

CURRICULUM

I. Antecedentes Personales

Nombres : Jonathan Mauricio
Apellidos : Romero Alfaro
R.U.T. : 15.980.446-1
Fecha de Nacimiento : 24 de Abril de 1985
Estado civil : Soltero
Domicilio : Calle 5 sur #4272
Ciudad : Iquique, Chile
Teléfono : (09)82740031
Nacionalidad : Chileno
Correo Electrónico : j_romero_ing@hotmail.com
Licencia de conducir : Clase B



II. Formación Académica

Enseñanza Básica : Completa en Escuela Dº4 “República de Israel”, Arica.
(1990 – 1998)
Enseñanza Media : Completa en “Liceo Integrado Eduardo Frei Montalva”, Arica.
(1999 – 2002)
Enseñanza Superior : Universidad de Tarapacá, Ing. Civil Mecánica, Licenciado en Ciencias
(2003 – 2009) de la Ingeniería Mecánica.
Enseñanza Superior : Universidad de Tarapacá, Ing. Civil Mecánica, Titulado de Ingeniero
(2013) Civil Mecánico.
Extracurriculares : - Programación Manual de Maquina Control Numérico.
(2009– 2010) - Ingles Científico Técnico: Lectura Comprensiva.
- Mantención Predictiva
- Vibraciones Mecánicas, aplicadas al mantenimiento.

III. Antecedentes Laborales

19/01/2009 al : Primera Práctica Profesional remunerada en Sociedad
13/03/2009 Contractual Minera “El Abra”.
01/02/2010 al : Segunda Practica Profesional remunerada en ZÜBLIN
31/03/2010 INTERNATIONAL CHILE, en conjunto con CODELCO El Teniente.

25/06/2010 al : Diseño e Implementación de modelo computacional de
30/12/2010 concentrador solar tipo Fresnel usando Simulink for Technical
Computing en Centro Demostrativo de Energías Renovables
(CEDER), administrado por la Universidad de Tarapacá.

25/06/2010 al : Evaluación Técnica y Económica en proyecto de sistema ACS (agua
25/07/2010 caliente sanitaria) y sistema de iluminación fotovoltaica para
Terminal Portuario de Arica.

- 16/10/2011 al 03/03/2014 : **Ingeniero de proyectos en PESSA S.A.**
- Líder de disciplina Hidráulica & Piping
 - Diseño de equipos de modulación de pulpa (VDPS, Disip. anti cavitación, etc)
 - Confección de documentos de ingeniería
 - Levantamientos en terreno e inspecciones técnicas
 - Supervisión montaje de equipos de modulación de pulpa
- 01/05/2014 al 10/07/2015 : **Jefe de Ingeniería en Weir Minerals sucursal de Iquique.**
- Supervisor de proyectistas y área control de calidad planta Iquique.
 - Servicio post-venta de equipos (monitoreo de condición, seguimiento repuestos, propuestas técnicas, etc)
 - Supervisión en montaje de equipos de bombeo (verticales de líquidos claros y horizontales líquidos claros y pulpa)
 - Levantamientos en terreno e inspecciones técnicas
 - Administrador de contrato reparación tambores aglomeradores CMDIC.
 - Visitas técnicas apoyo a ventas a clientes de zona (Quiborax, CMDIC, Cerro Colorado, K+S)
- 03/04/2016 a la fecha : **Ingeniero contraparte en Guiñez Ingeniería, contrato área procesos plantas concentradoras MEL.**

IV. Actividades de emprendimiento

Diseño y fabricación de tablas de Sandboards (deporte extremo) para el borde costero de la región de Arica y Parinacota, proyecto financiado por CORFO a través de su Programa de Emprendimiento Local. Arica 2008 al 2010

Corredor de propiedades, administrador de departamento propio en arriendo Iquique 2015 a la actualidad

V. Manejo de Software Computacional

Autodesk Autocad 2D/3D	: Medio
SolidWorks 3D CAD Design Software	: Experto
Ansys CFX	: Medio
Microsoft Project Professional	: Medio
Microsoft Excel	: Medio
Pipeflow	: Medio
SAP	: Básico
Primavera Project Planner	: Básico

VI. Otras actividades de perfeccionamiento

Noviembre/2008 : Asistente, Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica (COCIM) en Universidad de Tarapacá, Arica.

Octubre/2013 : ESSET, Certificación curso avanzado de ANSYS CFD, Antofagasta.

VII.

Referencias

Claudio Naipán Palominos

Jefe de Sucursal

WEIR MINERALS, VULCO S.A.

Barrio Industrial, Ruta A-616, Lote 4, Manzana 5, Alto Hospicio, Iquique, Chile

Fono: +56 57 490 644

Fax: + 56 57 490 645

<mailto:cnaipan@weirminerals.cl>

Milton Mogollones Parra

Jefe Proyectos y desarrollos

WEIR MINERALS, VULCO S.A.

Radomiro Tomic 7585, Antofagasta, Chile

Fono: + 56 55 231024

Fax: + 56 55 233084

<mailto:mmogollones@weirminerals.cl>

Gabriel Madariaga Elgueta

Gerente General

PESSA S.A.

14 de Febrero # 1953, Juan Gutemberg #315, Antofagasta, Chile.

Fono: +56 55 763634, +56 55 263850

Fax: +56 55 763658

<mailto:gabriel.madariaga@pessa.cl>

Alexis Yañez Chinchilla

Jefe de Ingeniería

PESSA S.A.

14 de Febrero # 1953, Juan Gutemberg #315, Antofagasta, Chile.

Fono: +56 55 763634, +56 55 263850

Fax: +56 55 763658

<mailto:alexis.yanez@pessa.cl>

Patricio Cruz Mandiola

Superintendente Mantención Chancado

Minera Inés de Collahuasi

09-5461589

<mailto:Pecruz@coyahuasi.cl>