



GOG

CONSULTORÍA

INGENIERÍA CIVIL

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A



HOJA DE VIDA

NOMBRE: **GILBERTO OLIER GARCIA**

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Quibdó, junio 26 de 1960

DOCUMENTO DE IDENTIDAD: C.C. No. 11'790.645 de Quibdó

PROFESION: Ingeniero Civil
Universidad Nacional de Colombia

MATRICULA PROFESIONAL: 0520254041 ANT

ESTUDIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIOS

- 1984- -Semanas de la Geotecnia, Universidad Nacional de Colombia - Medellín
- 1985 -Implicaciones Económicas y Constructivas del Código Sismo-Resistente
Camacol - Medellín
- 1986 -1990, 1992, 1994, 1996, 1998 - Reunión anual del Concreto
- 1987 -Seminario de Pavimentos en Adoquines, Universidad EAFIT, Medellín
- 1989 -I Seminario Nacional de Tópicos sobre diseño Sismo-resistente.
- 1990 -Nuevas Técnicas y Tendencias del CCCSR y sus aplicaciones, Asociación de
Ingenieros Estructurales
- 1992 -1994 - Experto en Control de Calidad Icontec (Programa de 12 cursos)
- 1994 -Experto en Círculos de productividad, Holderbank Colombia
- 1989 -Especialización en Estructuras
- 1995 -Especialización en diseño sismo-resistente y Geotecnia
- 1998 -Postgrado en recursos y aplicación de la ingeniería ambiental
- 2004 -Segundo congreso nacional de Ingeniería sísmica, AIS, AIE, Universidad de
Medellín
- 2008 -Doctorado en Ingeniería
- 2009 -Diplomado en dinámica estructural, Universidad Eafit.



GOG

CONSULTORÍA

INGENIERÍA CIVIL

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

- 2009 -Participante Primer Salón de Inventores y Alta Tecnología, SAI
- 2010 -Simposio Internacional de Diseño Sismorresistente, Universidad de los Andes.
- 2011 -VIII Congreso Colombiano de Métodos Numéricos, Universidad Pontificia Bolivariana, Universidad Nacional, Universidad Eafit.
- 2011 -V Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica, Asociación de Ingenieros Estructurales de Antioquia, Asociación Colombiana de Ingeniería Sísmica, Universidad Eafit.
- 2011 -Seminario Sobre Reforzamiento de Estructuras, ACI Seccional Colombia.
- 2011 -Encuentro Internacional del Acero en Colombia, Camacol Valle, ANDI Cámara Fedemetal, Fedestructuras Valle.
- 2011 -Congreso Internacional de Ingeniería, Universidad La Gran Colombia.
- 2011 -Seminario Internacional Intervención en Laderas, Universidad Eafit, Universidad de Medellín, Universidad Nacional de Colombia.
- 2014 -Seminario de Diseño de Edificios por Desplazamiento y Desempeño, Asociación de Ingenieros Estructurales de Antioquia.
- 2015 -II Congreso Nacional de Monitoreo y Salud Estructural, Universidad Eafit.
- 2015 -VII Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica, Asociación Colombiana de Ingeniería Sísmica, Universidad de los Andes.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

SERVICIO SECCIONAL DE SALUD DEL CHOCO: Delineante y auxiliar de la división de arquitectura y construcciones, 1975 a 1978

INGENIERIA DEL CONCRETO LTDA: Firma consultora, Ingeniero Auxiliar, Ingeniero de Diseño, jefe de la sección de Laboratorios de Materiales, Asesor y Supervisor en control de calidad del concreto, materiales y construcción, Consultor estructural y de construcción, 1982 a 1989

INGEMAC LTDA: Filial de Ingeniería del Concreto Ltda., Cali-Valle, 1989 a 1992 Gerente Técnico

**GOG****CONSULTORÍA****INGENIERÍA CIVIL**

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

CONCRETOS PREMEZCLADOS S.A. Medellín: Director Técnico, 1992 a 1995

EVALTEC LTDA: Socio, Director de Áreas de Concreto, Suelos y Ambiental, 1995 a 2000

GOG Consultoría: Propietario, Consultor técnico en Medio Ambiente, Geotécnica, Cálculos de Ingeniería, Materiales, Soporte Técnico, 2001 a la fecha.

GOG Consultoría Ltda: Socio, Consultor técnico en Medio Ambiente, Geotécnica, Cálculos de Ingeniería, Materiales, Soporte Técnico, 2006 a la fecha.

