

Los Aromos 286 Coltauco
Rancagua, VI Región

Celular: 76514661
rolando.avilam@yahoo.com

Rolando Ávila Miranda

Datos personales

- Residencia: **Coltauco, VI Región.**
- AFP: **Cuprum**
- Salud: **Fonasa**
- Estado civil: **Casado**
- RUT: **15.834.190-5**
- Licencia de conducir: **B al día.**

Disponibilidad inmediata y para viajar

Experiencia

May 2013 – Feb 2014 Tractebel-GDF Suez-GNLM Mejillones -
Antofagasta

Inspector Técnico de Obra de instrumentación y electricidad

Revisión de planes de inspección y ensayo, procedimientos y trabajos de campo en construcción de tanque de gas natural licuado.

Sept 2012 – May 2013 NORACID-Ultraport Mejillones -
Antofagasta

Instrumentista mantenedor

Mantención general en planta de ácido y ósmosis inversa.

Manejo de equipos termográficos y flujómetros magnéticos E+H portátiles.

Abril 2012 – Agosto 2012 Echeverría Izquierdo Maricunga - Copiapó

Instrumentista calibrador

Calibración y puesta en marcha.

Dic 2011- Mar 2012 OGM – Yamana Gold Alhue -RM

Instrumentista calibrador

Chequeo operacional y calibración de transmisores de presión, nivel, flujo y temperatura.

Capataz de montaje de tubing

Responsable de cuadrilla de montaje.

Organización de trabajos en terreno.

Responsable de charlas de seguridad.

Sep 2011- Dic 2011 Highservice – Los Bronces RM

Instrumentista puesta en marcha.

Chequeo de equipos de terreno.

Mantenimiento de instrumentación en terreno en planta Confluencia.

Ene 2011-Jul 2011 Salfa Corp – ARAUCO Nva Aldea Nva Aldea

Instrumentista Calibrador.

Responsable de laboratorio.

Desarrollo de protocolos de calibración.

Chequeo operacional y calibración de transmisores de presión, nivel, flujo, consistencia, válvulas de control Metso-Neles.

Nov-Dic2010 Integra – ARAUCO Valdivia Valdivia

Instrumentista

Mantenimiento de posicionadores de válvulas Metso-Neles.

Comisionamiento y apoyo al turno.

Oct 2010 EST Chile – CMPC Pacífico Mininco

Instrumentista calibrador

Calibración de transmisores Yokogawa de flujo, nivel, presión, presión diferencial.

Apoyo a personal de turno.

Dic2009-Feb2010 Mide Ing - White Martins Santiago de Chile

Jefe instrumentista en montaje de planta PRAXAIR

Montaje industrial, apoyo logístico en instrumentación.

Cableado y conexión de cablea de señal y potencia.

Calibración de transmisores de presión, flujo y válvulas de control.

Fabricación de tubing de cobre y acero para instrumentación y control.

Ago-Nov 2009 ABB Italia-Besalco MD Calama (Chile)

Coordinador de calibraciones. Servicio para SQM Chile.

Calibración de transmisores de temperatura, presión, presión diferencial, nivel, flujo, peso, velocidad, ABB, SIEMENS, THERMO, ENDRESS+ HAUSER.

Chequeo operacional de válvulas AUMA.

Mar-May2009 Pares y Alvarez-ICP Concón (Chile)

Técnico instrumentista. Servicio para ENAP Chile.

Calibrador de instrumentación caldera B-240 en planta gasolina ENAP Concón.

Calibración de transmisores de presión, presión diferencial, nivel, flujo, Oxígeno disuelto, pH, interruptores de presión; ABB, FOXBORO, ASHCROFT.

Dic2008-Feb 2009 CIMAP Ltda Salamanca (Chile)

Encargado de puesta en marcha. Servicio para minera Los Pelambres.

Responsable de la instrumentación de planta disipadora en el nuevo sistema de transporte de relave.

Inspección en sistema de planta, unidad HPU, válvulas de control SOLTEX experimentales, flujómetro ABB 36', densímetro nuclear, transmisor de nivel Siemens.

2008 CIMAP Ltda Salamanca (Chile)

Técnico instrumentista de mantenimiento. Servicio a Minera Los Pelambres.

Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumentación de medición y control y válvulas en planta concentradora de MINERA LOS PELAMBRES.

Calibraciones de diversos equipos, destacando transmisores de pH, flujo y presión. FOXBORO, ENDRESS+HAUSER, ASHCROFT, etc.

Mantenimiento de válvulas, FISHER, CLARKSON.

2008 CMPC San Javier (Chile)

Técnico instrumentista calibrador y puesta en marcha. Servicio para CMPC

Trabajos de mantenimiento de planta, destacando mantenimiento de válvulas electro-neumáticas FISHER.

Calibración y mantenimiento de instrumentación de medición y control.

2008 API-ICP Santiago (Chile)

Técnico instrumentista calibrador. Servicio para planta de helados Savory de Nestlé.

Trabajos de mantenimiento de planta, destacando mantenimiento de válvulas electro-neumáticas FISHER.

Calibración y mantenimiento de instrumentación de medición y control.

Educación

2010 CESI S.L. Barcelona (España)

Sistema operativo UNIX / LINUX

Manejo de S.O. e introducción a sistemas de servidores.

2005-2007 USACH Santiago (Chile)

Ingeniería física.

Tercer grado de Licenciatura en Física aplicada.

2000-2003 USACH Santiago (Chile)

Técnico universitario en Instrumentación y Automatización.

Trabajo de titulación basado en el control climático de invernaderos.

Idiomas

- Castellano nativo.
- Inglés intermedio, estudiando para alcanzar nivel avanzado.

Informática

- Windows Avanzado.
- LINUX intermedio.
- Office Avanzado.
- Autocad intermedio.
- Corel Intermedio.
- Armado y configuración de ordenadores: Intermedio-Avanzado.