

CURRICULUM VITAE

IDENTIFICACION

Nombre: Andrés Alejandro Aracena Rojas
Fecha de nacimiento: 11 de enero de 1985
Edad: 31
Estado civil: Casado
Domicilio: Luís Pinto Lemus N° 302 Punta Mira Norte Coquimbo
Teléfonos: +56 9 82363630 / 0512 – 315253 / 0512 – 286676
E-mail: andresaracenahs@gmail.com
Licencia de conducir: Clase A-2
Situación Militar: Al día

Profesional emprendedor y responsable, trabajo en equipo y fuerte orientación a los objetivos.

ANTECEDENTES ACADEMICOS

Enseñanza básica: 1991-1994: cursó 1ro a 4to básico en Escuela Guillermo Cereceda-San Juan Coquimbo.
1995-1998: cursó 5to a 8vo básico en Colegio Gabriela Mistral-El Llano Coquimbo.

Enseñanza media: 1999-2002: cursó 1ro a 4to medio en Escuela Industrial Salesiana del Trabajo San Ramón-La Serena, en la especialidad de Electricidad Industrial.
2002-2003: realizó práctica profesional en departamento eléctrico de Pesquera San José S.A.-Coquimbo.

Título Profesional: Técnico Medio en Electricidad Industrial registro n° 04-1282.

Enseñanza Superior: 2003-2006: Cursó 1er a 5to semestre en Centro de Formación Técnica Salesianos Don Bosco-La Serena. Practica profesional homologada por antigüedad laboral.

Título Profesional: Técnico Superior en Electricidad Industrial registro n° 200/125

Enseñanza Universitaria: 2007-2010: Cursó carrera de Ingeniería (E) eléctrica en Universidad del Mar, sede La Serena.

Título: Ingeniero (E) eléctrico.

Licencia: Instalador autorizado por S.E.C. clase A

ACTIVIDADES DE PREFECCIONAMIENTO

- 2003:** Participó y aprobó curso **“Diagnostico y análisis de fallas de mecanismos industriales”**, dictado por INACAP.
- 2004:** Participó y aprobó curso **“Controladores Lógicos Programables”** dictado por INACAP.
- 2007:** Participó y aprobó curso **“Neumática”**, dictado por INACAP.
Participó y Aprobó curso **“Calidad personal y servicio al cliente”** dictado por INACAP.
- Participó y aprobó curso **“Conductor Profesional”** para obtener licencia de conducir clase A-2 dictado por escuela de conductores CORDEWENER.
- 2008:** Participo en charla de **“Inducción Hombre Nuevo”** dictado por Minera los Pelambres.
- Participo en curso de **“Seguridad y Autocuidado”** dictado por Minera los Pelambres.
- Participo en curso **“Manejo Defensivo”** y examen psicosenso-tecnico para obtener licencia interna para conducción dentro de Minera los Pelambres.
- 2009:** Participo en curso **“Manejo de Extintores”**, dictado brigada emergencia Minera los Pelambres.
- Participo en curso Primeros auxilios, dictado ACHS Minera los Pelambres.
- 2012:** Participo en charla de **“Inducción Hombre Nuevo”**, dictado por Minera Teck-CDA.
- Participo en curso **“Psicología de la prevención”**, dictado por departamento de seguridad Teck-CDA.
- Participo en curso **“Liderazgo y Mando”**, dictado Universidad de La Serena.
- 2014:** Participo en curso **“Termografía Nivel 1”**, dictado por The Snell Group.

ANTECEDENTES LABORALES

Jun. 2003 a Ene. 2008: Se desempeña como eléctrico en Pesquera San José S.A. Coquimbo, desempeñando funciones de:

- Eléctrico de turno.
- Mantenimiento eléctrica planta.
- Canalizaciones en cañerías, fabricación de soportes e instalación de bandejas y escalerillas para paso de líneas de fuerza, alumbrado y control.
- Fabricación e instalación de circuitos de alumbrado, fuerza y control.
- Fabricación, montaje y mantenimiento de tableros de fuerza, distribución y control.
- Instalación y mantenimiento de motores trifásicos distintas potencias.
- Mantenimiento y reparación de equipos y sistemas de alumbrado.
- Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipos eléctricos.
- Operación grupos electrógenos 650, 800 y 1000 Kw en horario punta.