Dentro de las actividades desarrolladas como Ingeniero de Diseño Estructural y de Geotécnica, podemos destacar entre otras, las siguientes desde el año de 1982:

PROYECTO	CLIENTE	M2 - LUZ
Puente Peatonal	Electro Villa Ltda	30m de luz
Urb. Villa del Sol	Zapata Gómez Celis Asoc.	16620
Alpes del Norte	Ingeniobras S.A.	25200
Paseo de La Flora Cali	Técnica Estructural Ltda.	16750
Jardín Botánico J.C.M. Bogotá	Pedro Juan Jaramillo	1337
Bodega Anilquím	Arbelaez Machado Ltda	403
Casa Linda	Bravo y Ángel S.A.	7130
Parque Santa fe	Arquitectos S.A.	4860
Edificio Alborada	Edificol Ltda.	2400
San Antonio Bogotá	Zapata Gómez Celis	45000
Oasis II Multifamiliar	Bernal Llano Arquitectos	30000
Edificio Torrente	Inversiones Torrelaloma	3252
Bosques de San pablo	Zapata Gómez Celis Asoc.	5184
La Perla	Coninsa Ltda.	7800
San Antonio IV Etapa	Zapata Gómez Celis y Restrepo	17380
Murcia	Constructora La Colina	7182
Piamonte	Bienes y Bienes S.A.	10701

**GOG****CONSULTORÍA****INGENIERÍA CIVIL**

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

PROYECTO	CLIENTE	M2 - LUZ
Puente Peatonal Riónegro	Gisaico Ltda.	25m luz
La Florida	Bienes y Bienes S.A.	10947
Bodegas Santa fe	Edificol Ltda.	1200
Finca Anapoima, Bogotá	Particular	850
Ciudadela Marymount	José Rodríguez	4528
Ampliación San Diego	Inv. Plazuelas	376
Puentes Metálicos	Clientes varios	45
Cubiertas Metálicas y en Madera	Clientes Varios	85500
Recodo de La Flora	Técnica Estructural	50000
Palmas del Condado	Técnica Estructural Ltda.	1500
Edificio Daniels	Grucón Ltda.	2650
Mercados la estrella	Silvio Botero	1620
Escuela República de Venezuela	Municipio de Medellín	2260
Planta de Mezclas y tubos	Concrepal s.a.	5560
Colegio Pablo Neruda	Municipio de Medellín	8560
Edificio Sofasa Medellín	Sofasa s.a.	4560
Colegio la Mina	Municipio de Envigado	15600
Nuevo Parque Principal	Municipio de Bello	10000
Interceptor nor. Oriental	Diconci Ltda.	5 Km
Interceptor Central	Concorpe s.a.	6 Km
Edificio Estadio Norte	Henao Patiño	1000
Edificio el Nuevo Portal	Dicalco Ltda.	300
Edificio Santa fe	Hugo Domínguez	2000
Bodegas Distrihogar	Productora Distrihogar	1500
Bodega Lubricenter	Lubricenter	2000
Hotel Romanza	Diego Gómez	10000
Batallón Manosalva Flores	UT. Lievano Restrepo	50000
Montesclaros	Arquitectura & Concreto s.a.	5000
Bosques de la Calera	Arquitectura & Concreto s.a.	800
Edificio Plaza Cibeles	Bienes y Bienes S.A.	13560-30 pisos

**GOG****CONSULTORÍA****INGENIERÍA CIVIL**

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

PROYECTO	CLIENTE	M2 - LUZ
Edificio San Pablo	Bienes y Bienes S.A.	10947-25 pisos
Centro Bolívar Plaza 1	Centro Bolívar Plaza s.a.	6500
Edificio Atlantis	B & B s.a.	25000 40 pisos
Centro Bolívar Plaza 2	Centro Bolívar Plaza s.a.	12000
Edificio Galilea	Acrecer s.a.	15000 30 pisos
Jardines de Tanambi	Cupula s.a.	15000 6 pisos
El Nogal	Cupula s.a.	60000 7 pisos
Colegio La Merced	Cupula s.a.	10000 3 pisos
Pinares Campestre	Cupula s.a.	12000 30 pisos
San Andresito Pereira	Cupula s.a.	15000 5 pisos
Portal Calasanz	Apic de colombia	10000 21 pisos
Portal Laureles	Apic de colombia	7000 15 pisos
Jardines del Nogal	Cupula s.a.	20000 10 pisos
Club Nogal	Cupula s.a.	60000 8 pisos
Ventum	Ventum	30000 27 pisos
Sakura	Sakura	30000 30 pisos
Jardines de calasanz	Turipana	12000 21 pisos
Murano Plaza	Murano	30000 21 pisos

En las actividades desarrolladas como Ingeniero Supervisor y Asesor en control de calidad de construcción y de materiales, tenemos las efectuadas a las siguientes obras:

AÑO	OBRA	CLIENTE
1982-1986	Kalamari	Pérez Giraldo y Cía Ltda
	Patios de La Castellana	Zapata Gómez Celis Asoc.
1985-1986	Altos del Bosque	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Viviendas del Sur	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Isla del Sol	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Navarra	Zapata Gómez Celis Asoc.

