



**PABLO HERRERA
PALAVECINO**

Ingeniero de Ejecución en
Geomensura
26 años de experiencia

DATOS DE CONTACTO



Presidente Jorge Montt,
comuna de Maipú,
Región Metropolitana



+56 9 85027302



pahpgeo@hotmail.com
pherrera@topamof.cl

**CONOCIMIENTO Y
CAPACITACIONES**

Software

- Autocad Civil 3d nivel intermedio
- Microsoft Project, Excel, y Office nivel intermedio
- Manejo Estación Total y GPS Geodésico

Capacitaciones

Chile Compra (Año 2022)

- Requerimiento de una compra (12 horas)
- Como convertirse en proveedor del Estado (1.5 horas)
- Avanzando hacia un Estado verde (1.5 horas)
- Inteligencia de negocios (1.5 horas)

Google Activate y Academy (Año 2022)

- Fundamentos de Marketing Digital (40 horas)
- Digitaliza paso a paso tu negocio con herramientas de Google (1.5 horas)
- Google Analytics para Principiantes.

EXPERIENCIA LABORAL

Topamof Ltda

Página Web: www.topamof.cl

Cargo: Socio Fundador - Ingeniero de Ejecución en Geomensura

Área de trabajo: Estudio de licitaciones públicas a través de la plataforma Mercado Público, ventas de servicios topográficos a través de la página web empresa y redes sociales, levantamientos topográficos, dibujo, confección de presupuestos, logística, y contabilidad.

Obra relevante y estudios:

- Subdivisión de parcelas en la localidad de Chincolco comuna de Petorca, V Región.
- Levantamiento y plano para regularizar ampliación de casa habitación en la comuna de El Bosque, Región Metropolitana.
- Levantamiento de deslindes, lote ubicado en Av. Primera Transversal, comuna de Maipú, Región Metropolitana.
- Estudio de licitaciones privadas y públicas ofertadas para Coca-Cola Andina, Ilustres Municipalidades de Vitacura, Valparaíso, Romeral, Talca, San Rosendo, y Cauquenes.

DRS Ingeniería y Gestión

Cargo: **ITO Topógrafo**

Área de trabajo: Levantamiento topográfico, replanteo de límites de expropiaciones, revisión de proyectos, diseño y dibujo de obras ferroviarias.

Obra relevante:

- Servicio de Inspección Técnica Contratos de Habilitadores Proyectos Tren Alameda – Melipilla y Tren Santiago – Batuco.

Applus-Ingelog

Cargo: **Reemplazo Topógrafo**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales, incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Fiscal Mejoramiento Ruta G-21 (Camino a Farellones).

Zañartu Ingenieros Consultores Spa.

Cargo: **Reemplazo Encargado de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales, incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Fiscal para la Etapa de Construcción de la Obra: Concesión Ruta 66 – Camino de la Fruta.

Bogado Ingenieros Consultores

Cargo: **Reemplazo Jefe de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales, incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

Noviembre
2022 a la
fecha

Mayo 2023
Septiembre
2025

Marzo 2023

Enero -
Febrero 2023

Junio 2022

Instituto Chileno Británico de Cultura (Agosto 2022 – Enero 2023)

•Inglés social y laboral de autoestudio 2 (100 horas).

DRS Ingeniería y Gestión (Junio 2023)

•Microsoft Excel 365 intermedio (24 horas).

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Estudios Superiores

•Marzo 1993 - Diciembre 1999 / Ingeniería de Ejecución en Geomensura/ Universidad de Santiago de Chile
Fecha Título: 31 de agosto de 1999

Educación Media

•Marzo 1988 - Diciembre 1992/ Contador General / Liceo Comercial A -130

REFERENCIAS

Realizar consultas al correo pherrera@topamof.cl

•Asesoría a la Inspección Fiscal para el Contrato, Reposición Puente Esperanza y Accesos, Comuna de Padre Hurtado, Provincia de Talagante, Región Metropolitana.

R&Q Ingeniería

Cargo: **Jefe de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales

Obra relevante:

•Asesoría a la Inspección Fiscal para el Contrato, Conservación Periódica Camino Cuesta Barriga-Los Panguiles G-68 Km. 9.4 al 26.8; Comunas de Padre Hurtado y Curacaví, Provincias de Talagante y Melipilla, Región Metropolitana de Santiago.

Ingeniería de Proyectos y Asesoría Ltda.

Cargo: **Reemplazo Jefe de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales, incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

•Asesoría a la Inspección Fiscal, Reposición Puentes (Chicauma, Ventarrón, Los Quilos. Escorial y Rungue), Mejoramiento Ruta G-16, Sector Lampa y Tittl Til, Provincia de Chacabuco, Región Metropolitana.

