

## **CURRICULUM VITAE**



**NOMBRE: JORGE ANTONIO FUENZALIDA PIZARRO**  
**PROFESIÓN : CONSTRUCTOR CIVIL**  
**Universidad de La Serena**

### **EXPERIENCIA LABORAL.**

#### **CONPAX CONSTRUCTORA**

**LAUTARO.NUEVO PUENTE CAUTIN.** Desde Enero a Abril 2014 .Construcción de losas de H.A. ,colocación de barras antisísmicas, topes de Neopreno.US\$ 5.454.000

#### **CONSORCIO TIERRA AMARILLA.**

##### **MINERA CASERONES, III REGION**

**Jefe de Area.** Desde Enero 2013 a Diciembre de 2013 " **Transporte de lamas , recuperación de Aguas** .Construcción de Plataformas , Sentina ,Muro de partida , zanja cortafuga , OOC transporte de arenas. US\$ 91 millones de dólares.

#### **CONPAX CONSTRUCTORA**

##### **MINERA CASERONES, III REGION**

**Jefe de Area OOC y Mov de tierras.** Desde Julio 2011 a Diciembre de 2012 " **Transporte de lamas , Construcción canaletas de rápidos, cajones , Bombas Booster , obras de saneamiento de quebradas**" .US\$ 36 millones de dólares.

**SALFA CORP**

**ESSBIO , HUALPEN ,VIII REGION**

**Jefe de Terreno . " Reparación Planta de Tratamiento de A. Servidas "**

Octubre 2010 a Marzo 2011.Monto del contrato \$ 1.510.065.154, reparación de reactores , nuevas obras civiles hidráulicas , suministro e instalación de ductos de A.C. de 80".

**D.B. CONCEPCION S.A.**

**ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE HUALPEN**

**Administrador de Obra. Contrato " Ampliación y Adecuación de escuela república del Perú , Hualpén.** Octubre 2009 a Agosto 2010. \$689.903.283, compuesta de 470 m2 de construcción y 2450m2 de adecuaciones para jornada escolar completa.

**ENAP REFINERIAS BIO-BIO. HUALPEN**

**Jefe de Area Civil en:**

**Contrato ERB080364."Construcción de Obras de Filtración de aguas Acidas de planta Coke , disminución de material particulado "**. Octubre 2008 a Febrero de 2009. \$ 337.134.420.

**Administrador de Obra en :**

**Contrato ERB070994." Normalización Sugerencias de Seguridad "**.Febrero a Septiembre de 2008. \$70.440.892.

**Contrato ERB71028."Habilitación Area de Servicios para Container en Refinería"** .Mayo a Septiembre de 2008.\$ 81.687.302.

**Contrato ERB070536. "Obras Civiles en Eliminación de Aguas Estanque de Kerosene"** . Agosto 2007 a Octubre 2007.

**Contrato ERB060562. "Construcción cierre perimetral sector Bocatoma Enap"**.Agosto2006 a Febrero 2007. \$72.195.500

**Contrato ERB060823"Construcción de sala para ubicación de equipo TBP"**, en laboratorio Enap Noviembre a Diciembre 2006. \$32.025.180

**Contrato ERB060062" Remodelación y mantención de laboratorio"**. Mayo de 2006 a Julio de 2006. \$34.269.338.

**D.B.I. S.A.**

**MINERA MANTOS DE LA LUNA –TOCOPILLA.**

**Jefe de Area civil y programación de Obras** .Desde Marzo de 2005 a Febrero de 2006 en construcción de :

Planta de lixiviación en Minera Mantos de La Luna . 2500 millones de pesos

Construcción de s/e Tap-Off , sector Barriles para Minera Mantos de La Luna.

**L.G.P. S.A.**

**VIALIDAD –REGION DE ATACAMA.** Como residente desde Noviembre de 2004 a Febrero de 2005 , en construcción de camino "Paso Internacional Pircas Negras".