**GOG****CONSULTORÍA****INGENIERÍA CIVIL**

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

AÑO**OBRA****CLIENTE**

	Villa del Sol	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Nueva Andalucía	Zapata Gómez Celis Asoc.
	El Cerrito	Sánchez e hijos
	Bloques de Vizcaya	Ediventas Ltda
	Cataluña	Bolívar Aliadas
1985-1986	Mirador de San Diego	Const. Monserrate Ltda.
	Altos de Calazans	Const. Monserrate Ltda.
	Pinar del Río	Londoño y Vayda Ltda.
1986	Condado	Londoño y Vayda Ltda.
	Montevideo	Londoño y Vayda Ltda.
	Mazatlán	Londoño y Vayda Ltda.
	San Michel	Zapata Gómez Celis Asoc.
	San Diego	Bernal Llano Arq. Ltda.
1987	Prados de Sabaneta	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Alcarraza	Constructora Sival Ltda
	Bosques de Madeira	Coninsa Ltda
	Edificio El Bárbula	Inv. Galicia Ltda.
	Viviendas del Sur	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Mirador Sandiego	Const. Monserrate Ltda
	Pinares del Castillo	Luis Javier Escobar y Cía
1987	Edificio Corales	Londoño y Vayda Ltda
	El Castillo	Londoño y Vayda Ltda
	Torres del San Marino	Carlos Echavarría Valles
	San Michel	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Torre Vieja	Londoño y Vayda Ltda
	Valle sur	Vida S.A.
	Torre balsillas	Inv. Torre balsillas Ltda.
	La Mota	Const. Bolívar Aliadas
	Palmar de La Concha	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Altos de San Michel	Londoño y Vayda Ltda

**GOG****CONSULTORÍA****INGENIERÍA CIVIL**

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

AÑO	OBRA	CLIENTE
1987-1988	Torres de La Visitación	Londoño y Vayda Ltda
	Vizcaya Real	Zapata Gómez Celis Asoc.
	Ínter lomas	Constructora de Obras Ltda
	C. Cial Paseo Bolívar	Const. Hexágono
1987-88-89	Almería	Constructora de obras Ltda
	Farallones	Constructora de obras Ltda
1987-88-89	Condado de Maracay	Coninsa Ltda
1988-1989	Planta de Mezclas	Inteco S.A.
	Florida Verde	Londoño y Vayda Ltda
	Rincón de Oviedo	Bernal Londoño Arq.
	Villa Fernanda	Convic Ltda
	C. Cial Torrelaloma	Inv. Torrelaloma Ltda
	Edificio de Oficinas	Bernal Llano Ltda.
	Bagatela Campestre	Orlando Hurtado y Asoc.
1988-1989	Condominio Orión	Const. Galaxia S.A.
	Torres de Aviñon IV	P.S.I. S.A.
	Buenaventura	M.D. Arquitectos Ltda
	Terrazas de Sandiego	Constructora Monserrate Ltda
	Alcázar de la Mota	Prefabricados Andalucía S.A.
1988-1989	Plantas de Postes	Postelectras Ltda
1990-1991	Varias obras en Cali	Clientes Varios
	Edificio El Portón de Cali	Premolda Ltda.
1992-1994	Varias obras en Medellín como director de atención de servicio al Cliente en Concretos Premezclados Medellín.	
1995-1996	Plaza campestre II y III	Muros y Techos s.a.
	Guadales de patio bonito II	Bernal Llano Arquitectos Ltda.
	Colegio la Enseñanza	Muros y Techos s.a.
	Colegio Colombo Británico	Muros y Techos s.a.
	Bonivento Bifamiliar	Muros y Techos s.a.
	Edificio Mach	Constructora Hato Viejo s.a.

