



**MIGUEL ANGEL ZERENÉ FARAH**  
**INGENIERO CIVIL**  
**MENCION ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIÓN**  
**UNIVERSIDAD DE CHILE**

Catedral, Nº 1383, San Javier, VII Región del Maule, Chile.  
Cel. +569 4219 7716 [miguel.angel.zerene@gmail.com](mailto:miguel.angel.zerene@gmail.com)

Ingeniero Civil con 15 años de trayectoria en el rubro construcción, en diversas áreas como: obras viales, movimientos de tierras, obras civiles, infraestructura urbana, estudio de propuestas, diseños de ingeniería, entre otras, ejerciendo en los últimos años el cargo de Administrador de Contratos. Liderazgo positivo, alto compromiso con el cumplimiento de metas corporativas, enfoque orientado al costo, motivador, autónomo, resolutivo y autocrítico. Facilitador de procesos y alta motivación para el trabajo en equipo, manteniendo siempre un buen clima laboral en toda la organización.

#### **EXPERIENCIA**

- 2017, Mayo, a la fecha : **NUEVA ANCOR TECMIN S.A**  
Labor : **Administrador de Contrato**  
Obra : MEJORAS ABSORCIÓN PAC N°1 Y PAC N°3  
**Mandante: ALTONORTE S.A**  
**Monto: MM\$ 1000.**  
Plazo: 240 días.  
Partidas Relevantes:  
Obras Civiles: 750 m2 Hormigón H-30 e=0,15 m  
30.000 Kg. Acero Estructural y Refuerzos.  
Especialidad: Rev. Antiácido Sistema NOVALAC 735.000 m2
- 2016, Feb. Abril 2017 : **Ejercicio Libre de la Profesión.**  
• Demolición 108 departamentos y entorno Villa San Josué de Serviu Región del Maule. (Administrador de Contrato Constructora Jorge Campos Sapiain).  
• Diseños de Ingeniería de Pavimentación 25° llamado SERVIU RM Varias Comunas aprox. 15.000 m2
- 2015, Marzo a Ene. 2016 : **Constructora e Inversiones Vital Ltda.**  
Labor : **Administrador de Contrato**  
Obra : Obra Conservación de Veredas Comuna de la Granja, Etapa 1.  
**Mandante: GORE RM.**  
**Monto: MM\$ 1.045**  
Plazo: 180 días.  
Partidas Relevantes:  
35.000 m2 de Pavimentación Hormigón H-30.
- 2014, Sep a Marzo 2015 : **Constructora Mauricio Levy Jofre.**  
Labor : **Administrador de Contrato**  
Obra : Obra de Emergencia Reparación Canal Maule Norte Bajo, Segunda Sección, Comuna de San Clemente.  
**Mandante: MOP. Dirección de Obras Hidráulicas**  
**Monto: MM\$ 1.500**  
Plazo: 75 días.  
Partidas Relevantes:

<b>Item</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
Shotcrete e= 5 cm (2 capas e= 2,50 cm)	<b>m2</b>	<b>12.200</b>
Dren Longitudinal	<b>ml</b>	<b>1.150</b>
Dren Transversal	<b>ml</b>	<b>110</b>
Malla de Refuerzo Acma C-196	<b>m2</b>	<b>6.220</b>

2014, Junio a la Sep.2014 :

Labor : **Constructora Mauricio Levy Jofre.**  
 Obra : **Administrador de Contrato**  
 Construcción Parque Ciclopaseo Integrado Mapocho 42K Etapa 1  
**Mandante: SERVIU.**  
**Monto: MM\$ 2.031**  
 Plazo: 254 días.  
 Partidas Relevantes:  
 Paisajismo y Riego, Obras Civiles, Movimiento de Tierra, Pavimentos Hormigón, Plazas, Miradores, Ciclo vía de Asfalto, Alumbrado Público.

