

PAUL WILLIAMS OYARCE CONTRERAS



INFORMACION DE CONTACTO



pauloyarce2017@gmail.com



Condominio Brisas Del Valle, Los
Arándanos 5113, D301, La
Serena, Coquimbo, Chile



+56990450816

HABILIDADES

- Liderazgo y coordinación de equipos multidisciplinarios en proyectos de Geomensura.
- Manejo y operación de equipos GNSS de marcas reconocidas: Trimble, Leica, South y CHCnav.
- Recolección y procesamiento de datos georreferenciados con alta precisión.
- Dibujo técnico y elaboración de planos topográficos.
- Uso avanzado de software especializado: - GlobalMapper - AutoCAD Civil 3D - Google Earth - Metashape
- Análisis y modelado de información geoespacial para soporte en planificación y toma de decisiones.
- Dominio de herramientas ofimáticas, principalmente Microsoft Excel y Word.
- Licencia de conducir Clase B

OBJETIVO PROFESIONAL

Ingeniero Geomensor con 5 años de experiencia en topografía y dibujo técnico, especializado en levantamientos terrestres y análisis espacial. Mi objetivo es incorporarme a un equipo profesional donde pueda aplicar mis conocimientos técnicos y experiencia para contribuir a la precisión y eficiencia en proyectos de ingeniería. Busco aportar valor a la empresa mediante la mejora continua en la recolección, interpretación y presentación de información geoespacial que apoye la toma de decisiones y el desarrollo exitoso de obras.

EXPERIENCIA

DIBUJANTE TÉCNICO

Stracon Chile SpA.

Sierra Gorda, Antofagasta, Chile | Feb 2025 - Ago 2025

Me desempeño como Dibujante Técnico (Cadista) en la empresa Stracon Chile SpA Minera Lomas Bayas, en el proyecto de construcción de pilas de lixiviación Fases 5, 7 y 9. En este proyecto realizo labores de elaboración y actualización de planos técnicos utilizando software CAD, en apoyo a los equipos de Ingeniería y Topografía. También participo en el control y seguimiento del avance del proyecto, en coordinación con los datos topográficos generados durante la ejecución de obras. Esto incluye el procesamiento y análisis de información obtenida mediante vuelos fotogramétricos (post-procesamiento de imágenes aéreas), así como el diseño, ajuste y modelamiento de superficies 3D conforme a los requerimientos específicos del proyecto.

Adicionalmente, realizo cálculos de cubicaciones para la estimación de avances de obra, movimiento de tierras, Piping y obras civiles.

A su vez, y en función del cargo, colaboro directamente con los equipos de Ingeniería en la revisión y validación de planos constructivos topográficos, asegurando la calidad y precisión de los documentos técnicos entregados, en cumplimiento con los estándares del proyecto y las normativas vigentes

IDIOMAS

- Ingles | intermedio.

CURSOS

- "Curso de Piloto de Drones Certificado DGAC"

DIBUJANTE PROYECTISTA

Stracon Chile SpA.

Diego de Almagro, Atacama, Chile | Mar 2024 - Dic 2024

Me desempeñé como Dibujante Proyectista en la oficina técnica de STRACON Chile, empresa contratista del proyecto minero Salares Norte de Minera Gold Fields, donde participo en la elaboración y actualización de planos para obras de piping, montajes eléctricos, obras civiles y movimiento de tierra, además de desarrollar propuestas de modificación, presentación de planos, cubicaciones y apoyo técnico en planificación, cumpliendo con los estándares del proyecto.

INGENIERO GEOMENSOR

SCS Surveying Control System.

Chañaral, Atacama, Chile | Oct 2022 - Ene 2024

Lideré el equipo de topografía en terreno durante la ejecución del proyecto de construcción del tranque de relaves TSF, coordinando las actividades topográficas de construcción en turnos, asegurando precisión en el levantamiento y control geométrico de obras. Inicialmente desempeñé funciones como inspector de obra, para luego asumir la responsabilidad directa de la topografía constructiva bajo los estándares y requerimientos de Ausenco Chile. Supervisé al personal topográfico, gestioné recursos, y mantuve comunicación técnica fluida con las áreas de ingeniería y construcción, garantizando el cumplimiento de plazos y especificaciones del cliente Minera Mantos Verdes (Capstone Copper).