**GOG****CONSULTORÍA****INGENIERÍA CIVIL**

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

AÑO	OBRA	CLIENTE
	Makro Tienda Medellín	Muros y Techos s.a.
1995-1996	Obras Varias	Concrepal s.a.
1997	Colombo Británico	Muros y Techos s.a.
1997	Plaza Manzanares	Muros y Techos s.a.
	Intercambio Vial Carabineros	Trainco s.a.
	Centro Comercial Oviedo III	Muros y Techos s.a.
	Edificio Torre Caracas	Angel Penagos s.a.
	Obras Varias	Concrepal s.a.
1998	Parques del estadio	Muros y Techos s.a.
	Poblado de Santa Mónica	Muros y Techos s.a.
	Claro Verde	Muros y Techos s.a.
	Altos de san Gabriel	Muros y Techos s.a.
	Guadales de Patio Bonito B	Bernal Llano Arquitectos Ltda.
	Ampliación Flamingo Sucre	Bernal Llano Arquitectos Ltda.
	Intercambio Vial Aguacatala	U.T. Estyma - Conalvías
1998	Obras Varias	Concrepal s.a.
1999	Pie del Monte	Bernal Llano Arquitectos Ltda.
	Obras Varias	Concrepal s.a.
1999	Centro comercial Oviedo	Muros y Techos s.a.
	Pie del Monte	Bernal Llano Arquitectos
	Parques del Estadio	Muros y Techos s.a.
	Universidad la Salle	Optima s.a.
	Plaza Manzanares	Muros y Techos s.a.
	Poblado Santa Mónica	Muros y Techos s.a.
2000	Centro comercial Oviedo	Muros y Techos s.a.
	Obras Varias	Procopal s.a.
	San Giorgio 3	Bernal Llano Arquitectos s.a.
	Castillo de la Castellana	CASA
	Santa Isabel	CASA
	Santa Clara	CASA



AÑO	OBRA	CLIENTE
	Santa Teresa	CASA
2001	Bosques de la Calera	Arquitectura & Concreto s.a.
2001	La Campiña	Arquitectura & Concreto s.a.
	Montichello	Arquitectura & Concreto s.a.
	Pie del Monte	Colvisa s.a.
	Guadalquivir	Colvisa s.a.
	Medias Crystal	Muros y Techos s.a.
	Obras Varias atendidas	Evaltec Ltda.
2001-2012	Obras Varias (25) atendidas	Bienes & Bienes s.a.
2001-2012	Obras Varias (30) atendidas	Conhogar s.a.
2001-2012	Obras Varias (5) atendidas	Constructora Monserrate

ESTUDIOS, INVESTIGACIONES Y OTRAS ACTIVIDADES

- Elaboración de estudios de resistencia por métodos esclerométricos, de ultrasonido y nucleares a varias de las obras que se les efectuó asesoría en control de calidad de los materiales, también por métodos y ensayos de carga INSITU.
- Análisis estadístico de resistencia del concreto a varias obras entre las que se destacan las siguientes:

Obras construidas por: Zapata Gómez Celis Asoc.

Obras construida por: Londoño Vayda Ltda.

Obras construidas por: Constructora Monserrate Ltda.

Edificio el Barbula

Obras construidas por: Técnica Estructural (Cali)

Obras construidas por: Muros y Techos s.a.

Obras atendidas por Concrepal s.a.

Obras construidas por: Bernal Llano Arquitectos Ltda.

Intercambio vial de carabineros de Medellín

Intercambio vial de la Aguacatala Medellín



GOG

CONSULTORÍA

INGENIERÍA CIVIL

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

- Evaluación de la seguridad estructural y recomendaciones par la reparación de algunas losas del edificio Marruecos por bajas resistencias del concreto. Para Londoño y Vayda Ltda.
- Evaluación del concreto vaciado en las vigas prefabricadas del puente Bulerías, para Estruco
- Investigación para la aplicación y utilización de los aditivos producido por la Hoechst
- Preparación del Catálogo de difusión de aditivos que distribuye la industria de prefabricados de concreto I.P.C. Ltda.
- Conferencista en temas relacionados con el control de calidad de materiales y estructuras de concreto reforzado para Ingeniería del Concreto Ltda., la Universidad Nacional, Distribuidora de Hierros Ltda., Muros y Techos s.a., Bernal Llano Arquitectos y el Municipio de Medellín.
- Estudio sobre los aditivos empleados en la producción de concretos livianos, para I.P.C.
- Evaluación de la seguridad estructural y recomendaciones de reparación para la obra Castillejos de Coninsa S.A. y para la obra de San Michel de Zapata Gómez Celis Asoc. por resultados bajos de resistencia.
- Estudios para la utilización de bloques, adoquines y casetones de concreto los cuales incluyen la evaluación de las técnicas y sistemas de producción, categorización de los productos, diseño de las mezclas y preparación de formatos aplicables al control de la calidad buscando la optimización de los productos desde el punto de vista técnico y económico. Dichos estudios se realizaron para las firmas:
 - Deconcreto
 - Prefabricados Molinares Ltda.
 - Concrepal S.A.
 - Arenas para Concreto Ltda.
 - Colbloques s.a.
- Estudio comparativo de algunas arenas en la producción de concretos realizado para evaluar la factibilidad de utilización de la arena que explota Arenera Amagá Ltda., comparando resultados con otras arenas de amplio uso en nuestro medio en la



preparación de concretos convencionales. Estudio realizado para Arenas para Concretos