2013, Junio Mar 2014 :

Labor : **Brotec Construcción Ltda.**  
 Obra : **Coordinador General Sector Rio**  
 Construcción "Parque Fluvial Padre Renato Poblete,  
 Etapa 2: Obras Civiles, Arquitectura, Paisajismo, Iluminación Riego  
**Mandante: MOP. Dirección de Arquitectura.**  
**Monto: MM\$ 14.269**  
 Plazo: 365 días.  
 Partidas Relevantes:

<b>Item</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
Hormigón H-30	<b>m3</b>	<b>10.000</b>
Excavación de Corte en TCN	<b>m3</b>	<b>70.000</b>
Pavimento de Hormigon Lavado H-30	<b>m2</b>	<b>23.000</b>
Enrocado de Protección de Rio	<b>m3</b>	<b>10.000</b>
Rubber Dam (Exclusas Inflables)	<b>un</b>	<b>6</b>
Acero	<b>ton</b>	<b>1.000</b>

2012, Oct - Mar 2013 :

Labor : **Construcciones y Pavimentos Ltda.**  
 Obra : **Administrador de Contrato.**  
 Conservación por Emergencia "Conservación de la Red Vial Comunal Ruta A-161, DM. 0,00 al DM. 830,00; Por Sectores, Provincia de Arica, Región de Arica y Parinacota".  
**Mandante: MOP. Dirección de Vialidad.**  
**Monto: MM\$ 893**  
 Plazo: 180 días.  
 Partidas Relevantes:

<b>Item</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
Rectificación y Limpieza de Cauce	<b>m3</b>	<b>3.250</b>
Gaviones para Defensa de Ribera	<b>m3</b>	<b>2.136</b>
Reconstrucción de la Plataforma	<b>m3</b>	<b>3.129</b>
Preparación de Subrasante	<b>m2</b>	<b>1.750</b>
Pavimento Concreto Asfaltico	<b>m2</b>	<b>1.987</b>
Excavación de Corte en TCN	<b>m3</b>	<b>1.788</b>
Base Granular CBR 80%	<b>m3</b>	<b>525</b>
Cajon Pref. de Hormigón Armado 3.0 x 3.0	<b>ml</b>	<b>74</b>

2011, Nov - Ene 2012 : **Constructora VALKO SA.**  
 Labor : **Administrador de Contrato.**  
 Obra : “Conservación de la Red Comunal, Conservación Periódica de Caminos: El Bolsico Cumpeo y Mercedes - Cerrillos, Km. 0,0 al Km. 5,6 y Km. 0,0 al Km. 1,9; San Rafael – Pelarco, Km. 0,0 al Km. 14,8; Provincia de Talca; Región del Maule”

**Mandante: MOP. Dirección de Vialidad.**

**Monto: MM\$ 1.267**

Plazo: 210 días.

Partidas Relevantes:

Item	Unidad	Cantidad
Preparación de Subrasante	m2	7.062
Base Granular CBR >100%	m3	27.051
Imprimación	m2	98.934
Riego de Liga	m2	46.496
TSS con Lechada Asfáltica (CAPE SEAL)	m2	135.185
Reconstrucción de Fosos y Contrafosos	ml	9.972

2010, Jun - Mar 2011 : **Construcciones y Pavimentos Ltda.**  
 Labor : **Administrador de Contrato.**  
 Obra : “Reparación y Conservación Puente Boco, Comuna de Quillota.”

**Mandante: MOP. Dirección de Obras Hidráulicas.**

**Monto: MM\$ 844**

Plazo: 240 días.

Partidas Relevantes:

Item	Unidad	Cantidad
Enrocados de Protección	m3	979
Carpeta de Rodado Asfáltica con Pólimero	m2	1.730
Reparación de Apoyos Gerber	un	56
Limpieza y Reparación Apoyos Simples	un	64
Reposición de Pasillos y Barandas	m	594
Mejoramiento de Cauce en Puente	m2	15.000
Luminarias Solares	un	20

2009, Sep - Jun 2010 : **Construcciones y Pavimentos Ltda.**  
 Labor : **Administrador de Contrato.**  
 Obra : “Conservación Periódica Ruta 11-Ch, Arica - Tambo Quemado, Km. 0,00 Al Km. 36,00. Provincia de Arica.”

**Mandante: MOP. Dirección de Vialidad.**

**Monto: MM\$ 2.054**

Plazo: 240 días.

