

JUAN CARLOS RATTO DEZEREGA

Santo Domingo 2323 - Santiago
+56 9 7774 2066 / 22695 6369
jeratto@gmail.com

RESUMEN

Ingeniero Civil, MBA, con más de 20 años de experiencia trabajando en proyectos de Montaje Industrial, Montaje Electromecánico y Obras de Ingeniería en la Gran Minería, Centrales Hidroeléctricas, Obras de Infraestructura y Líneas de Transmisión Eléctrica (Mandante y Contratista). Se ha desempeñado en los cargos de Administrador de Contratos, Jefe de Programación y Control de Proyectos, Jefe de Oficina Técnica, Coordinador de Proyectos de Ingeniería. Gran capacidad de liderazgo, persistente y enfocado al logro y obtención de resultados. Clara visión de las variables presentes en los proyectos (costos, plazos, contratos, subcontratos, fuerza laboral, etc.). Gran capacidad de análisis y habilidad en negociaciones. Apoya ambientes de trabajo que favorezcan el desarrollo de las potencialidades de las personas y su aprendizaje.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CODELCO - Vicepresidencia de Proyectos **Febrero 2012 – Noviembre 2019**

Septiembre de 2016 a Noviembre 2019

Proyecto Mina Chuquicamata Subterránea

- Contrato Montaje de Ventiladores Principales para la de Construcción
- Montaje de Ventiladores del sistema Principal de Inyección y Extracción
- Obras Civiles y Montaje Electromecánico Sistema de Transporte de Materiales
- Construcción y Puesta en Marcha de Redes Eléctricas, Salas Eléctricas Principales y Piping Interior Mina y Superficie

Contratos por un total de KUS\$ 389.000 y 4.870.000 Horas Hombres

➤ Jefe Senior de Control de Proyectos

Julio 2015 a Septiembre 2016

Proyecto Moly Corporativo

- Proyecto de KUS\$ 554.000 y 7.800.000 Horas Hombres

➤ Jefe Senior de Control de Proyectos

Febrero 2015 a la Junio 2015

Gerencia de Proyectos Especiales

- Factibilidad Relaves Espesados (KUS\$ 23.000; 116.000 Horas Hombres)
- Ingeniería Detalles VIII Etapa Talabre (KUS\$ 2.100 ; 41.000 Horas Hombres)

- Ingeniería Detalles 6ma Etapa Carén (KUS\$ 400; 6.800 Horas Hombres)
- Ingeniería Contraparte VIII Etapa Talabre (KUS\$ 500; 4.400 Horas Hombres)
- Factibilidad 7ma Etapa Carén (KUS\$ 1.1; 21.615 HH)

RESUMEN PROYECTOS: KUS\$ 27.000; 189.000 Horas Hombres

- Ingeniero Jefe de Programación y Control de Estudios
- Preparación de Bases Técnicas
- Evaluación Técnica y Económica de Ofertas
- Estudio de Construtibilidad

Marzo 2014 a Enero 2015

Proyecto Ampliación Capacidad Tranque de Relaves Talabre – VIII

- Proyecto de KUS\$ 380.000 y 4.550.000 Horas Hombres
 - Ingeniero Jefe de Programación y Control
 - Preparación de Bases Técnicas de P&C para Contratistas de Construcción
 - Evaluación Técnica y Económica de Ofertas de los Contratos Principales
 - Estudio de Constructibilidad

Enero 2013 a Febrero 2014

Proyecto Ampliación Capacidad Tranque de Relaves Talabre – VII

- Proyecto de KUS\$ 109.000 y 2.500.000 Horas Hombres
 - Ingeniero Jefe de Programación y Control

Febrero de 2012 a Diciembre de 2012

Proyecto Mina Chuquicamata Subterránea (Obras Tempranas)

- Proyecto de KUS\$ 950.000 y 12.500.000 Horas Hombres
➤ Ingeniero Jefe de Programación y Control

INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS

Abril 2007 - Enero 2012

Noviembre de 2011 a Enero de 2012

Anglo American, Nueva Planta de Sulfuros – Los Bronces / Confluencia

Consorcio BSK (Bechtel – Sigdo Koppers)

- Proyecto de KUS\$ 380.000 y 5.500.000 Horas Hombres
➤ Ingeniero Jefe de Oficina Técnica (Montaje Confluencia)

Marzo de 2011 a Octubre de 2011

Minera Antamina (Perú), Programa de Expansión – Expansión Taller de Camiones

- Proyecto de KUS\$ 120.000 y 1.400.000 Horas Hombres
 - Ingeniero Sub Administrador – Jefe de Oficina Técnica

Junio 2010 a Febrero 2011

Minera Esperanza, Montaje Electro Mecánico Planta Concentradora, Chancadores y Obras anexas

- Proyecto de KUS\$ 240.000 y 4.000.000 Horas Hombres
➤ Ingeniero Jefe de Oficina Técnica

Enero 2009 a Junio 2010:

Proyecto PDA – Fase 1 – Minera Andina, Montaje Estructural, Eléctrico Mecánico e Instrumentación Nueva Molienda Unitaria y Distribución Eléctrica, Montaje Estructural en Salas Eléctricas y Salas de Control

- Proyecto de KUS\$ 50.000 y 1.500.000 Horas Hombres
 - Ingeniero Jefe Oficina Técnica

Octubre 2008 a Diciembre 2008**Oficina Central**

- Apoyo a Proyecto Central Punta Colorada
- Preparación de Cursos de Capacitación Jefes de Area, Supervisores y Operadores

Abril 2008 a Octubre 2008**Central Termoeléctrica Angamos**

- Proyecto de KUS\$ 170.000 y 3.000.000 Horas Hombres
 - Jefe Oficina Técnica

B.BOSCH**Octubre 2005 a Abril 2007****Gerente Zona Norte**

- Administración de Contratos de Mantención y Reparación Líneas de Transmisión Eléctrica del Sistema Interconectado del Norte Grande
 - Norgener
 - Transelec
 - Minera Escondida
 - Minera Doña Inés de Collahuasi
 - Central Termoeléctrica Gas Atacama
 - Central Termoeléctrica Tocopilla

Construcción Línea de Transmisión Laberinto – Gaby

- Proyecto de MM US\$ 41 y 850.000 Horas Hombres
 - Ingeniero Administrador de Contrato

ALCOA**Diciembre 2001 a Octubre 2005****Contrato de Construcción y Montaje Centro de Convenciones Domo Nuestro Redentor (San Paulo - Brasil)**

- Proyectos de KUSS 60.000 y 1.500.000 Horas Hombres
 - Ingeniero Administrador de Contrato y Jefe de Control de Proyecto Centro de Convenciones Domo Nuestro Redentor (San Paulo - Brasil)
 - Implementación de Soportaciones de Cavernas en proyectos Mineros y Metro S.A. con Estructuras de Aluminio y Marcos Metálicos en Chile y Brasil.

INGENDESA**Abril 1995 a Diciembre 2001****Ingeniero Jefe de Proyectos, Ingeniero Control de Proyectos e Inspección, Ingeniero de Estudios**

- Ingeniero de Control de Proyectos obras Mineras en Codelco División Chuquicamata, Codelco División El Teniente, Codelco División Andina, Minera Doña Inés de Collahuasi, Minera Escondida, Minera Los Pelambres y Minera Quebrada Blanca
- Ingeniero Jefe Proyecto Costanera Norte Tramo Purísima – Vivaceta (Inspección e Ingeniería)
- Ingeniero Jefe de Control Subcontrato de Hormigones Central Hidroeléctrica Ralco
- Ingeniero de Estudio Proyecto Central Hidroeléctrica Ralco
- Ingeniero de Control de Proyecto Centra Hidroeléctrica Loma Alta
- Ingeniero Jefe Ingeniería Extensión Línea 2 del Metro Tramo Los Héroes - Recoleta
- Ingeniero Inspector Proyecto Refinería N° 3 Chuquicamata.
- Ingeniero de Estudio Líneas de Transmisión Eléctrica Polpaico – Alto Jahuel, Itahue – Charrua, Talta – Diego de Almagro, Crucero – Chacalla y Parinacota – Los Condores

OTRAS ACTIVIDADES**INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS**

- Curso de Análisis de Costos y Rendimientos 2010
- Curso de Evaluación de Proyectos a Serie de Precios Unitarios 2010
- Curso de Capacitación a jefes de Area y Supervisores 2008

UNIVERSIDAD DE CHILE – ESCUELA DE ECONOMIA Y NEGOCIOS 1997 - 2000

- Cátedras de Calculo II y Algebra Lineal

Antecedentes Académicos**2001 – 2002****MBA**

Universidad Adolfo Ibáñez

1990 – 1995**INGENIERIA CIVIL**

Universidad de Chile

1978 – 1989**Enseñanza Básica y Media**

Instituto Alonso de Ercilla (Hnos. Maristas)

Cursos

2006	Certificación Iso 9000 y Aseguramiento de Calidad
2007	Programación en Primavera (4 meses) Control de Costos (2 meses)
2009	Manejo Avanzado Excel (2 meses)
2010	Curso Last Planer (4 meses) Estándares de Control de Fatalidades (1 mes)
2012	Variabilidad en Programas de Construcción @Risk (3 meses)
2014	Curso de Control de Proyectos (PMI) Curso de Gestión de Proyectos (PMI)

Antecedentes Personales

Nacionalidad: Chileno / Italiana

Fecha de Nacimiento: 06 de Abril de 1972

RUT: 9.833.320-7

Estado Civil: Separado, 2 hijos.

Manejo Computacional: Ambiente Windows, Office (Word, Excel, Power Point), SAP, Project, Primavera R8

Idiomas: Inglés (Avanzado), Portugués e Italiano (Nivel medio)