- Investigación de los Agregados empleados en la ciudad de Cali para buscar la optimización en su explotación y en el empleo de concretos especiales y convencionales.
- Estudio de los distintos cementos colombianos para analizar sus principales propiedades físicas y su incidencia en las mezclas de concreto para Holderbank
- Director de la tesis "Patología de los Morteros Coloreados 1994 Universidad de Medellín
- Director Proyecto de Grado U.N. (Sobredosificación y redosificación de aditivos en mezclas premezcladas.) 1994 Universidad Nacional de Colombia
- Desarrollo e investigación de las Mezclas a Emplear en la planta de mezclas de Concrepal s.a.
- Desarrollo de las mezclas con aditivos de Tecnología y Química del concreto para el proyecto La Miel I
- Investigación y desarrollo del cemento Anticado para Cementos del Nare

TRABAJOS VARIOS

- | | |
|-----------|--|
| 1978 | Delineante de Arquitectura e Ingeniería en la sección de Arquitectura del Servicio Seccional de Salud del Chocó. |
| 1980-1984 | Algunos trabajos como dibujante y auxiliar de ingeniería para contratistas varios en Medellín. |
| 1984-1985 | Tesis de grado: Evaluación teorico-práctica de la aplicación del ladrillo de arcilla en la mampostería estructural reforzada y no reforzada |
| 1985 | Diseño y Construcción de un Hotel y Estadero en Istmina Chocó, Propiedad del Vicariato de Istmina.
Diseño y construcción de dos residencias en Quibdó; propiedad de Elizabeth Mosquera. |
| 1989 | Proyecto Diseño y Construcción de una bodega y hotel en Istmina Chocó propiedad de Gilberto Botero Gómez. |



GOG

CONSULTORÍA

INGENIERÍA CIVIL

Calle 49BB No 82B - 21, PBX: 4210100, Celular: 3006205692, E-MAIL: gog@gogconsultoria.com, AA: 40193
WWW.gogconsultoria.com : Medellín-Colombia

*Medio Ambiente *Geotécnica *Cálculos de Ingeniería *Materiales *Soporte Técnico
GE-6419-A

- 1991 Estudio de suelos y diseño del edificio Municipal de Condoto Chocó.
Investigación de las maderas que explota el Aserrio de Francisca Martínez en Quibdó.
- 1990 -1994 Trabajos varios de patología y consultoría en construcción de edificios.
- 1994 Diseño estructural Discoteca en Quibdó (Para Niche Estudios) 6000 m2
- 1994 - 2000 Profesor catedrático en la Universidad Nacional para el postgrado en interventorías de obras (tecnología del concreto y el acero)
- 1994 - 1998 Profesor catedrático en la universidad Jaime Izasa Cadavid (estructuras y Tecnología del concreto)
- 1998 Estudio técnico de la exploración de canteras en Sopetrán Antioquia
- 1999 Evaluación y diagnóstico de 16 edificaciones en la ciudad de Pereira y Armenia por el siniestro telúrico del 26 de enero de 1999 para Suratep S.A.
- 2001 Evaluación de la patología en varias unidades residenciales
Edificio San Blas
Torres de Compostela
Edificio Entre Aguas
- 1997-2001 Sistema de aseguramiento de la Calidad ISO 9901 logrado para Evaltec Ltda como empresa consultora en Cálculos de Ingeniería, Soporte Técnico, Estudios de Suelos y Ambiental, Ensayos de Laboratorio, y Alquiler de Equipos de Laboratorio
- 2002-2003 Evaluación y diagnóstico de 20 edificaciones en las ciudades de Pereira Manizales Buga Cali Medellín Bucaramanga para Hermanas Franciscanas de María Inmaculada.
- 2005 Evaluación y diagnóstico de vulnerabilidad sísmica del Centro Administrativo La Alpujarra.
- 2015 Implementación Norma NSR-10 en Software Midas Gen.

GILBERTO OLIER G.

GILBERTO OLIER GARCIA

C.C. No 11'790.645 de Quibdó

Matrícula Profesional 0520254041ANT