

JUAN JOSE FARIAS DOTE

Ingeniero Civil Industrial | Constructor Civil UTFSM

Lider Senior Gestión Proyectos y Calidad | Minería & Proyectos CAPEX

Gestión Contractual | Procurement | EPC/EPCM | Control de Costos | Gestión de Cambios | Project Controls

Licencia Clase B | Salud Compatible en Altura Geográfica

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero Civil Industrial y Constructor Civil con más de 18 años de experiencia en gestión de proyectos, administración contractual y control de contratos en minería, energía e infraestructura. Experiencia desarrollada en proyectos de gran escala para compañías como Codelco, BHP, Enel Green Power y Acciona Energía, participando en procesos de licitación, evaluación técnico-comercial de ofertas, preparación de recomendaciones de adjudicación, negociación contractual, administración post adjudicación, gestión de cambios, estados de pago, riesgos comerciales y resolución de reclamos contractuales.

Especialista en entornos de ejecución EPC, EPCM, sumaalzada y precios unitarios, con sólidos conocimientos en control de alcance, costos, plazos y desempeño de contratistas. Experiencia utilizando herramientas corporativas de gestión documental y control como SGDoc, SGP, SIC3PRO y SGCC, integrando criterios de seguridad, calidad y sostenibilidad en la ejecución de proyectos mineros.

Orientado a generar valor mediante una gestión contractual efectiva, optimización de procesos y coordinación colaborativa entre áreas técnicas, comerciales y contratistas.

PROYECTOS CAPEX RELEVANTES

- Proyecto Relaves Talabre (PRET) – Codelco VP | Rol: Ingeniero Especialista / Gestión de Contratos y Control de Proyecto | CAPEX aprox. USD 1.373MM
- Wells Field & Tailings Dam – Minera Escondida BHP | Rol: Ingeniero de Proyecto | CAPEX aprox. USD 800MM
- Parque Fotovoltaico VDS – Enel Green Power | Rol: Jefe de Construcción | CAPEX aprox. USD 142MM

ESPECIALIDADES EN CONTRATOS

- Gestión integral de proyectos mineros.
- Procesos de licitación y evaluación técnico-comercial.
- Administración contractual post adjudicación.
- Gestión de cambios y órdenes de cambio.
- Control de estados de pago y valorizaciones.
- Gestión de contratistas y proveedores.
- Control de costos y desviaciones.
- Gestión documental contractual.
- Análisis de riesgos comerciales.
- Gestión de cierre contractual y lecciones aprendidas
- Tender Management
- Lean Management.
- Mejora Continua.
- Plan BIM
- Preparación para la Certificación PMP® – Project Management Institute (PMI)

EXPERIENCIA PROFESIONAL EN CONTRATOS, ADQUISICIONES Y PROYECTOS CAPEX

INGENIERO ESPECIALISTA – PROYECTO RELAVES Y ESPESADORES TALABRE PRET | CODELCO VP | 2025 – Actualidad

Proyecto estratégico de infraestructura minera de alta complejidad, Construcción / Servicios asociados a infraestructura minera

- Administración y seguimiento contractual de contratos de construcción.
- Revisión de avances físicos y financieros.
- Control de estados de pago.
- Gestión de modificaciones contractuales.
- Seguimiento de compromisos del contratista.
- Participación en revisión de antecedentes contractuales, bases técnicas y documentación de respaldo para gestión de cambios.
- Coordinación con contratistas para cumplimiento de hitos contractuales y compromisos del contrato.

Pasaje Tikankabur Poniente 2968 – Calama / Chile
Juan.farias.dote@gmail.com celular +569 8852 6609

- Seguimiento de riesgos, restricciones y desviaciones con impacto en plazo y costo.

JEFE DE CALIDAD – PROYECTO RELAVES Y ESPESADORES TALABRE PRET | CODELCO VP | 2024 – 2025

Proyecto estratégico de infraestructura minera de alta complejidad, Construcción / Servicios asociados a infraestructura minera

- Seguimiento de indicadores de desempeño, cumplimiento operacional y control de desviaciones.
- Coordinación transversal con equipos de ingeniería, construcción, calidad, seguridad y empresas colaboradoras.
- Participación en rutinas de gobernanza y seguimiento de compromisos.
- Análisis de brechas operacionales y generación de acciones de mejora.
- Apoyo en la estandarización de procesos, control documental y mejora del desempeño del proyecto.
- Gestión de riesgos asociados a cumplimiento, calidad y ejecución operacional.