**L.G.P. S.A.**

**CODELCO CHILE – DIVISION EL SALVADOR.** Como Jefe de Terreno desde Septiembre a Octubre de 2004, en montaje de chancador y harneros en contrato" servicio de chancado para planta lixiviación ".

**D.B.I. S.A.**

**MINERA MONTECRISTO, PAPOSO , TALTAL.** Como administrador de Obras desde Mayo a Julio de 2004 en contrato " Autogeneración Eléctrica ".

Movimiento de Tierras , confección Plataforma Planta Generadora

**D.B.I. S.A.**

**MINERA MARICUNGA, CAMPAMENTO EL REFUGIO, T. AMARILLA.** Como administrador de obras en contratos, desde Febrero de 2004 a Abril de 2004.

"Desarme correa 21CV01 de 1300 mts de largo"

"Desarme correa 22CV01 y 02" . a 4600 mts. de altura geográfica.

"Movimiento de Tierras y confección de plataforma nueva subestación", 5000 m3

"Confección Plataforma nueva torre de Transferencia ", 3500 m3.

**SYGSA CHILE S.A.**

**CODELCO- CHILE, DIVISIÓN EL TENIENTE, CALETONES.** Como Inspector de Obras en "**Montaje Nuevo Soplador N°6**" de Septiembre a Octubre de 2003.

**C.F.M. Construcción y Montaje Ltda.**

**CODELCO- CHILE, DIVISIÓN EL TENIENTE, CALETONES.** Jefe de Terreno a partir de Mayo de 2003 hasta Agosto del mismo año, en el contrato denominado "**Obras previas planta secado n°3**". El trabajo consiste en la confección de plataforma mediante rellenos con material de estabilizado compactado (5000 m3) y el movimiento de tierras de corte de 45000 m3 a botadero a 5 km. Construcción de 60 ml de muro de contención de 8 mts de alto, aproximadamente 900 m3 .

**CODELCO- CHILE, DIVISIÓN EL TENIENTE, SEWEEL.** Asesor externo en funciones de inspector civil en el contrato denominado "**Obras de Emergencia Cauce río Coya y despeje de acueducto**". Obra desarrollada entre Marzo y Abril.

**CODELCO- CHILE, DIVISIÓN EL TENIENTE.** Inspector Civil Estructural a partir del 28 de Noviembre de 2001 al 6 de Marzo de 2003.

En contrato "Tendido eléctrico de 220 KV desde la Ciudad de Codegua hasta Colón Bajo dentro de la división . El contrato consistió en la construcción de **101 torres de alta tensión con doble circuito de 220 KV.**

Inspección Civil –estructural de "**Construcción de subestación Minero**". Colón Bajo.

Asesor externo en funciones de inspector civil estructural en el contrato denominado "**Construcción y Montaje Líneas Subsistema 110 KV**". Este consiste en llegar con las líneas existentes a la nueva subestación Minero y empalmar con la subestación Colón ,el Cobre y Cordillera , para lo cual se construyen 19 torres nuevas AR y 4 BH-CH , reforzándose otras. Construcción de by-pass con estructuras de 18 mts , 120 aproximadamente.

**DANTON BRAVO Ingeniería y Construcción S.A.:**

Jefe de Terreno a partir de Abril de 2001 hasta el 25 de Noviembre del mismo año, en el contrato denominado **"Ampliación de Planta San José a 220 mil toneladas"**. En **Sociedad Minera Punta del Cobre** en la ciudad de Tierra Amarilla. El contrato consistió en la construcción de un nuevo chancado Primario, un nuevo chancado secundario y terciario, celdas Rougher y columna, filtro cerámico, piscinas, oficinas nuevas, molino, ampliación planta de reactivos. Este trabajo se desarrolló a tres turnos. con una inversión en la construcción de 21 millones de dólares.

**DANTON BRAVO Ingeniería y Construcción S.A.:** A partir del mes de Enero de 2001 hasta Marzo de 2001. Cargo de **Administrador de Obras**. Trabajo de construcción y **montaje de espesador elevado metálico de 16 mts. de diámetro**, trabajo desarrollado para la Sociedad Punta del Cobre, Planta San José en Tierra Amarilla.