Applus-Ingelog

Cargo: **Encargado de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales que incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

•Asesoría a la Inspección Fiscal para el Contrato, Conservación Global Mixto por Nivel de Servicio y por Precios Unitarios de Caminos de la Provincia de Melipilla, III Etapa, Sector Norte, Región Metropolitana.

Cygsa Chile S.A.

Cargo: **Ingeniero Geomensor**

Área de trabajo: Revisión de poligonales topográficas, desarrollo de informes, dibujo de canales y obras complementarias para un Estudio de Ingeniería DOH.

Obra relevante:

•Ingeniería de Detalle para Áreas Blancas y Áreas Adicionales Proyecto Laja Diguillín Provincia de Ñuble, VIII Región.

Servicio de Salud Metropolitano Sur (SSMS)

Cargo: **Topógrafo (Visitas mensuales entre Julio 2015 y Marzo 2016)**

Área de trabajo: Levantamiento y control de obras sanitarias, estructurales, y viales de una obra Hospitalaria.

Obra relevante:

•Reposición con Relocalización Hospital Exequiel González Cortes.

Octubre
2021 Marzo
2022

Agosto 2021
Septiembre
2021

Julio 2018
Julio 2021

Febrero 2015
Abril 2016

Cruz y Dávila Ingenieros Consultores Ltda.**Enero 2015**Cargo: **Topógrafo (Reemplazo)**

Área de trabajo: Levantamientos, replanteo, dibujo de ventilaciones, calicatas, calles de acceso, y plataformas de obras para la Línea 6 y 3 del Metro de Santiago.

Obra relevante:

- Contrato denominado GTO Línea 6 y 3 del Metro de Santiago.

Icsa Ingenieros Consultores S.A.**Agosto 2013****Noviembre****2014**Cargo: **Topógrafo e Ingeniero Geomensor**

Área de trabajo: Levantamientos, dibujo, control de alineación y nivelación de aisladores y deslizadores sísmicos, control de niveles de losa, flanches para estructuras metálicas, plomo pilares y muros, revisión de trazos para tabiques, obras sanitarias, y viales, para un edificio de 52.000 m2, por otra parte, control de obras portuarias, como cubicación de tablestacado, reposición de pavimentos, entre otras labores.

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Técnica de Obra (AITO), Obra de Reposición con Relocalización Hospital Exequiel González Cortes.
- Asesoría en Auditorías Técnica de Obras en Puerto San Antonio”, para la Empresa Portuaria San Antonio (EPSA).

Axioma Ingenieros Consultores S.A.**Diciembre****2012 Agosto****2013**Cargo: **Ingeniero Geomensor**

Área de trabajo: Levantamientos, dibujo, cubicación de obras viales M.O.P., incluye estructuras.

Obra relevante:

- Estudio de Ingeniería para Conservación de Caminos Región Metropolitana.

Axioma Ingenieros Consultores S.A.**Julio 2012****Noviembre****2012**Cargo: **Ingeniero Especialista**

Área de trabajo: Cubicación y revisión de obras simples y complejas de la RCA.

Obra relevante:

- Asesoría de Inspección Técnica de Explotación a la Obra Concesionada Sistema Américo Vespucio Sur, Ruta 78 – Avenida Grecia (Trato Directo).

Flesan S.A.**Marzo 2011****Abril 2012**Cargo: **Jefe de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales que incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

- Conservación Global de Caminos de la Provincia de Santiago, Sector Comunas de Peñalolén, La Reina, Ñuñoa, Las Condes, Vitacura,

Huechuraba, Quilicura, Pudahuel y Maipú, VII Etapa, Región Metropolitana.

Constructora Everest

Febrero 2011

Cargo: **Jefe de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales.

Obra relevante:

- Conservación Periódica Zona de Escuela en la Comuna de Curacaví.

Stradale

**Diciembre
2010**

Cargo: **Jefe de Topografía**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Fiscal Para el Contrato, Mejoramiento Ruta 7 Sector Michimahuida – Puerto Cárdenas, Provincia de Palena Región de Los Lagos.

Cygsa Chile S.A.

**Enero 2009
Septiembre
2010**

Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales que incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Fiscal Para el Contrato, Conservación Global de Caminos, Redes Básicas y Comunales, Provincia de Cordillera, Región Metropolitana, IV Etapa.

Zañartu Consultores

**Septiembre
2008
Enero 2009**

Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura**

Área de trabajo: Control, cubicación y presupuesto de obras viales que incluye puentes y estructuras.

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Fiscal Para el Contrato, Conservación Global de Calles Locales de Vías Concesionadas, I Etapa. Región Metropolitana.

Cygsa Chile S.A.

**Marzo 2007
Septiembre
2008**

Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura**

Área de trabajo: Control, cubicación, levantamiento de obra hidráulica la que incluye control de movimiento de tierra, emplantillado, enfierraduras, zapatas, muros de contención y coronamientos.