El proyecto tuvo una duración total de 14 meses, centrado en la construcción del muro principal del tranque de relaves. Además, incluyó obras anexas de gran envergadura, como la edificación de un canal de contorno de 5 km, diversas obras civiles, la construcción de un relaveducto, una planta de arenas y múltiples obras menores de accesos. Esta complejidad requirió una gestión topográfica integral y precisa para asegurar la correcta ejecución y calidad de todas las estructuras involucradas.

TOPÓGRAFO

Incoprovil. Los Vilos, Coquimbo, Chile | Oct 2021 - Sep 2022

Desempeño funciones especializadas en topografía dentro del Proyecto Minero INCO, perteneciente a Minera Los Pelambres. En este contexto, también brindamos servicios técnicos a la empresa Bechtel Corporation (Bechtel Group), ejecutando labores de inspección y control de obras civiles.

Responsable de supervisar y controlar la reparación y recomposición de pavimentos en las rutas D-865 y D-885, específicamente en el acceso al tranque El Mauro. Asimismo, gestiono la recomposición de plataformas de inspección y realizo inspecciones detalladas en líneas de piping y obras auxiliares relacionadas con el área de Misceláneos, en el marco de convenios establecidos con la comunidad de Caimanes. En el desarrollo del recién mencionado se aseguró el cumplimiento de estándares técnicos y normativos, garantizando la calidad y seguridad en la ejecución de las obras civiles asociadas al proyecto.

INGENIERO GEOMENSOR

Constructora Paso Ancho.

Codegua, Libertador General Bernardo O'Higgins, Chile

| May 2021 - Oct 2021

Como ingeniero a cargo del área de Topografía en el proyecto de mejoramiento de la Calle Estancilla en la comuna de Codegua, lideré todas las labores topográficas durante el desarrollo integral de la obra, que incluía la reconstrucción de un tramo de 4 km y obras complementarias. Mi trabajo abarcó desde el estudio detallado del terreno, presentación de propuestas de diseño y modificaciones, hasta el replanteo de puntos clave y cubicaciones de la geometría vial, asegurando precisión y control en cada etapa del proyecto para un correcto avance y ejecución de la obra.

TOPOGRAFO

Sociedad constructora Las Leñas.

Pumanque, Libertador General Bernardo O'Higgins, Chile

| Abr 2021 - May 2021

Me desempeñé como Ingeniero Asesor e Inspector de Construcción en el proyecto Tranque Los Culenes, ubicado en la comuna de Pumanque, Región de O'Higgins, Chile. En este cargo, asumo la responsabilidad exclusiva de las labores topográficas dentro de la obra, velando por el cumplimiento de los requerimientos técnicos y normativos establecidos. Mis funciones incluyen el levantamiento topográfico del terreno, análisis y validación de la geometría del proyecto, elaboración y evaluación de propuestas de diseño, ejecución de modificaciones según condiciones de terreno, replanteo de puntos críticos, y cubicaciones precisas para la correcta ejecución de las distintas etapas constructivas. Mi participación es clave para asegurar la correcta interpretación y materialización de los diseños, contribuyendo a la calidad y trazabilidad del proyecto.

ASISTENTE DE CALIDAD

de Montajes Eléctricos Emelta s.a Cerro Dominador.

Sierra Gorda, Antofagasta, Chile | Nov 2019 - Nov 2020

Durante mi participación en la construcción del proyecto Cerro Dominador, desempeñé el rol de Asistente de Calidad, con responsabilidades centradas en el aseguramiento y control de los estándares constructivos y normativos establecidos. Mi labor se vio significativamente fortalecida gracias a la estrecha colaboración con el área de topografía, lo que permitió optimizar los procesos de verificación dimensional, replanteo y control de tolerancias en obra. Esta sinergia mejoró la precisión en la ejecución de estructuras y cimentaciones, asegurando una trazabilidad técnica más robusta en los registros de calidad. La integración con topografía también contribuyó a una mejor anticipación y resolución de desviaciones, aportando valor al cumplimiento de plazos y especificaciones técnicas del proyecto.

