Anglo Automotriz Local Sur -Guayaquil
Monto del proyecto:	37,283.42usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Feb-2014
Actividades relevantes:	Diseño e instalación del Sistema Contra Incendios de Agencia Anglo Automotriz Local Sur ubicado en Cdla Pradera 1, Mz47 s1, Av. Domingo Comín y Calle 11, Guayaquil Ecuador

Empresa / Institución Contratante:	ANGLO AUTOMOTRIZ SA
Proyecto:	Diseño y construcción del Sistema Contra Incendios de Agencia CETIVEHICULOS -Guayaquil
Monto del proyecto:	4,394.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Abr-2014
Actividades relevantes:	Diseño e instalación del Sistema Contra Incendios de Agencia Anglo Automotriz Local Cetivehículos Cdla Naval Norte, Guayaquil Ecuador

Empresa / Institución Contratante:	TERRABIENES SA
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Edificio de oficinas Plaza Constitución, Av. Constitución Guayaquil.



Monto del proyecto:	2,800.00usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	May-Jun 2014
Actividades relevantes:	Diseño del Sistema Contra Incendios de edificio de oficinas Plaza Constitución Torre A en Av. Constitución frente al CC Mall del Sol, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	SACOS DURÁN REYSAC SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Reysac SA, km 16 vía a la costa Guayaquil.
Monto del proyecto:	56,410.20usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Ene 2013 – Jul 2013
Actividades relevantes:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de planta industrial fábrica de sacos, Reysac km16 vía a la costa, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	COLINEAL SA
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Colineal Corp. calle Octavio Chacón (parque Industrial), Cuenca
Monto del proyecto:	2,500.00usd



Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun - 2013
Actividades relevantes:	Diseño del Sistema Contra Incendios de la Planta de producción de Colineal en Cuenca Ecuador

Empresa / Institución Contratante:	Sr. Kamal Khamashta Zeidan
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de centro de bodegas San Jorge, km 10.5 vía Daule
Monto:	8,750 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	May 2012 – Ago 2012
Actividades relevantes:	Construcción del sistema contra incendios de centro de bodegas San Jorge, Guayaquil.

Empresa / Institución Contratante:	EMDECO SA
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Agencia LATAM AIRLINES , Tababela-Quito
Monto:	2,500 usd
Papel desempeñado:	Contratista



Tiempo de participación:	Jun-2012
Actividades relevantes:	Diseño del sistema contra incendios de las instalaciones de las oficinas de LATAN AIRLINES en el nuevo aeropuerto Tababela, Quito

Empresa / Institución Contratante:	EMDECO SA
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Andes, Tababela-Quito
Monto:	2,500 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Abr-2012
Actividades relevantes:	Diseño del sistema contra incendios de las instalaciones de las oficinas de Andes en el nuevo aeropuerto Tababela, Quito

Empresa / Institución Contratante:	QUIMPAC SA
Proyecto:	Construcción y Diseño del Sistema Contra Incendios y Extinción con agente limpio de Quimpac - Nuevo Edificio de Oficinas, Calle Rosavín, Parque Industrial Ecuatoriano
Monto del proyecto:	23,513.49usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Dic 2011 – Feb 2012



Actividades relevantes:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios Nuevo Edificio de Oficinas, Calle Rosavín, Parque Industrial Ecuatoriano
--------------------------------	---

Empresa / Institución Contratante:	3A COMPOSITES
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de Plantabal Quevedo 3A-Composites
Monto:	3,000 usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Nov-2011
Actividades relevantes:	Diseño del sistema contra incendios de las instalaciones de la planta Plantabal Quevedo 3A-Composites

Empresa / Institución Contratante:	RESGASA SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de All Plastic C.A. Km16 Vía Perimetral
Monto:	40,062.89usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Sept 2011
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema contra incendios de las instalaciones de Planta y bodegas All Plastic Guayaquil



Empresa / Institución Contratante:	DELTAPLASTIC SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Delta Plastic C.A. Km5.5 Vía Daule.
Monto:	14,358.57usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun-2010
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema contra incendios de las instalaciones de Planta y bodegas Delta Plastic Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	ARTEFACTA SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Centro de Bodegas Artefacta Parque Industrial Inmaconsa, Km10 Vía Daule
Monto:	63,038.10usd
Papel desempeñado:	Contratista
Tiempo de participación:	Jun-2010
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema contra incendios de las instalaciones del centro de bodegas ARTEFACTA ubicado en el Parque Industrial Inmaconsa Km10 Vía Daule, Guayaquil



Empresa / Institución Contratante:	INPLASTIC SA
Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Planta Inplastic detrás del CC El Paseo Shopping Daule, Km 10 Vía Daule.
Monto:	32,002.93usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Oct-2009
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema contra incendios de las instalaciones de la Fábrica de plásticos Inplastic Km10 Vía Daule, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	Aeropuerto Internacional de Santa Rosa
Proyecto:	Diseño del Sistema Contra Incendios de nuevo Aeropuerto Internación de Santa Rosa El Oro.
Monto:	2,000.00usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Oct-2009
Actividades relevantes:	Diseño y asesoría del sistema contra incendios del nuevo Aeropuerto Internacional Santa Rosa El Oro Ecuador

Empresa / Institución Contratante:	Importadora Industrial Agrícola DEL MONTE SA
---	--



Proyecto:	Diseño y Construcción del Sistema Contra Incendios de Planta Del Monte Km6.5 Vía Daule.
Monto:	40,727.23usd
Papel desempeñado:	Sub-Contratista
Tiempo de participación:	Sept-2009
Actividades relevantes:	Diseño y construcción del sistema contra incendios de las instalaciones de la Planta Industrial Del Monte Km6.5 Vía Daule, Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	EMDECO SA
Proyecto:	Diseño e instalación del Sistema Contra Incendios del centro de bodegas Lom Sur -Guayaquil
Monto:	4,994.90usd
Papel desempeñado:	Sub - Contratista
Tiempo de participación:	Dic-2008
Actividades relevantes:	Diseño e instalación del Sistema Contra Incendios del centro de bodegas Lom Sur ubicado en Av. Domingo Comín y Leonidas Ortega-Guayaquil

Empresa / Institución Contratante:	Ing. Miguel Vargas M.
Proyecto:	Diseños y Asesorías de Sistemas Contra Incendios



Monto referencial:	200,000.00usd
Papel desempeñado:	Director de proyecto
Tiempo de participación:	May-2004 – May -2008
Actividades relevantes:	Director de proyectos en el diseño y asesoría de sistemas contra incendios de edificaciones comerciales e industriales