



LUIS ORLANDO SALAZAR BOLAÑOS

INGENIERO TOPOGRAFO

RESUMEN

Ingeniero Topográfico con amplia experiencia en la planificación, organización y liderazgo de proyectos de diversas magnitudes. Experto en la gestión de relaciones interpersonales, resolución de problemas y generación de acuerdos efectivos.

Visión amplia y suficiente para proyectar un espíritu de servicio en favor de una organización con filosofía progresista y de constante renovación y desarrollo.

DATOS PERSONALES

Teléfono: +56 932960626

Email:
ingsalazarb@gmail.com

OTROS IDIOMAS

Inglés medio, hablado y escrito

ESTUDIOS

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

2000 - 2005

Ingeniería Topográfica.

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

1992 - 1996

Tecnólogo en Topografía.

EXPERIENCIA LABORAL

Sociedad Eléctricas de Medellín S.A. Topógrafo.

2025 - actual

Topógrafo en la construcción de LT 2x220KV Nueva Lampa – Santa Teresa en Lampa, región metropolitana de Santiago.

Sociedad Eléctricas de Medellín S.A. Topógrafo.

2024 - 2025

Topógrafo encargado del flechado en proyecto cambio de capacidad de las líneas 2X220 KV Frontera – María Elena y 2X220 KV María Elena – Kimal en la región de Atacama.

Newlines Engineering and Survey. Topógrafo.

2022 – 2024

Topógrafo de campo responsable de replanteos para urbanismo tales como marcación de fundaciones para excavación, marcación de líneas de bordillo, marcación sobre cimentación para inicio de muros, replanteo para excavación de sistema de drenaje para lluvias y o alcantarillado séptico, Levantamientos topográficos para prediseño y levantamientos topográficos para planos as built. En New Jersey, USA.

Proyectos y Rehabilitaciones KALAM S.A. Topógrafo.

2022 - 2022

Supervisión y control en la construcción y rehabilitación del Museo de Mejillones en Mejillones, Antofagasta.

Grupo Ortiz Chile S.A. Supervisor.

2020 - 2022

Supervisión y control en la construcción de subestación Elevadora, línea de transmisión eléctrica 220 KV, actualización de subestación Tap-off La Cruz, Barriles, Norgener y Crucero en el proyecto Parque Fotovoltaico La Cruz Solar en la región de Atacama, Comuna de María Elena.

Instelec Chile S.P.A. Supervisor.

2016 - 2019

Construcción de línea de transmisión eléctrica 2x500 Encuentro-Lagunas y Cardones-Polpaico para ISA Chile en las Regiones de Tarapacá, Coquimbo y Valparaíso.

Instelec Trinidad Limited. Supervisor.

2013 - 2016

Construcción y mantenimiento de varias líneas de transmisión eléctrica de 220 KV para T&TEC en Trinidad y Tobago.

Baksh Construction Services Ltd. Ingeniero Residente.

2011 - 2012

Varios proyectos de construcción y obras civiles como; construcción de 3 plataformas para perforación petrolera, construcción de un boxculvert de 2*4*180 metros, muro de contención de .50*20*60 metros, entre otros en Trinidad y Tobago.

Geokinetics INC. Topógrafo.

2010 - 2011

Exploración sísmica para hidrocarburos grupo 958 en el bloque Forest Reserve para Petróleos de Trinidad PETROTRIN, en Trinidad y Tobago.

S.D.V. West Indies. Topógrafo.

2006 - 2010

Construcción de varias líneas de transmisión eléctrica de 220 KV y tres subestaciones además de varios mantenimientos, en Trinidad y Tobago.

S.A.R. ingeniería Ltda. Topógrafo.

2005 - 2006

Construcción de un edificio de 6 pisos y 12 casas duplex, para la firma Diseño Urbano, en Bogotá D.C.

Conalvias S.A. Topógrafo.

2004 - 2005

Construcción de obra vial 370 "TRONCAL NQS PARA SISTEMA TRANSMILENIO" entre calle 13 y calle 26 en Bogotá D.C.

Conalvias S.A. Topógrafo.

2004

Construcción de obra vial 979 "ampliación y pavimentación del anillo vial campo Guando" para PETROBRAS en Melgar Tolima.

Pavimentos Patria S.A. Topógrafo.

2004

Obra 833 "repavimentación y realce de ayudas visuales de la pista 13L – 31R y calles de rodaje Eco Y Alfa entre Eco y Sierra" pista norte en Aeropuerto el Dorado, Bogotá D.C.

Geoware Ltda. Topógrafo.

2002 - 2003

Levantamientos Prediales con diferentes métodos e instrumentos como receptores GPS, equipo convencional (estación total), vectores Leica (laser) y fotogrametría, calculo y dibujo de planos, para el proyecto terrenos baldíos para el INCORA. Levantamientos arquitectónicos de 16 centros zonales y centro nacional, elaboración de planos para diseño de la red de voz y datos proyecto SIG para Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, Bogotá D.C.

