

Osvén Alejandro Pizarro Villarroel
Ingeniero Constructor

Avenida Antilhue 01202 Dpto 519, Don Agustín

Antofagasta - Chile

osvenpizarro@gmail.com

Celular: +56 9 95 92 15 97

PERFIL LABORAL

Experiencia laboral desde el año 2000 en el rubro de la construcción y desde el año 2006, específicamente el rubro minero.

Entre las cualidades personales se destacan la responsabilidad, honestidad, proactividad, respeto a las personas, compromiso, trabajo en equipo, gran capacidad de aprendizaje y principalmente, prestar servicios cumpliendo las normas de seguridad, higiene y cuidado con el medio ambiente. Recibiendo distinción de parte del área de HSEC, en el valor de sostenibilidad en BHP Chile. Finalmente, mis desafíos laborales se basan fundamentalmente en estos cuatro puntos: seguridad, costos, tiempo y calidad.

ANTECEDENTES LABORALES

- **Marzo 2025 a Noviembre de 2025: CyD Ingeniería y Construcción Ltda, Ingeniero de Costos**

Servicio contratado por Minera Spence, para el proyecto SPRR Spence Remediation Plan.

1. Confección Forecast trimestrales
2. Control de Forecast mensuales
3. Velar cumplimiento del FFC (Forecast Final Cost) del proyecto.
4. Control y seguimiento de emisión de EDP de contratistas
5. Elevar alerta a SPAs de HES por aprobar
6. Change Management (Log, reuniones y reporte de PDNs)
7. Reportabilidad Mensual de Change Management
8. Reportabilidad Mensual de Forecast y Actuals
9. Preparación template de Provisiones, Reclasificaciones
10. Actualización de plataformas Planview, Nextgen, PowerBi y Ecosys.

- **Septiembre 2018 a Marzo 2025: Guíñez Ingeniería Ingeniero Senior de Costo;**

Servicio contratado por Minera Spence, para los proyectos que desarrolla la HoP

1. Confección Forecast trimestrales
2. Control de Forecast mensuales
3. Velar cumplimiento del FFC (Forecast Final Cost) del proyecto.
4. Control y seguimiento de emisión de EDP de contratistas
5. Elevar alerta a SPAs de HES por aprobar
6. Change Management (Log, reuniones y reporte de PDNs)
7. Reportabilidad Mensual de Change Management
8. Reportabilidad Mensual de Forecast y Actuals
9. Preparación template de Provisiones, Reclasificaciones
10. Actualización de plataformas Planview, Nextgen, PowerBi y Ecosys.

- **Diciembre 2017 a Agosto de 2018: R&Q Ingeniería Ingeniero Senior de Costo;**

Servicio contratado por Minera Spence, para los proyectos que desarrolla la HoP y Proyectos BHP en particular obras tempranas de SGO

1. Confección Forecast trimestrales
2. Control de Forecast mensuales
3. Velar cumplimiento del FFC (Forecast Final Cost) del proyecto.
4. Control y seguimiento de emisión de EDP de contratistas
5. Elevar alerta a SPAs de HES por aprobar
6. Change Management (Log, reuniones y reporte de PDNs)
7. Reportabilidad Mensual de Change Management
8. Reportabilidad Mensual de Forecast y Actuals
9. Preparación template de Provisiones, Reclasificaciones

- **Junio 2017 a Noviembre 2017: Constructora ECORA S.A Administrador de Contrato:**

“Remodelación Edificio Corporativo MEL”.

Se remodela edificio corporativo de MEL ubicado en la ciudad de Antofagasta,. Las disciplinas a intervenir son Red de Detección y extinción de incendios, Aire acondicionado, Electricidad y Arquitectura.

- **Enero 2017 a Junio 2017: Proiectum SpA Ingeniero Senior de proyecto,** servicio contratado por Minera Escondida Ltda., proyecto Los Colorados Extensión (LCE). El alcance del servicio es el siguiente:

1. Desarrollo e implementación de Lean Management Metodología de Cadena Critica (Critical Chain Project Management).
2. Desarrollo e implementación del Master Schedule a CCPM.
3. Desarrollo de reporte de estatus (dashboard).
4. Reportabilidad Semanal, con generación de Forecast.
5. Revisión y control de procesos constructivos.
6. Generación de oportunidades de mejoras en la cadena critica, con optimización en la secuencia constructiva. → Generación de los talleres de Riesgos del proyecto SRA (Schedule Range Analysis)

- **Septiembre 2015 a Diciembre 2016: Proiectum SpA Ingeniero Senior de proyecto,** Servicio contratado por BHP Chile Inc (Chile), proyecto Escondida Water Supply (EWS).

