

OSCAR MUÑOZ M.

Technical Office Manager | Project Manager | Contract Manager | Ingeniería en Construcción

oscaramunozm@gmail.com | +56 9 6333 5271 | Chile | linkedin.com/in/oscarmunoz-munoz-5118293a

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero en Construcción con más de 15 años de experiencia en gestión de proyectos, Oficina Técnica y administración de contratos en sectores de infraestructura, minería, obras públicas y energías renovables. Líder de equipos multidisciplinarios en proyectos EPC y PMGD de hasta 397 MW, con sólido dominio en control de costos, planificación, control de avance, estados de pago, control documental, aseguramiento de la calidad, gestión de riesgos, coordinación de subcontratos y reportabilidad físico-financiera.

Historial comprobado ejecutando obras dentro de presupuesto, previniendo penalizaciones contractuales y entregando hitos críticos en tiempo.

EXPERIENCIA

Jefe de Oficina Técnica (Technical Office Manager)

Vivelo Ltda. — Minera Los Pelambres | Noviembre 2024 – Marzo 2026

- Lideré la gestión de plazos, calidad y alcance contractual de proyecto minero de gran escala, reduciendo desviaciones de avance en más de 30% mediante implementación de acciones correctivas sobre la curva S.
- Optimicé la planificación de suministros y equipos aplicando metodologías de Project Planning and Scheduling, eliminando paradas no programadas y mejorando la continuidad operativa en faena.
- Supervisé el Plan de Aseguramiento de la Calidad e implemente medición sistemática del Tool Time en trabajadores y subcontratistas, elevando la productividad efectiva del equipo en terreno.
- Genere reportes de Key Performance Indicators (KPI) de desempeño físico-financiero para la gerencia del proyecto, previniendo penalizaciones contractuales durante toda la duración del contrato.

Supervisor Civil / Inspector Técnico de Obras (ITO)

Seyses-SOLEK — Planta Fotovoltaica (PFV) Leyda 97 MW + Subestaciones | Enero 2024 – Octubre 2024

- Supervisé obras civiles de planta fotovoltaica y 2 subestaciones (97 MW), garantizando cumplimiento al 100% del cronograma contractual y de los estándares de Quality Control (QC) exigidos.
- Validé estados de pago y protocolos y documentación técnicas, asegurando consistencia entre avance físico y avance financiero en cada hito contractual.
- Entregué soporte técnico al Project Manager en diseño y cálculos estructurales y coordine el diseño de sistema de drenaje, mitigando riesgos operacionales por condiciones climáticas.

Jefe de Proyecto (Project Manager)

Geom Spa. — PFV Autoconsumo Grupo 3, Toltén y Rehue (PMGD) | Enero 2023 – Enero 2024

- Administré integralmente contratos de construcción de parques fotovoltaicos PMGD desde la ingeniería hasta el cierre técnico, ejecutando dentro del 100% del presupuesto aprobado.
- Coordiné más de 5 proveedores y subcontratistas en múltiples frentes, aplicando Contract Administration y manteniendo cumplimiento técnico, normativo y de seguridad sin incidentes registrables.
- Implementé Procurement Planning para cubicaciones y cotizaciones, manteniendo el control de costos y los márgenes del proyecto alineados con el budget aprobado.

Coordinador Civil (Civil Construction Coordinator)

Eiffage Energía - PFV Guancoi 397 MW + Subestación Illapa, Diego de Almagro | Marzo 2021 – Diciembre 2022

- Coordinación civil exitosa de parque fotovoltaico de 397 MW, gestionando la entrega de planos y especificaciones técnicas a tiempo para la continuidad de las obras.
- Implementé sistema de Document Control con trazabilidad de versiones y seguimiento diario de avances, permitiendo detección temprana de desviaciones de plazo y costo.
- Coordiné subcontratos y verifique control de calidad (QC) de materiales y prefabricados, manteniendo cero no-conformidades mayores durante toda la construcción.