A.C.I. Ltda. Inspector de obra.

2002

Interventoría de las obras 649-99 y 197-99 "rehabilitación de vías", control, cálculo de cantidades y avance de obra, elaboración de informes diarios y reportes semanales, para el Instituto de desarrollo Urbano (IDU) en Bogotá D.C.

Grant Geophysical INC. Topógrafo.

2001

Proyecto Orito 3D y Acevedo 3D "exploración sísmica de hidrocarburos" para Ecopetrol en el Putumayo y el Huila respectivamente.

STRYCON Ltda. Topógrafo.

2000 - 2001

Rehabilitación de 8 km de vía, construcción de 6 km de vía y plataforma para locación Petrolera "El Cerro 1", levantamientos topográficos, procesamiento de datos para cálculo de volúmenes y cantidades de obra, replanteo y elaboración de reportes, para HOCOL en Lebrija Santander.

OP SIS S.A. Topógrafo.

1999 - 2000

Exploración sísmica para hidrocarburos "Tierra Negra 2D", para Empresa Colombiana de Petróleo ECOPETROL en Tauramena Casanare.

Western Geophysical Co. Topógrafo.

1998 - 1999

Exploración sísmica para hidrocarburos "Guaduas 3D", replanteo de línea receptora con equipo convencional estación total Leica y localización de SP con equipo GPS trimble 4000, cumpliendo las metas de producción diarias, para ECOPETROL en Guaduas Cundinamarca.

SICAD Ltda. Digitalizador.

1997

Digitalización de predios para el proyecto de "formación Catastral de Ibagué", e introducción de nomenclatura en la "edición catastral de Guayabetal", para Catastro Nacional en Bogotá D.C.

A.V.P. Construcciones. Auxiliar 1 de Topografía.

1996

Interventoría en la construcción de 10 manzanas de apartamentos, vías de acceso, estacionamientos, parques y red de alcantarillado en Bogotá D.C.

Cogefarimpresid. Auxiliar 2 de topografía.

1995

Construcción "Embalse de San Rafael", localización y replanteo para campamentos, control de Filtro de Presa, control de niveles en túnel vertical principal, control y verificación en avance de túnel horizontal replanteo y control de taludes, para Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, en La Calera Cundinamarca.

CONOCIMIENTOS

- Amplia experiencia en la ejecución de proyectos de líneas y subestaciones eléctricas de alta tensión.
- Manejo de programas como; Microsoft Office Professional, ArcGis y Autocad civil 3D.

- Conocimiento en el manejo de Estación Total y GPS.
- Experiencia en la supervisión de personal en la obra civil montaje y tendido de líneas eléctricas de alta tensión.
- Habilidad para procesar y manejar información relevante en los procesos de construcción y puesta a punto de las líneas eléctricas y subestaciones eléctricas.

CERTIFICACIONES

Reconocimiento de título en el Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile.



REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO

El Director General de Asuntos Consulares y de Inmigración del Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile que suscribe, **CERTIFICA:**

1. Que a fojas No 150/2021 del Libro de Registro de Títulos Profesionales obtenidos en el extranjero que lleva esta Secretaría de Estado, se encuentra inscrito con el No 150/2021 el Título de **INGENIERO TOPOGRAFICO**, otorgado a Don **LUIS ORLANDO SALAZAR BOLAÑOS**, de nacionalidad COLOMBIANA, por la **UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS**, BOGOTA D.C., República de Colombia, el 28 de octubre del 2005.
2. Que esta inscripción se efectuó de conformidad con lo establecido en la Convención sobre Ejercicio de profesiones liberales suscrita entre la República de **Chile** y la República de **Colombia**, el 23 de junio de 1921, en Santiago, y publicada como Ley de la República en el Diario Oficial el 11 de julio de 1922.
3. Que, conforme a lo precedentemente expuesto, debe reconocerse para los efectos del libre ejercicio profesional en Chile, el Título de **INGENIERO TOPOGRAFICO**, otorgado a Don **LUIS ORLANDO SALAZAR BOLAÑOS**.
4. Que para inscribir este Título y reconocerlo como manda la Convención invocada a tal efecto, se tuvo a la vista los documentos originales debidamente apostillados (legalizados).

Santiago, 28 de abril del 2021.

JULIO FIOL ZUÑIGA
Embajador
Director General de Asuntos Consulares, Inmigración
y de Chilenos en el Exterior.

El presente certificado puede ser verificado en línea a través de la página web
<https://reconocimientodetitulos.minrel.gob.cl/>



Código de verificación: KED5GSW4ZA9K72N