

# JUAN CARLOS RATTO DEZEREGA

Santo Domingo 2323 - Santiago  
+56 9 7774 2066 / 22695 6369

[jcratto@gmail.com](mailto:jcratto@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 Constructibilidad

#### **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 Mantenimiento 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 KUS\$ 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 Cóndores

## **OTRAS ACTIVIDADES**

### **INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS**

- |   |             |
|---|-------------|
| ➤ Curso de Análisis de Costos y Rendimientos                    | <b>2010</b> |
| ➤ Curso de Evaluación de Proyectos a Serie de Precios Unitarios | <b>2010</b> |
| ➤ Curso de Capacitación a jefes de Area y Supervisores          | <b>2008</b> |

### **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**

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

---

## **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)