Administrador de Obras y Oficina Técnica

Mercadal Ltda. — Obras SERVIU, MOP Región de Valparaíso | Octubre 2018 – Marzo 2021

- Dirigi y coordiné equipos de obra para contratos SERVIU, controlando avances físicos y financieros con cumplimiento de plazos y presupuesto.
- Optimicé la gestión de recursos humanos y materiales, reduciendo perdidas y reprocesos en un 25% en ejecución de obras de edificación pública.
- Administrador de Obras de Contrato Reposición Puente Illalolen, comuna de la Ligua, trabajando como subcontrato de Constructora Tricam, la cual era la contratista principal.

Consultora FVR — Mandante MOP Región de Valparaíso | Febrero 2017 – Septiembre 2018

- Administré contratos de asesoría en construcción y movimiento de tierra, resguardando cumplimiento técnico y normativo mediante elaboración de informes de inspección y validación de estados de pago. Contrato de Construcción de Camino el Vergel, y Retorno Intersección El Vergel-Camino La Pólvara.

Inspector Técnico de Obras (ITO)

SERVIU Valparaíso — Región de Valparaíso | Julio 2013 – Diciembre 2016 | Abril 2008 – Agosto 2010

- Fiscalicé proyectos de construcción del Estado aplicando normativa MINVU/SERVIU, supervisando diseños, especificaciones técnicas y ejecución en terreno con foco en cumplimiento normativo y control contractual.

Encargado de Oficina Técnica y Calidad (Technical Office and QC Manager)

Conpax — Camino Punta Colorada, Minera Pascua Lama | Agosto 2010 – Julio 2013

- Controlé calidad en la construcción de más de 50 km de caminos y obras de movimiento de tierra en alta montaña, gestionando documentación técnica (planos, Requests for Information / RFI, minutas y convenios) con trazabilidad total de versiones. Estos trabajos fueron inspeccionados y Recepcionados por Vialidad Región de Atacama.
- Monitoreé KPI de productividad, recursos y rendimientos, detectando oportunamente desviaciones de plazo y costo en proyecto minero de alta complejidad operativa.

HABILIDADES

Gestión de Proyectos y Contratos: Project Management | Contract Administration | Schedule Control | Cost Control | Cost Management | Earned Value Management (EVM) | Procurement Planning | Document Control | Progress Payment Certificates | Project Closeout | EPC | PMGD

Calidad e Inspección: Quality Assurance (QA) | Quality Control (QC) | Plan de Aseguramiento de la Calidad (PAC) | Inspección Técnica de Obras (ITO) | Auditor Interno ISO 9001:2000 | Non-Conformance Reports (NCR) | Requests for Information (RFI) | Normativa MINVU/SERVIU | Especificaciones Técnicas | Cubicaciones | Estados de Pago

Planificación y Control: Project Planning and Scheduling | Curva S | Gantt | Key Performance Indicators (KPI) | Physical-Financial Progress Control | Tool Time | Productividad y Mejora Continua | Lectura e Interpretación de Planos | Bases de Licitación (Tender Documents)

Herramientas: MS Project | Microsoft Office 365 (Excel, Word, PowerPoint) | AutoCAD | Presto

Competencias Profesionales: Liderazgo de equipos multidisciplinarios | Coordinación interdisciplinaria | Resolución de conflictos | Comunicación efectiva | Orientación al cumplimiento | Mejora continua | Adaptabilidad

Idiomas: Español (nativo) | Inglés (intermedio / B1)

FORMACION ACADEMICA

Ingeniero en Construcción — DUOC UC (2007 – 2012)

Técnico en Construcción — DUOC UC (2001 – 2005)

CERTIFICACIONES

- Auditor Interno ISO 9001:2000— Año 2012
- Manual de Inspección Técnica de Obra (MITO) — DITEC Año 2009
- Asfalto en la Construcción de Pavimentos en Chile— Año 2010
- Administración y Gestión de Recursos Humanos Públicos — Año 2025
- Curso de Control de Gestión — Año 2026
- Curso Plan de Aseguramiento de la Calidad en la Construcción (PAC) — Año 2026
- Inspección Técnico de Obras (ITO) — Año 2026
- Power BI— Año 2026