El alcance del servicio fue el siguiente:

1. Desarrollo e implementación de modelo cronograma para sub área Early Pumping y Early Water según metodología de Cadena Critica (Critical Chain Project Management).
2. Desarrollo e implementación de reporte de estatus (dashboard) según modelo para sub áreas Early Pumping & Water.
3. Reportabilidad Semanal, con generación de Forecast.
4. Evaluación e implementación del modelo CCPM con el Software “Concerto”.

- **Julio 2015 a Agosto de 2015: Glencore Altonorte Ingeniero de Planificación y Control de Proyecto,** para la gerencia de construcción en el complejo Altonorte – Copper empresa perteneciente a Glencore Altonorte.

- **Abril 2012 a Febrero de 2015: BHP Chile Inc (Chile)**

1. Proyecto Escondida Water Pipeline “EWP” (340 MUSD) – Minera Escondida Ltda., como Ingeniero Control de Proyecto, revisando control de procesos constructivos, aseguramiento de calidad y avance en terreno, generando reportabilidad diaria semanal y mensual a la alta gerencia de BHPB Dashboard, weekly, Monthly, Daily report, Report HH; etc.

2. Proyecto Oxide Leach Area Project “OLAP” (792 MUSD) – Faena Minera Escondida Ltda., como Ingeniero Control de Proyecto; revisando control de procesos constructivos, aseguramiento de calidad y avance en terreno, generando reportabilidad diaria semanal y mensual a la alta gerencia de BHPB Dashboard, weekly, Monthly, Daily report, Report HH; etc. Miembro del comité paritario por parte de los trabajadores, instancia en donde se me otorgo una distinción de parte del área de HSEC, en el valor de sostenibilidad.

- **Septiembre 2011 a Marzo 2012: Guiñez Ingeniería Ltda. Ingeniero Control de Costos y Programación SITCP** en la Gerencia de Control & Governance de la Head of Projects de Minera Escondida Ltda.

1. Revisión y generación de Forecast de los proyectos que ejecuta la gerencia de ejecución y las diversas áreas (mina, plantas concentradoras, oxido, coloso, etc.).
2. Revisión de costos, tiempo, FTE, de los proyectos que generan las distintas áreas.
3. Apoyo en la generación de la presentación SCC (Sustaining Capital Committee). También desarrollando el MSMR (gestión de riesgos materiales de seguridad) con la generación y seguimiento de los distintos Bow tie de la Gerencia de Proyectos (Head of Projects) de Minera Escondida Ltda.

- **Julio 2010 a Septiembre de 2011: Guiñez Ingeniería Ltda. Jefe de Calidad SITCP** en la Gerencia de Ejecución de Proyectos de la Head of Projects de Minera Escondida Ltda.

1. Revisión Plan de calidad Guiñez.
2. Procedimientos de trabajo
3. Revisión, actualización de protocolos.
4. Fiscalización para el aseguramiento de calidad de los distintos proyectos que ejecuta la Head of Projects.

- **Agosto 2007 a Julio 2010: Guiñez Ingeniería Ltda. Ingeniero Planificador y Control de Costos** de Proyectos en el Departamento de Ingeniería y Construcción de Minera Escondida Ltda.

1. Control de avances, Físico y Financieros de Proyectos, Gráficos de Valor Ganado (Earned Value), rendimientos.
2. Control de aseguramiento de calidad de obras.
3. Estado de pago.
4. Control de planos
5. Mayores y menores obras

6. Apoyo de inspección técnica de obra.
7. Generación de licitación de trabajos.
8. Gestión realizada con el apoyo de los software: primavera Project Planner, Microsoft Project y Microsoft Excel.

Proyectos:

1. Nuevas Instalaciones Superintendencia de Mantenimiento Mina Terreno.
2. Paño acoplador subestación 69 KV sector Neurara - Negrillar.
3. Rotación de cañerías 54" y 48" Tranque laguna seca.
4. Cambio de Posición balsas Tranque laguna seca.
5. Nueva Ubicación de Piscina Hamburgo Norte.
6. Nueva piscina y mejoramiento nave área 640.
7. Traslado de balsas Tranque laguna seca.
8. Primer Peralte Muro Principal Tranque laguna seca.
9. Construcción 8 naves provisionales Taller 797.
10. Construcción Portones losa de lavado Equipos N°1 y N°2.
11. Construcción 5 Naves EEAA. Contralor (GSAP)

Realizando las tareas de cancelación de estados de pago (HES), generación de solicitudes de pedido (solped RV y NB y llamando a cotizaciones a las empresas contratista por medio de la página de www.qmarket.cl).