INGENIERO ESPECIALISTA DE PROYECTO – SUPERINTENDENCIA AGUAS Y RELAVES | MINERA ESCONDIDA BHP | 2022 – 2024

- Soporte a administración contractual de servicios de ingeniería, construcción y mantenimiento.
- Coordinación mandante–contratistas para seguimiento de obligaciones contractuales.
- Control de cumplimiento de alcance, calidad, seguridad y compromisos del servicio.
- Gestión de riesgos operacionales y contractuales.

JEFE DE CONSTRUCCION | PARQUE FOTOVOLTAICO VDS ENEL GREEN POWER | 2020 – 2022

- Contratos EPC.
- Seguimiento contractual del contratista EPC principal.
- Control de avances, hitos contractuales y entregables.
- Gestión de cambios de alcance y evaluación de impactos.
- Coordinación con proveedores críticos.

ADMINISTRADOR DE CONTRATO | CODELCO RADOMIRO TOMIC | 2019 – 2020

- Control de indicadores contractuales y desempeño del servicio.
- Gestión de recursos, productividad y cumplimiento de compromisos.
- Seguimiento de costos, estados de pago y desviaciones.
- Coordinación con áreas operacionales y empresa colaboradora.
- Implementación de controles orientados a mejorar eficiencia y trazabilidad del contrato.

INGENIERO ESPECIALISTA EN CALIDAD – CENTINELA AMSA | 2019

- Revisión y aprobación de procedimientos, instructivos y PIE de EECC, revisión y aprobación de protocolos, avances en terreno, confección de Punch List, cierre de NC, coordinación carpetas PEC TOP, revisión de informes semanales.
- Reuniones de coordinación con AMSA y ECCs, cierre de desviaciones, recepción de documentos QA/QC

INGENIERO ESPECIALISTA EN CONSTRUCCIÓN – CHUQUICAMATA TRANQUE TALABRE | 2016 2018

- Control operacional y seguimiento de avance en minería.
- Aplicación de metodologías Lean y control de productividad.

ITO CIVIL A – CODELCO CHUQUICAMATA | 2009 - 2014

- Experiencia en intervención de instalaciones industriales existentes:
 - Concentradora.
 - Planta Molibdeno.
 - Sulfuros.
 - SX-EW.
 - Infraestructura operacional.
- Funciones:
 - Supervisión de obras civiles y montaje.
 - Control de avances físicos.

- Revisión de ingeniería, planos y especificaciones técnicas.
- Coordinación de actividades en áreas operacionales.
- Control de calidad, protocolos y recepción de trabajos.

FORMACIÓN Y CERTIFICACIONES

- Ingeniero Civil Industrial – Universidad Arturo Prat
- Constructor Civil – Universidad Técnica Federico Santa María
- Diplomado en Dirección de Proyectos – Universidad Adolfo Ibáñez
- Diplomado en Educación Superior – Universidad Aconcagua
- Programa BOS (Sistema Operativo de BHP) – 16 prácticas.
- Metodologías Agile – Minera Escondida BHP
- Lean – Minera Escondida BHP
- Curso PMP – En proceso de certificación
- PAC QA/QC – Auditor Interno ISO 9001:2015 y 2008

HERRAMIENTAS Y SISTEMAS

Power BI • Microsoft Office Avanzado • Excel Avanzado • Microsoft Project • SAP • SGDOC • AutoCAD • Primavera • Presto • LOD libro de obra digital • KPI Dashboard • Gestión Documental • Lean Management

LOGROS DESTACADOS

- Participación en procesos de licitación y RFP mediante revisión de bases técnicas, evaluación técnico-comercial de propuestas, análisis de riesgos comerciales y preparación de recomendaciones de adjudicación.
- Gestión integral de contratos EPC/EPCM y construcción minera, desde licitación hasta cierre contractual, asegurando cumplimiento de alcance, costo y plazo.
- Control de cambios contractuales, órdenes de cambio, desviaciones y riesgos comerciales, apoyando la prevención y resolución de reclamos.
- Administración de contratos para proyectos CAPEX mineros de gran escala asociados a Codelco y BHP.
- Implementación de herramientas de control contractual mediante Power BI, SGDoc, SGP, SIC3PRO y SGCC para seguimiento de desempeño y cumplimiento.
- Gestión del ciclo contractual completo, desde estrategia de contratación y adjudicación hasta administración, control de cambios y cierre contractual.

REFERENCIAS

Director Codelco VP – Obras Tempranas PRET	Álvaro	Pérez	Fuentealba
Superintendente – AMSA	Jonathan	García	Saez
Deputy Project Manager – AMSA	Mauricio	Velásquez	Anabalón