EDUCACION

INGENIERO GEOMENSOR

Instituto Profesional INACAP La Serena. La Serena, IV región Chile.

| Mar 2012 - Dic 2019

Profesional en Geomensura capacitado para identificar, analizar y desarrollar soluciones integrales en la administración, planificación y ejecución de proyectos topográficos, geodésicos, fotogramétricos y cartográficos. Poseo sólidos conocimientos técnicos y habilidades para operar tecnologías avanzadas aplicadas al levantamiento y gestión de información territorial.

Me desempeño con un alto sentido ético, responsabilidad y compromiso, garantizando la calidad en los procesos y el cumplimiento estricto de las normativas vigentes en seguridad laboral y protección ambiental. Destaco por mi proactividad, rigor técnico y puntualidad, cualidades que potencian mi capacidad para enfrentar y superar retos profesionales.

Además, cuento con competencias en liderazgo y trabajo en equipo, facilitando la coordinación eficiente de grupos multidisciplinarios para el logro de objetivos organizacionales.

Formado en el Instituto Profesional INACAP La Serena, IV Región, Chile, promoción 2019

ITO FORTIFICACIÓN

Minera Florida Yamana Gold Inc..

Alhué, Región Metropolitana de Santiago, Chile | May 2018 - Ene 2019

Me desempeñé como Inspector Técnico de Obra (ITO) en el área de Oficina Técnica para CUV Ingeniería Spa, en Minera Florida (Yamana Gold Inc.), donde realicé levantamientos topográficos para el control del desarrollo y avance de labores subterráneas, inspeccionando el proceso de fortificación con shotcrete y enmallado de túneles. Además, participé en la cubicación y control de avance en frentes de trabajo, validando información en terreno para la elaboración de informes técnicos y respaldos de avance físico, aplicando conocimientos en topografía subterránea y control de obras civiles en minería.

TOPÓGRAFO

RCA Ltda. Punitaqui, Coquimbo, Chile | Dic 2017 - May 2018

Participación en levantamientos topográficos para la planificación y trazado de líneas de postación en zonas rurales. Uso de equipos GNSS y estación total para obtener datos precisos del terreno, elaboración de planos georreferenciados, perfiles longitudinales y análisis de interferencias. Integración de datos en plataformas CAD y GIS, apoyo en la toma de decisiones técnicas y generación de informes topográficos para respaldar la instalación de infraestructura eléctrica rural.

CERTIFICADO DE TITULO

Certifico que con fecha 08 de Enero de 2019 don

Paul Williams Oyarce Contreras

Rut: 18.687.912-0

cumplió con los requisitos exigidos por El INSTITUTO PROFESIONAL INACAP

y ha obtenido el Título Profesional

Ingeniero en Geomensura

Número 92.293 del Registro General de Títulos y Certificados de esta Institución.

Santiago, 25 de abril de 2019

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN

D3D937FD0E9A4DBC

Fecha de Emisión 25-04-2019 14:21:21 hrs. - Incorpora Firma Electrónica Avanzada

La Institución o persona ante quien se presente este Certificado, podrá verificarlo en www.inacap.cl



MARÍA SOLEDAD FIGUEROA MANDIOLA

CERTIFICADO

DE APROBACIÓN



Este Certificado es orgullosamente entregado a:

Paul Cyance Contreras

Por haber completado el "Curso de Piloto de Drones Certificado DGAC" en
Aerocursos CG SpA con las habilitaciones
DJI Phantom Series - DJI Mavic Series

CAMILO Digitally signed

by CAMILO

FELIPE FELIPE GUZMAN

AGUAYO

GUZMAN

Date:

2025.08.19

AGUAYO

08:01:41 -04'00'



CAMILO GUZMÁN AGUAYO

JEFE DE INSTRUCCIÓN

DGAC • CHILE

AOC

N°1630

Empresa aérea
certificada