- **Diciembre de 2006 a Julio de 2007: Guíñez Ingeniería Ltda. Inspector Técnico de Obra** en el Departamento de Ingeniería y Construcción de Minera Escondida Ltda.
- **Octubre a Noviembre de 2006: Empresa Constructora BPA – Bascuñan Pérez de Arce y Cía. Ltda. Administrador de urbanización**, 204 viviendas – Conjunto habitacional Altavista El Parque.
- **Septiembre a Octubre de 2006: SERVISUB Ingenieros Ltda. Administrador de Obra** "Conservación Chaza de Pescadores Taltal, II Región". Mandante: Ministerio de Obras Públicas.
- **Abril a Agosto de 2006: Empresa SERVIGRUT Ltda. Supervisor de Obra** en la construcción de las nuevas instalaciones de la empresa, ubicada en el Condominio Plaza de Negocios La Negra.
- **Agosto 2005 a Febrero de 2006: Empresa Sergio Guzmán Arquitectura & Construcción.** Administrador de Obra: Ampliación Galpón Hidráulico; Galpón La Chimba y Construcción cobertizo generadores NAOJ.
- **Noviembre 2004 a Agosto 2005: Constructora Tecnosan Ltda. Administrador de Obra** en Conjunto Habitacional Alto Coviefi II (obras sanitarias). Encargado de: } Control de Costos de Obras y Adquisiciones. } Control de aseguramiento de calidad. } Estudio de propuestas. } Planos As-Built. } Programación. } Remuneraciones. } Planta de Prefabricados de Paneles de Ferrocemento.
- **Marzo 2003 a Octubre 2004: Constructora Tecnosan Ltda. Administrador de Obra** en Conjunto Habitacional Alto Coviefi II (obras sanitarias). Encargado de: } Control de Costos de Obras y Adquisiciones. } Estudio de propuestas. } Planos As-Built. } Programación. } Remuneraciones. } Planta de Prefabricados de Paneles de Ferrocemento.
- **Septiembre de 2001 a Marzo 2003: Constructora Tecnosan Ltda. Encargado de Control de Costos de Obras y Adquisiciones** en Conjunto Habitacional Las Palmas. Desempeñándome también en estudios de propuestas, planos As-Built, programación, entre otros.

- **Julio a Septiembre de 2001: COMIN S.A. Encargado de Programación y Control de Costos**
Proyecto “Conversión SX a Serie-Paralelo Trenes B y C”, pertenecientes a Sociedad Contractual Minera El Abra – Calama.
- **Junio 2000 a Junio de 2001: COMIN S.A. Ayudante Técnico** del Departamento de Estudios de Propuestas; además de, brindar apoyo en terreno en diferentes obras ejecutadas por la empresa, tales como; estados de pago, avance de físico – financiero y planos As-Built.
- **Agosto a Septiembre de 1999: Asesoría Técnica** en Proyectos de Muros de Contención, Piezas y Cierros de Patios en la ciudad de Antofagasta y Taltal; Programa AGT perteneciente a FOSIS.
- **Enero – Febrero 1999: II Práctica pre profesional** en Empresa de Servicios Sanitarios de Antofagasta ESSAN S.A., en Inspección Técnica de Obras de Urbanización.
- **Julio a Agosto de 1998: Asesoría Técnica en Proyectos** de Muros de Contención, Piezas y Cierros de Patios en la ciudad de Antofagasta; Programa AGT perteneciente a FOSIS.
- **Enero – Marzo de 1997: I Práctica pre profesional**, Inspección Proyecto “Barrio Humanista I Etapa”, perteneciente a la Universidad Católica del Norte.

ANTECEDENTES PERSONALES

Cédula de Identidad : 12.420.165-9
Fecha de Nacimiento : 22 de Julio de 1973
Nacionalidad : Chilena
Estado Civil : Separado
Licencia de Conducir : Clase B Vigente

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Estudios Universitarios: Universidad Católica del Norte, titulado como Ingeniero Constructor, Licenciado en Ciencias de la Construcción.

CAPACITACIONES Y CURSOS

- Planificación e implementación de sistema de gestión de calidad ISO 9001; IRAM Chile.
- PM 201: Gerencia de proyectos y servicios profesionales.
- Curso Básico en Prevención de Riesgos; dictado por la ACHS
- Curso de inglés medio, impartido por Anglia Capacitación Ltda.
- Software PRISM 5.1, Modulo Costos y Avances; Project Management System.
- Curso de Primavera Planner P6.

CONOCIMIENTOS COMPUTACIONALES

- ♣ Microsoft: Word, Excel, Excel con Visual Basic, Project, PowerPoint y Visio (Avanzado).
- ♣ Unysoft versión MS - DOS y Windows (Módulos de Presupuesto, Programación, Adquisición, Bodega y Control).
- ♣ AutoCAD
- ♣ Presto
- ♣ Primavera Project Planner P6
- ♣ GSAP: transacciones (ME51, ME52, ME53, ML81N, IW28, IW38, FK03.ME33K).