Desde Septiembre de 2000 hasta Diciembre de 2000.

**Administrador de Obras** en :

**"Construcción de estanque de aguas recuperadas y estanque de aguas frescas"**. Estanques ejecutados en planchas de acero de 1500 mm. por 6000 mm. soldadas al arco manual, con una altura de 7500 mm. y de 13000 de diámetro.

Mayo de 2000 hasta Agosto de 2000. **"Ampliación SX, Planta Biocobre"**, Paipote. Consistió en la construcción de estanque de orgánico, estanque de recuperación, piscina de solución rica; revestido en H.D.P.E. Se trabajó con cañerías de H.D.P. y en acero inoxidable. Montaje de mezcladores y estanques de fibra antiácido.

**Codelco Chile División El Teniente**, Jefe de terreno, trabajo realizado en Fundición Caletones, durante Abril de 2000. Consistió en la construcción de las obras civiles y montaje de la **"Caseta de control de convertidor Teniente"**.

**DANTON BRAVO Ingeniería y Construcción S.A.**

**Codelco Chile División El Teniente.** Desde Septiembre de 1999 hasta Diciembre de 1999. Jefe del Área Civil en la obra denominada **"Montaje analizador Courier en Línea de Leyes"**. Obra ejecutada en el Concentrador en Colón Bajo.

**CHILECTRA Y RÍO MAIPO:** A partir del mes de Junio del 1999 hasta Agosto de 1999, el suscrito realizó labores de Supervisor Obras Civiles en los contratos de **"Mantenimiento de redes subterráneas y Empalmes Subterráneos"**. Trabajos realizados en la región Metropolitana. Construcción de las obras civiles asociadas con los trabajos de mantención y empalme eléctricos nuevos.

## **DANTON BRAVO Ingeniería y Construcción S.A.:**

**Desde 1996 a 1999** ,en las siguiente obras:

A partir Marzo de 1999 hasta Mayo de 1999, en el contrato con la División El Teniente denominado "**Ampliación Planta Molibdeno** ", en el Concentrador ubicado en Colón Bajo. Jefe de Area Civil.

Desde Octubre de 1998 hasta Febrero de 1999, Jefe de Terreno en el contrato "**Mejoramiento de Seguridad Tramo 5** ".La construcción de cobertizos de losas de hormigón armado montadas sobre marcos de estructuras metálicas ,colocación de muros de cribas, muros de contención de hormigón armado, reforzamiento de marcos existentes ,muros de gaviones con shorcrete , ensanchamiento de carpeta asfáltica. Este tramo ubicado en Codelco Chile División El Teniente abarca desde Colón a Sewell.

En el mes de Julio de 1998 a Septiembre de 1998, la Empresa se adjudicó la obra "**Construcción de Embarque y Estanques de Acido Sulfúrico** ", en el Puerto de San Antonio. Jefe Area Civil.

En el mes de Diciembre de 1997 a Junio de 1998, Jefe de Terreno. Se construyó "**Estanques Metálicos para almacenamiento de ácido sulfúrico y estación de Carguío** ", en la fundición Caletones perteneciente a la División El Teniente. La empresa realizó las labores de Constructor.

De Agosto a Noviembre de 1997 , Jefe de área civil en el contrato denominado "**Montaje Filtros de Concentrado y Reforzamiento de Edificio de Filtrado**".Ubicado en Caletones.

A partir de Febrero a Abril de 1997. **Administrador de Obras** .En el contrato "**Piscina de Emergencia para Líquidos Filtrados y Pulpa** ", División El Teniente CODELCO CHILE. Caletones.

Diciembre de 1996 a Enero de 1997 , Jefe de Terreno. En la obra "**Construcción Edificio Metálico de Almacenamiento de Concentrado Seco**". Ubicado en Planta Filtros de Caletones.