Obra relevante:

- Asesoría a la Inspección Fiscal Para el Contrato, Canalización Estero Las Cruces.
- Estudio de Ingeniería Puente Cau- Cau, y Accesos a la Ciudad de Valdivia.

Consorcio Zañartu Ingelog S.A.**Septiembre**Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura****2004**

Área de trabajo: Control y cubicaciones de obras viales, saneamiento, seguridad vial y control de emplantillado, enfierradura, zapatas, muros de contención, alzaprimas, losas puentes, entre otros elementos de estructuras.

Marzo 2007

Obra relevante:

- Autopista Central: Asesoría a la Inspección Fiscal Concesión Internacional, Eje Norte-Sur y General Velásquez.

Cygsa Chile S.A.**Febrero –**Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura****Julio 2004**

Área de trabajo: Control y cubicaciones de obras viales, saneamiento, seguridad vial, paisajismo, losas puentes, entre otros elementos de estructuras.

Obra relevante:

- Autopista Central: Asesoría a la Inspección Fiscal Concesión Internacional, Eje Norte-Sur.

Incoser Ltda.**Marzo –**Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura.****Diciembre**

Obra relevante:

2003

- Levantamiento de 20 ha. en Chicureo, para un proyecto de pavimentación.
- Replanteo de una planta chancadora y de hormigón para Necso Sacyr en la Minera Santa Laura.
- Replanteo de acceso y estacionamiento para Necso Sacyr en la comuna de La Granja.
- Levantamiento y monografías de 15 Km. de alcantarillado para Aguas Andinas.
- Desarrollo del proyecto para el traslado de locales comerciales y pavimentación de 800 m. de la calle local en Lo Vásquez V región.
- Ejecución de 2 Km. del colector de aguas lluvias en Peñalolén.

Terratrans S.A.**Octubre**Cargo: **Topógrafo****2002**

Obra relevante:

- Levantamiento de 5 ha en Loteo Industrial Valle Grande (AGUNZA), para la construcción de un galpón.

Cinsa S.A.**Junio -**Cargo: **Topógrafo****Septiembre**

Obras relevantes:

2002

- Pavimentación de Plantas de Tratamiento de Aguas Servidas para Esval, ubicada en Los Andes y San Felipe.

Empresas Harseim, Inmobiliaria las Canteras y Quarzo.

Febrero -
Noviembre
2001

Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura**

Obras relevantes: Levantamiento planimétrico, altimétrico y dibujo en Autocad de las siguientes obras:

- 47 ha. en la comuna de Colina, entre la ex Carretera General San Martín, el Río Colina, y la cárcel Colina II.
 - 60 ha. del cerro Renca, entre la Av. Apóstol Santiago y la cruz del cerro.
 - Diseño de plataforma para 8 ha. de área industrial en el Cerro Renca, además de proyección de 1 Km. de camino.
 - 2.3 Km. de la Calle Alba 1, en el sector las Canteras comuna de Colina.
 - Replanteó del enlace Avenida del Valle, ubicado a 400 mt. al norte del peaje Las Canteras Autopista Los Libertadores
- Proyecto Inmobiliario Altos de la Reserva
- 80 ha. entre el cerro La Campana y la Pedregosa.
 - 20 Km. de camino entre el cerro Pan de Azúcar y La Pedregosa, considerando enlaces accesos y calles de servicios.
 - Replanteó de tuberías y estanques de agua potable y de riego.
 - Control de avance de maquinarias.

Incoser Ltda.

Agosto 1999
Diciembre
2000

Cargo: **Ingeniero de Ejecución en Geomensura**

Obras relevantes:

- Levantamiento planimétrico, altimétrico, dibujo y loteo de 20 ha. en la comuna de Doñihue VI región, además de 12 ha. en el Fundo Calivoro, comuna de Linares, VII región.
- Cubicación de alcantarillado y agua potable de 150 casas, presupuesto Lo Campino, Quilicura.
- Levantamiento de 14 Capillas Mormonas, distribuidas entre la V y VIII región, para desarrollar un proyecto de pavimentación.

Ingecol S.A.

Febrero 1998

Cargo: **Práctica Universitaria**

Obra relevante:

- Ruta 60, Los Lagos - Panguipulli, X región.

Incoser Ltda.

Febrero 1997
Enero 1998

Cargo: **Topógrafo y proyectista**

Obras relevantes:

- Levantamiento altimétrico, planimétrico, dibujo y loteo de 2 ha., Quintay V región.
- Levantamiento altimétrico, planimétrico, dibujo, y replanteo de los proyectos de Pavimentación de calzadas, accesos y estacionamientos de 5 capillas Mormonas distribuidas entre la V y Región Metropolitana.

Constructora Internacional.

Enero 1997

Cargo: **Práctica Universitaria**

Obra relevante:

- Mejoramiento Ruta 5 Sur, pasada por Buín.