Conocimientos adquiridos en último trabajo:

- Soldadura arco manual y tig.
- Oxicorte.

Mar. 2008 a Dic. 2011: Se desempeña como Técnico eléctrico 1 en Minera los Pelambres prestando servicio permanente como eléctrico de mantenimiento de la empresa Industrial Support Company Ltda. (High Service). Desempeñando funciones de:

- Eléctrico de mantenimiento.
- Atención a turno.
- Mantenimiento a motores y equipos eléctricos en media y baja tensión.
- Mantenimiento a dispositivos de protección de motores.
- Mantenimiento a variadores de frecuencia y partidores suaves.
- Mantenimiento a UPS.
- Mantenimiento a unidades electro hidráulicas.

Conocimientos adquiridos:

- Manejo equipos Multilin.
- Manejo relé inteligente moeller.
- Manejo sistema Ellipse.

Ene. 2012 a Jun. 2013: Se desempeña como Supervisor eléctrico en Minera Teck Carmen de Andacollo prestando servicio permanente en la línea de supervisión de la empresa Industrial Support Company Ltda. (High Service). Desempeñando funciones de:

- Supervisor grupo mejoramiento operacional.

Responsable de diez profesionales eléctrico-instrumentistas encargados de realizar actividades de mejoras en instalaciones Teck-CDA, reubicación de equipos, luminarias, válvulas, tableros de control y fuerza, paneles neumáticos, canalizaciones, apoyo en mantenciones mayores; mantención sistemas de seguridad correas, bloqueos en salas eléctricas, sistema supresores de polvo, mantención equipos chancador primario.

- Supervisor grupo continuidad operacional.
Responsable de dos profesionales eléctrico-instrumentistas encargados de mantener planta operativa, atención de fallas de motores BT, sistemas de seguridad correas transportadoras, sistemas supresores de polvo, bloqueos de equipos.
- Supervisor de programación y control de gestión.
Responsable de llevar control de cumplimiento de actividades semanales, programación y distribución de personal en actividades de mantención mayor, en chancado, molienda, flotación, planta de cal, sistema impulsión de relaves, envío de informes al cliente.

Jul. 2013 a Nov. 2013

Se desempeña como supervisor eléctrico-instrumentista en minera Los bronce de Anglo American Chile prestando servicio permanente en la línea de supervisión de la empresa Industrial Support Company Ltda. (HighService). Desempeñando funciones de:

- Supervisor grupo de mantenimiento responsable de cuatro profesionales eléctricos e instrumentistas encargados de prestar apoyo en el mantenimiento de equipos eléctricos y de instrumentación en la planta de molienda y chancado.

Dic. 2013 a Feb. 2015

Se desempeña como Supervisor Eléctrico-Instrumentista en minera Lumina Cooper Chile prestando servicio permanente en la línea de supervisión de la empresa Industrial Support Company Ltda. (HighService). Desempeñando funciones de:

- Participa del proceso de comisionamiento y puesta en marcha de planta concentradora.
- Supervisor de grupo de mantenimiento responsable de cuatro profesionales eléctricos-instrumentistas encargados de realizar el mantenimiento de equipos eléctricos y de instrumentación en la planta de molienda y flotación según programa semanal.
- Equipos; Molino SAG, sistemas de seguridad de correas, VDF, pH metros, válvulas, motores diferentes potencias, mantenimiento en salas eléctricas, entre otros equipos.

Mar. 2015 a Abr 2016.

Se desempeña como Jefe de Área Continuidad Operacional en minera Lumina Cooper Chile prestando servicio permanente en la línea de supervisión de la empresa Industrial Support Company Ltda. (HighService). Desempeñando funciones de:

- Jefe de Área responsable de cuatro supervisores y doce técnicos eléctricos e instrumentistas quienes son los encargados de mantener

la operatividad de la planta despejando las distintas fallas que se presentan en las líneas productivas de; Chancado, Molienda, Flotación, Molibdeno, Relaves, Recuperación de Aguas y EW-SX.

May. 2016 a Nov. 2016

Se desempeña como Supervisor Eléctrico-Instrumentista en Minera Lumina Cooper Chile prestando servicio permanente en la línea de supervisión de la empresa Industrial Support Company Ltda. (HighService). Desempeñando funciones de:

- Supervisor de grupo de mantenimiento responsable de tres profesionales eléctricos-instrumentistas encargados de realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos eléctricos y de instrumentación en planta hidrometalurgia SX-EW según programa semanal.
- Equipos; Maquina despegadora de cátodos, rectificadores, calentadores de agua, Puente grúa, VDF, Motores, instrumentación general, Etc.

