

Raúl Rojas Vera, MPM, PMP

CURRICULUM VITAE

Raúl Rojas Vera (37 años) es Ingeniero Civil, Máster en Project Management, certificado PMP (Project Management Professional, PMI), con fuertes conocimientos en Gestión de Proyectos. Ha desarrollado su carrera profesional principalmente en proyectos de Ingeniería y Construcción de Plantas Industriales y Proyectos Mineros. Se ha desempeñado principalmente en las tareas de Planificación, Administración de Contratos y Gestión de Costos defendiendo los intereses del dueño del proyecto.

Ha participado en el desarrollo de distinto tipos de proyectos, tales como: Plantas químicas (SQM), Plantas de Procesamiento de Minerales, Plantas Termoeléctricas y Parques Eólicos (Punta Colorada), Desarrollo de mina a Rajo abierto (Pascua Lama y Santo Domingo), Caminos de alta montaña y Tranques de Relaves.

Ha trabajado en proyectos de SQM, Barrick Gold y Capstone Mining, tanto en plantas en operación como en construcción de nuevas plantas. Junto con las actividades mencionadas anteriormente, se ha desarrollado como consultor y entrenador en la implementación y manejo de Primavera, además ha sido entrenador de profesionales que desean certificarse como PMP (Project Management Professional) y profesor del diplomado en Gestión de Proyectos en PMBConsulting Chile.

EDUCACION

- | | |
|-----------|--|
| 2012-2014 | Master in Project Management (MPM) - Universidad Católica del Norte & PMI. |
| 1997-2003 | Ingeniero Civil (Mención Civil) - Universidad Andrés Bello |
| 1991-1996 | Instituto Nacional "General José Miguel Carrera". Educación secundaria. |

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Julio 2014 a la fecha Ingeniero Senior de Control de Proyectos

Compañía Minera Santo Domingo

Proyecto Santo Domingo (2 Billones USD & 10 millones de HH)

Jefe de costos. Control de Costos y progreso de Contratos de Ingeniería y Servicios para el proyecto. Preparación de estimaciones a término, preparación del presupuesto anual, costo, alcance y cantidades. Seguimiento y control de desviaciones y tendencias. Desarrollo del plan de control de costos de acuerdo al estándar de la industria. Preparación del presupuesto de control del proyecto desde el CAPEX. Preparación del informe mensual. Análisis y Evaluación del Modelo Financiero (LOM)

Dic 2012 a Jul 2014 Ingeniero Senior de Control de Proyectos

Compañía Minera Nevada, Barrick

Pascua Lama Project (8.5 Billones USD & 50 millones de HH)

Líder de Costos. Gestión e Implementación del sistema de Control de Costos. Preparación periódica de "Forecast" de proyecto, administración de cambios y evaluación de tendencias de los distintos paquetes de trabajo y contratos, gestión de desviaciones y tendencias, preparación y presentación de reportes mensuales de gestión de costos del proyecto.

Sep2010 – May2011

Lider de Costos

Barrick Exploraciones Argentinas

Proyecto Pascua Lama (8.5 Billones USD & 50 millones de HH)

Liderar la gestión de cambios, identificación, evaluación de desviaciones y tendencias, revisión y aprobación de los estados de pago de contratistas.

Liderar la formación del equipo para desempeñar el control de proyecto Pascua Lama en el lado argentino.

**May2007 –
Sep2010**

Ingeniero de Control de Costos

Compañía Minera Nevada, Barrick

Proyecto Pascua Lama (8.5 Billones USD & 50 millones de HH)

Participación en la configuración y preparación del Plan de control del proyecto. Desarrollo del plan de cuentas de control, configuración del presupuesto, definición de los paquetes de trabajo.

Desarrollo de la línea base inicial de programación de proyecto (Línea base del mandante) en Primavera P6, implementando librerías, revisión de la lógica de ejecución, paquetes de contratos, paquetes de compras e hitos principales.

**Julio 2006-
May 2007**

Ingeniero Control de Proyectos

SKMMinmetal para SQMS.A (Chile)

Planta Carbonato de Litio - Aumento de producción desde 28 a 60 KTPA.

Revisión de la Ingeniería de detalles para el nuevo proyecto de ampliación de 28 a 60 KTPA (Parte Civil Estructural). Desarrollo de la línea base del Cronograma del proyecto. Participación activa en el proceso de calificación, licitación y selección del contratista de construcción.

**Julio 2005-
Julio 2006**

Administrador de Contrato

SKM Minmetal para SQM Salar S.A (Chile)

Planta Carbonato de Litio - Aumento de producción desde 24 a 28 KTPA.

Administrador del Contrato por SQM. Proyecto brownfield. Contratista TECSA. Ampliación de la planta existente para nuevas áreas de operación, principalmente actividades electro-mecánicas. Coordinación actividades de construcción, control de avance de entregables principales, control de cronograma, aprobación estados de pago, reportes a la gerencia.

**Mar 2004-
Enero 2005** **Ingeniero de Oficina Técnica**
Constructora NovatecS.A - Salfacorp

Gestión de subcontratistas, seguimiento y control de avances de obra, gestión de cambios en el proyecto (aumentos de obra) para presentación al mandante y preparación de reportes de obra.

**Enero a
Marzo 2001** **Proyecto Fase IV – Minera Escondida Ltda.**
Consorcio BechtelSigdoKoppers

Práctica profesional. Desarrollo del cronograma de actividades civiles de los espesadores de relaves del proyecto Escondida Fase IV. Cubicación de obras civiles.

EXPERIENCIA ACADEMICA Y CAPACITACION

Agosto 2015 **PMBConsulting Chile**
Profesor Diplomado en Gestión de Proyectos

Julio 2015 **PMBConsulting Chile**
Entrenador Curso Preparación Certificación PMP - CAPM

**27 de Mayo
2015** **PMI Chile Chapter – WorkShop N°6**
Relator taller: Gestión de Cambios en Megaproyectos.

2010 a 2012 **Universidad Andrés Bello**
Profesor guía en la Memoria de Título: Integración del Control del Costo y plazo a través del método del valor ganado y Primavera P6. Estudiante Patricio del Valle.

2007-2008 **DUOCUC - Centro de Formación
Técnica**
Profesor de la asignatura de Evaluación de Proyectos. Escuela de Ingeniería en Construcción DUOCUC (4 semestres).

2009 **World Training Center**
Relator del curso: Uso y aplicación del Microsoft Project 2007.

2008 **Ingeniería Civil Vicente ICV**

Capacitación a profesionales del terreno en el uso del Primavera P5.

2007 Empresa Constructora Con-Pax

Capacitación a profesionales de terreno en el uso del Primavera P3.

1998-2002 Universidad Andrés Bello

Ayudante en 16 asignaturas durante su carrera de pregrado.

DESARROLLO PROFESIONAL

2009 Ganador Beca CORFO english. (350 hr de curso intensivo de Ingles).

2009 TOEIC english exam 750 pts (Certificado)

ORGANIZACIONES PROFESIONALES

PMI Project Management Institute (Member 1332486), Certificado 1655599.

AACE Association of the Advancement of Cost Engineering (59396)

LCI Lean ConstructionInstitute

LANGUAGE

Inglés Fluido, Español nativo.

CellFone +56 9 88031801
(Chile):

Office Fone +56 2 26409699
(Casa):

DISPONIBILIDAD: 02 DE NOVIEMBRE 2015.