En Octubre a Noviembre de 1996 . Jefe de Terreno. "**Construcción de Alcantarilla de dos Bóvedas y Muros de Contención** " . Obra ejecutada en tramo 5 Sewell –Colón , Quebrada Wisapos.

**CODELCO CHILE DIVISIÓN ANDINA.** Desde Abril a Agosto de 1996 , Jefe de Terreno. Contrato denominado "**Reparación Canal Piuquenes** " , Segunda Etapa.

**ENAMI VALLENAR:** Desde Enero a Marzo de 1996 .Jefe de Terreno. Proyecto "**Tendido Nueva Alimentación Agua Industrial**". El trabajo consistió en el montaje de 5 km. de cañería de acero revestida ,túnel de atraveso por carretera norte –sur , cámaras de válvulas y ventosas, machones de anclajes y obras de atraveso de canales y vía férrea.

**REFINERÍA PETROX (TALCAHUANO) :** De Noviembre a Diciembre de 1995.  
Jefe de Terreno. "Obra Civiles Eléctricas Nueva antorcha quema de gases y Planta de Hidrógeno".

**CODELCO CHILE DIVISION ANDINA :** Desde Agosto a Octubre de 1995.  
Proyecto "**Reparación Canal Piuquenes y Construcción de Nueva Estación Limnigráfica ."** Primera Etapa .Trabajo de limpieza del canal 10.000 m3 , para posteriormente instalar canoa de encausamiento de las aguas reparado el fondo y paredes de hormigón .

Desde Abril a Julio de 1995 .Jefe de Terreno en proyecto denominado "**Ampliación Planta de Molibdeno "**. Codelco Chile División El Teniente  
A partir de Enero de 1995 hasta Marzo de 1995, en el contrato con la División El Teniente denominado "**Construcción Edificio Metálico y Montaje Segunda Limpieza de Cobre "**, en el Concentrador ubicado en Colón Bajo. Jefe de Area Estructuras.

De Agosto a Octubre de 1994 , Jefe de Area Civil. En el proyecto "**Obras Civiles Edificio Segunda Limpieza de Cobre "**. Ubicado en el Concentrador . Colón Bajo .Fundaciones de Celdas columnas ,fundaciones edificio , Nuevo taller mecánico y Sala eléctrica.

Desde Abril a Julio de 1994, Jefe de Terreno en obra "**Construcción Nuevo Sifón quebrada Wisapos "**. Trabajo realizado en cañerías de HDPE 630 mm. Reforzamiento de puente de atraveso de cañerías. Construcción portales de trole en Teniente 8 , Muros de contención y gaviones.

**ABASTIBLE PLANTA TALCAHUANO,** Camino a Lenga. Desde Enero a Marzo de 1994. Jefe de terreno .El trabajo consistió en la Urbanización y Construcción de nueva portería , bodegas, oficinas y cierre de la planta.

**REFINERIA PETROX , TALCAHUANO.** Desde Septiembre a Diciembre de 1993. Jefe de Terreno. En la obra denominada "**Modernización Sala de Control Planta Etileno y Construcción de Sala de Climatización "**.

#### **OCYVIL Ingeniería y Construcción S.A.:**

Se desempeña Administrador de Obras desde el mes de Marzo de 1992 hasta Octubre de 1993 en las siguientes obras.

Desde Marzo a Octubre de 1993. Como Administrador de obras en la obra "**Construcción de dos escuelas en Alto de Carmen . Casa del profesor en Crucesita. Taller y camarines en San Félix"**.

De Marzo de a Septiembre de 1992."**Remodelación del Banco del Estado en la ciudad de Vallenar"** .Administrador de Obras.

Enero a marzo de 1992.Reparación de Colectivos, instalación de portones automáticos, remodelación de casas , urbanizaciones y construcción de Plazoletas. Trabajos realizados en la zona de Tierra Amarilla .Construcción de multicanchas en Copiapó .