Referencias.

German Muñoz, Gerente Administrador HighService contrato Caserones.
Cel. 9-44202784.

Fabián Delgado, Jefe Operaciones HighService contrato Caserones.
Cel. 9-56672588.

Cristian Cortes, Jefe Ingenieros Mantenimiento Lumina Cooper.
Cel. 9-87830902.

Kunichika Iwanaga, Ingeniero Senior Lumina Cooper.
Cel. 9-66475390.

John Brown, Jefe Departamento Prevención casa central HighService.
Cel. 9-95093604.

Gary Madriaza, Ex Administrador HighService contrato Los Bronces.
Cel. 9-99172716.

Daniel Ortiz, Ex Administrador HighService contrato Carmen de Andacollo.
Cel. 9-81577929.

Manuel Bascuñán, Ex Administrador HighService contrato Pelambres.
Cel. 9-62266533.

Andrés Alejandro Aracena Rojas
15.913.390-7



UNIVERSIDAD DEL MAR

CERTIFICADO

Certifico que según consta en el Registro General de
Títulos y Grados de la Universidad del Mar, se ha
conferido con fecha 28 de Noviembre de 2011 el Título de:

Ingeniero de Ejecución en Electricidad

Aprobado con Distinción (5,1)

a D. *Andrés Alejandro Aracena Rojas*

Cédula de Identidad 15.913.390-7

Viña del Mar, 10 de Enero de 2012

UNIVERSIDAD
DEL MAR
CALI



PRF 15634
Secretario General



Rector
Universidad del Mar
Chile

RGT y G N° _____

Instalador Eléctrico

N° FOLIO

0035378



Nombre

ANDRES ALEJANDRO
ARACENA ROJAS

Licencia

15913390 - 7

Clase

A

Fecha
Visación

11-09-2017

Registro



Por orden del Superintendente

Instalador Eléctrico

Esta Licencia se otorgo en conformidad a la Ley General de Servicios Eléctricos y sus Reglamentos, para ejercer las funciones de Instalador Eléctrico y de Electricista de Recintos de espectáculos Públicos

TITULO Y/O COMPETENCIA:

ING. DE EJECUCION ELECTRICO / U. DEL MAR

Jefe Departamento



SALESIANOS
D O S
E O S
C O

DIPLOMA

Andrés Alejandro Aracena Rojas

Ha cumplido satisfactoriamente con las normas y disposiciones reglamentarias vigentes,

Por lo que se otorga el:

**Título de Técnico de Nivel Superior en la Carrera de
Electricidad Industrial**

P. Carlos Aguilera Delgado
Director de Sede

Fernando Salva Miramilla
Rector



Certificate of Achievement

Be it known to all that

Andrés Alejandro Aracena Rojas

is certified to have successfully completed a thirty-four hour course of study
and to have passed general, specific, and practical examinations for

Thermal/Infrared Thermography

Electrical/Mechanical Specific, Level I

given by Snell Infrared, and

conforming to the guidelines of

the American Society for Nondestructive Testing

(ASNT)SNT-TC-1A (2006)

August 2014


Jim Fritz
President & CEO


Roy Huff
ASNT T/RT Level III #S1115

Certificate Number: 140829-1



REPUBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE EDUCACION
DIVISION DE EDUCACION GENERAL
SECRETARIA REGIONAL MINISTERIAL DE EDUCACION

The Journal of Law, Economics, & Organization, V16 N1

Escuela Industrial Superior, San Ramón, La Serena

Ha cumplido satisfactoriamente con las normas y disposiciones reglamentarias vigentes en la materia y

Curso de **Técnica en Electricidad de Nivel Medio**

El presente título es de Fierro de Naval Media de acuerdo a lo publicado en el Artículo N° 27 de la Ley N° 16367 y queda registrado con el N° 01-1282 de fecha 23 de Diciembre de 2005

PAÏS DE FRANÇA a 22 de Dezembro de 2003



and/or facilities, and a license to operate.

Forlen
Giuseppe Forlenza
di Giovanni Maria Lippolis