Partidas Relevantes:

Item	Unidad	Cantidad
Mallas de Acero de Alto Límite Elástico	m2	8.259
Sellado de Grietas de Ancho entre 6 y 20 mm	ml	110.635
Sello Tipo Lechada Asfáltica	m2	301.709
Pantalla de Mensaje Variable	un	1
Luminarias Solares	un	24

2008, Ene - Sep 2009 : **Constructora e Inversiones Vital Ltda.**  
 Labor : **Coordinador de Terreno.**  
 Obra : “Construcción Parque Bicentenario 2º Etapa” Cerrillos.  
 Descripción General: **50 hectáreas de Parque Urbano.**  
**Mandante: SERVIU METROPOLITANO.**

2007, Sep - Ene 2008 : **Constructora e Inversiones Vital Ltda.**  
 Labor : **Administrador de Contrato.**  
 Obra : Pavimentos Participativos 16º Llamado Agrupación Nº1  
**Mandante: SERVIU METROPOLITANO.**  
**Monto: MM\$ 1.608**  
 Plazo: 120 días.  
 Partidas Relevantes:

Item	Unidad	Cantidad
Excavación de Corte en TCN	m³	19.399
Rellenos Compactados	m³	15.056
Pavimento Concreto Asfáltico	m²	21.843
Pavimento de Hormigón Lavado	m²	20.119
Solera Tipo A	ml	12.340

2007, Ene - Sep 2007 : **Constructora e Inversiones Vital Ltda.**  
 Labor : **Jefe Departamento de Estudios de Propuestas.**  
 Mandantes: MOP, SERVIU, MUNICIPALIDADES, PRIVADOS.  
 Obras Viales, Civiles, Movimientos de Tierra, Parques, Etc.

2005, Sep - Oct 2006 : **Constructora BCF S.A**  
 Labor : **Ingeniero Jefe de Área Minería**  
 Obra : “Construcción Segunda Torre de Evacuación de Crecidas y Ampliación Sistema de Drenaje Tercera Etapa Embalse Ovejería”  
 División Codelco Andina.

**TUNEL CON FORTIFICACION L=500 metros.**  
**Mandante: MOP. Dirección de Aeropuertos.**

Labor : **Jefe de Terreno.**  
 Obra : “Aeropuerto MDI Nº 1 “Ampliación de Plataforma de Estacionamiento de Aviones”

2003, Feb - Sep, 2005 : **Ejercicio Libre de la profesión,** Representante Legal:  
**Tribar Ingenieros Consultores Limitada.**

Principales Diseños de Ingeniería, Asesorías e Inspecciones:

ENTIDAD	FECHA	BREVE DESCRIPCION
Gobierno Regional VII Región	13/02/2004	Diseño Estructural Ascensor Gobernación de Linares.
I. Municipalidad de Linares	15/07/2004	Diseño Estructural Ampliación Teatro Ensayo de Linares.
Aguas Nuevas Sur Maule	08/09/2004	Extensión de Agua Potable Rural para 35 Viviendas, Loteo Villa Los Robles.
Aguas Nuevo Sur Maule	03/12/2004	Proyecto de Agua Potable Rural, Comité Nuevo Amanecer, sector Lagunillas, Villa Alegre.
Aguas Nuevo Sur Maule	03/12/2004	Proyecto de Agua Potable Rural, Población San Antonio, comuna de Linares.
I. Municipalidad de Linares	24/02/2004	Diseño Alcantarillado Población Municipal San Antonio.
I. Municipalidad de Linares	15/07/2004	Diseño Servicios Higiénicos Ampliación Teatro Ensayo de Linares.
SERVIU VII	28/12/2004	Ingeniería de Pavimentación Varias Poblaciones y Calles Varias Comunas. 13.000 m²
SERVIU VII	25/11/2004	Mejoramiento Integral Evacuación de Aguas Lluvias, Calle Concepción Población Viluco Teno.
Fernando Villela EGIS.	29/12/2003	Inspección Técnica de Obra Villa Manuel Montt 55 viviendas.
Mauricio Luengo G.	14/04/2004	Inspección Técnica de Obra Comité San José.

2001, Ago – Jul 2002 : **Constructora BESALCO S.A.**  
 Labor : **Jefe de Terreno.**  
 Obra : Proyecto Vial correspondiente al tramo Gualleco – Curepto en DTS.  
 Extensión: 26 Km - 150 obras de arte.  
**Mandante: MOP. Dirección de Vialidad.**

Talca, – Enero 2018.