



# EDGAR ANTHONY RODRÍGUEZ MOLLO

---

Livilcar 1 / Puyehue 810 ♦ Arica ♦ Rut: 12.209.349 -2

♦ Móvil: 996767728 ♦ e-mail: edgar.rodriguez.mollo@gmail.com

## Perfil

### Ingeniero Civil Eléctrico.

Profesional orientado a la búsqueda de excelencia mediante la proactividad, liderazgo, trabajo en equipo y la asunción de desafíos que le ha permitido enfrentar con éxito múltiples tareas profesionales. Con filosofía de mejoramiento continuo y énfasis en estándares de Seguridad, Medio Ambiente y Calidad.

En este último tiempo se ha desempeñado en la Minería adquiriendo y aplicando conocimientos en el área de Potencia y Suministro Eléctrico, Equipos de producción (Palas de carguío Electro hidráulicas y Diesel), Planificación, Administración de contrato de servicios a la minería en el mantenimiento de equipos eléctricos en media y baja tensión. También se ha desempeñado en el área de la formación técnica como docente de capacitación a estudiantes y trabajadores orientados al rubro minero.

## 1. EXPERIENCIA PROFESIONAL

NOVIEMBRE 2016 - Octubre 2017.

Empresa Zamine Service Chile SPA. en Antofagasta.

Supervisor de Terreno.

Proyecto denominado “Contrato de Arrendamiento y Promesa de Compraventa de Palas Hidráulicas Hitachi” ubicado en el yacimiento “Minera Antucoya” y que consta del proceso de armado y posterior servicio de mantenimiento de 03 Palas Hidráulicas diesel Hitachi modelo EX 5600-6, 02 de configuración Frontal y 01 de configuración Backhoe.

**JULIO 2015 - AGOSTO 2016.**

**Empresa IMA INDUSTRIAL LTDA. en Calama.**

**Ingeniero Especialista en Control y Operación.**

**Contrato de Mantenimiento denominado “Servicios de Mantenimiento de Infraestructura del Sistema Eléctrico de Potencia en Plantas Radomiro Tomic de Codelco”.** Responsable del control de demanda y el suministro eléctrico desde la Sub Estación Principal Radomiro Tomic en 220 (kV) por medio del monitoreo del sistema Scada. Dar continuidad de suministro eléctrico a las Sub Estaciones Unitarias en media tensión 23 (KV) las cuales alimentan las plantas y procesos productivos de las áreas seca y húmeda (Chancadores primario-secundario-terciario, Apilamiento de ripios (Puente Apilador), Remoción de ripios (Rotopala - Spreader), Extracción por solventes (SX), Lixiviación de Ripios (LX) y Electro obtención (EW)). Operación de los equipos de maniobra en 23 (kV) tales como desconectadores aéreos, celdas desconectadoras a piso y equipos en baja tensión (Interruptores en 600 (V)).

**DICIEMBRE 2011 - DICIEMBRE 2014.**

**Empresa Komatsu Chile S.A. en Calama.**

**Supervisor de Turno.**

**Contrato Integral de Mantenimiento MARC “División Ministro Hales de Codelco”,** conformada por una flota de 04 Palas: 01 Excavadora Hidráulica Diesel modelo PC 4000 - 6D (601), 01 Pala Hidráulica Frontal Diesel modelo PC 5500 - 6D (213) y 02 Palas Frontal Eléctrica PC 8000 - 6E (211 - 212) de 7.2 (KV).

**AGOSTO 2010 - NOVIEMBRE 2011.**

**Empresa Komatsu Chile S.A. en Calama.**

**Supervisor de Turno.**

**Contrato Integral de Mantenimiento MARC “División Codelco Norte Mina Chuquicamata”,** conformada por una flota de 03 Palas Backhoe Hidráulicas Diesel modelo PC 5500-6D (890, 893 y 894) en la Superintendencia de Mantenimiento Mina.

**Administrador de Contrato subrogante durante los períodos requeridos por parte del mandante.**

**MAYO 2008 - AGOSTO 2010**

**Empresa Komatsu Chile S.A. en Calama.**

**Supervisor de Turno.**

**Contrato Integral de Mantenimiento MARC “División Codelco Norte Extensión Norte Mina Sur”, conformada por una flota de 03 Palas Frontal Hidráulicas de alimentación Eléctrica modelo PC 5500-E ( 028, 029 y 030) de 6.9 (KV) , 02 Excavadoras PC 220 y un Rodillo Compactador Bomag en la Superintendencia de Extracción y Lixiviación Sur.**

**ENERO 2008 - ABRIL 2008 en Calama.**

**Empresa de Ingeniería y Construcción Domingo Iraola Vela “COSANDO” en Calama.**

**Ingeniero Administrador de Contrato.**

**“Servicios Especializados de Mantención del Sistema Eléctrico en Media y Baja Tensión de la D.C.N ” , Sub Gerencia Mantención Mina Chuquicamata.**

**MAYO 2006 - DICIEMBRE 2007 en Calama.**

**Empresa de Ingeniería y Construcción Domingo Iraola Vela “ COSANDO ” en Calama.**

**Planificador y Control de Gestión.**

**Administrador de Contrato subrogante durante los períodos requeridos por parte del mandante en el área Distribución Eléctrica Mina Chuquicamata.**

**Responsable de generar estados de pago, realizar análisis económico y estadístico en el área de Distribución Eléctrica Mina Chuquicamata.**