#### **EMPRESA CONSTRUCTORA MARTIMAR :**

A partir de Marzo de 1990 a Diciembre de 1991. Como Jefe de Terreno en las siguientes obras:

Construcción de fundaciones de mástil para antena parabólica. Obra realizada a 50 Km. de Copiapó para la empresa **ENTEL CHILE.**

Construcción de fundación de torre de 3 patas para antena parabólica . Trabajo hecho en la Fundición Hernán Videla Lira , Paipote.

Construcción de Packing . Fundo Apacheta en la comuna de Los Loros.

Casa Patronal de aproximadamente 500 m2. Fundo Apacheta en Los Loros.

Desde Diciembre de 1989 a Febrero de 1990 . Jefe de Terreno en los siguientes proyectos:

Movimiento de tierras y construcción casa de cambio , oficinas empresa

**MINOSAL** en la ciudad de Tierra Amarilla.

Construcción y montaje de edificio de estructuras metálicas frigorífico **FISHER.**

De Junio a Noviembre de 1989. Jefe de Terreno en el proyecto "**Construcción de Obras civiles patio 220 y 110 kv. subestación CARDONES "** . Movimiento de tierras , construcción de canaletas, malla a tierra , fundaciones de torres de llegada 22FD y 15 DD .Trabajo realizado al sur de Copiapó.

De Mayo a Junio de 1989 .Jefe de Terreno . Suministro de áridos para proyecto Coipa con la implementación de planta en terreno. remodelación de módulos Fourcade de campamento a 3600 mts.



**EMPRESA CONSTRUCTORA JORGE NAVEAS :**

De Abril de 1989 a Noviembre del mismo año. Director de Obras en el contrato "Ampliación de Escuela E-18 de Copiapó".

**EMPRESA CONSTRUCTORA IMC :**

Desde Agosto a Octubre de 1988. Jefe de Terreno , en el proyecto denominado " Construcción de 1000 casetas sanitarias sector Guayacan". Construcción de colectores públicos en Parte Alta y Pampilla de Coquimbo.

**EMPRESA CONSTRUCTORA ANGEL MORENO ROMO :**

Desde Agosto de 1987 hasta Junio de 1988 . Jefe de Obras en los siguientes conjuntos habitacionales:

Inés de Suarez y Alonso de Ercilla . En la ciudad de La Serena.

**OTROS ANTECEDENTES:**

RUT : 09.682.849-7  
Estado Civil : Divorciado  
Fecha Nacimiento : Junio, 29 de 1963  
Domicilio : Tarapacá 167  
Ciudad : Machalí, Rancagua  
Teléfono celular : 61391696  
E-mail : jfuen013@yahoo.es

**ANTECEDENTES ACADÉMICOS:**

Enseñanza Media : Liceo A – 1 de Chañaral  
Enseñanza Superior : **Construcción Civil**  
**Universidad de La Serena.(1982-1986)**  
  
Otros : Manejo programa  
**Primavera, MS Project, Autocad**  
**Auditor Interno ISO 9000:2008**

**Diploma en administrador de contratos ,**  
**Universidad San Sebastián**

**JORGE FUENZALIDA PIZARRO**

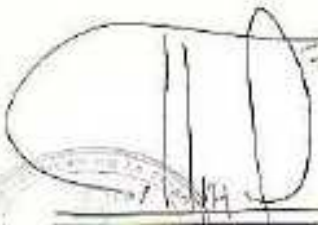
Cédula de Identidad N° 9.882.849-7  
Gabinete de  
N° Matrícula 82288673-0  
N° 431.




## Universidad de La Serena

*De conformidad con los Reglamentos  
vigentes, se certifica que con fecha 14 de Junio  
de 1988 lo fue conferido a Don*  
JORGE ANTONIO FUENZALIDA PIZARRO  
*el título de* CONSTRUCTOR CIVIL.

*La Serena, 28 de Junio 1988.*

  
Enrique González  
SECRETARIO REGISTRO ACADEMICO

  
Jorge Antonio Fuenzalida Pizarro  
DIRECTOR DE DOCENCIA