**Responsable del control y valoración de la mantención y reparación de equipos eléctricos como cassetas automáticas y distribución en media tensión, sub-estaciones móviles de distribución eléctrica cuya función es alimentar palas y perforadoras en Mina Chuquicamata y Mina Sur de CODELCO Norte, mantención y reparación de los sistemas de alumbrado, transformadores, sistemas de ventilación y cableado general de palas y perforadora, mantención y reparación de instalaciones eléctricas de alumbrado y suministro de 220 (V), 380 (V), 500 (V) en patio 39 y patio 40, guardia de media tensión (trabajos en terreno para la distribución eléctrica a palas y perforadoras, Mina Chuquicamata, Mina Sur y Mina Radomiro Tomic) y la mantención y reparación de cables mineros para 13,8 (KV), 7,2 (KV), 5 (KV), coplas de 500 ( A ) y 250 ( A ).**

MAYO 2004 - SEPTIEMBRE 2004 en Calama.

Empresa de Ingeniería y Construcción Domingo Iraola Vela "COSANDO" en Calama.

**Capataz Eléctrico.**

En el área de Eléctricos Servicios Técnicos en el Patio 40, Mantención Eléctrica de Palas y Perforadoras a cargo de personal eléctrico y un soldador, además responsable de elaborar procedimientos de trabajo seguro para la estandarización de actividades críticas.

## **2. Actividades de Docencia.**

SEPTIEMBRE 2012 - OCTUBRE 2012

Costella Capacitación S.A.

**Instructor de Capacitación**

- Electricidad aplicada a chancado
- Máquinas Eléctricas
- Técnicas de Electricidad Básica
- Protecciones Eléctricas
- Mantención Electromecánica de Equipos o Maquinaria pesada.

ENERO 2012 - JULIO 2012

Universidad Tecnológica de Chile

**Instructor de Capacitación**

- Mantenimiento Eléctrico de Equipo Minero (Curso impartido en 9 oportunidades).

NOVIEMBRE 2010 - AGOSTO 2011

Centro Tecnológico Minero "C.T.M." en Arica.

**Instructor de Capacitación**

- Aplicación del mantenimiento eléctrico.

- Electricidad y Electrónica aplicada.
- Electroválvulas.
- Control Automático.
- Detección de fallas eléctricas.
- Electrónica de Potencia.
- Máquinas Eléctricas.
- Uso de las protecciones Eléctricas.

**ENERO 2004 - SEPTIEMBRE 2005**

**Centro Tecnológico Minero “ C.T.M. ” en Arica.**

**Instructor de Capacitación**

- Interpretación de planos eléctricos.
- Electricidad Aplicada.
- Electrónica Aplicada a la minería.
- Prevención de riesgos eléctricos.
- Electricidad en Maquinaria Pesada.
- Electricidad Aplicada a la minería.

**3.**

**EDUCACION**

**1995-2005 Titulado de Ingeniería Civil Eléctrica en la Escuela de Ingeniería Eléctrica  
- Electrónica UNIVERSIDAD DE TARAPACA de Arica.**

**1986-1990 Enseñanza Media completa, Liceo Politécnico A - 2 de Arica.**

**Obtuve el título de “Técnico de Mando Medio en Electromecánica”.**

**1978-1985 Enseñanza Básica completa, Colegio Subteniente Luis Cruz Martínez de Arica.**

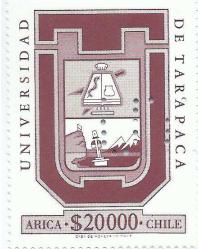
**4.**

**REFERENCIAS LABORALES**

1. Alejandro Rivera Parra / Teléfono: 89056122 / Cargo: Jefe de Operaciones Komatsu Chile S.A.
2. Carlos Quispe M / Teléfono: 99195105 / Cargo: Jefe de RRHH Empresa Cosando Ltda.
3. Carlos Valenzuela Cubillos / Teléfono: 77674859 / Cargo: Administrador de Contratos Empresa IMA INDUSTRIAL Ltda.
4. Guido Alvarez Ramirez / Teléfono: +56979976528 / Cargo: Planificador Eléctrico Empresa IMA INDUSTRIAL Ltda.
5. Carlos Càdiz Silva/ Teléfono: +56978885248 / Cargo: Ingeniero Senior de Servicio Empresa Zamine Service Chile Spa.
6. Eduardo Matamoros Quiroz/ Teléfono: +56956633364 / Cargo: Jefe de Planificación Empresa Zamine Service Chile Spa.

# UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ

ARICA - CHILE



## CERTIFICADO

En conformidad con los reglamentos vigentes, el Registrador de la

Universidad certifica que el *30 de noviembre de 2015*

le fue conferido a Don(a) *Edgar Anthony Rodríguez Mollo*

el título de *Ingeniero Civil Eléctrico*

calificación *5,2 (Cinco dos décimos)*

correspondiente a *Aprobado con Distinción*

Cédula de Identidad *12.209.349-2*

Gabinete *Nacional*

  
SECRETARIO DE LA UNIVERSIDAD

  
Arica, diciembre 4 de 2015  
REGISTRADORA

Nº Registro: 33616 - 070 / 11/01/2013  
Resolución Ejecutiva RGT N° 0.2922 / 2015  
De Fecha: 30 - 11 - 2015

