

**CARLOS VALENTIN REYES BARRA**

**INGENIERO CIVIL, UCSC**

34 años, soltero

15.490.995-8

Pasaje Los Gladiolos #16 Villa las Acacias

Chillán

+56 9 6149 70 30 / creyes.ingcivil@hotmail.com



### **OBJETIVO PROFESIONAL**

Emprender la actividad profesional en las áreas de la ingeniería y la construcción, contribuyendo eficazmente al éxito inmediato y al perfeccionamiento en el tiempo.

### **ANTECEDENTES ACADEMICOS**

Enseñanza superior: Título de licenciado en ciencias de la ingeniería

**Julio de 2010**

Título de Ingeniero civil

**Mayo de 2011**

Universidad católica de la santísima concepción, Campus San Andrés, Concepción.

Enseñanza Media: Liceo de Hombres Narciso Tondreau, Chillan

Enseñanza Básica: Liceo Padre Jorge Herrera Vega, Pemuco

### **EXPERIENCIA LABORAL**

**EJERCICIO LIBRE DE LA PROFESIÓN.**

*Noviembre de 2016 a la fecha*

**FRUSUR-COMFRUT, SAN CARLOS**

**Junio de 2016**

Diseño estructural del proyectos “Altillo sala de procesos” “cubierta sala de procesos” y “sala de frío”, estructuras de uso industrial emplazada en la comuna de San Carlos, VIII Región. Mandante: Fidel Sepúlveda, Jefe de mantención.

**JORGE PAVÉZ BARRAZA E.I.R.L****Diciembre de 2015 a Octubre de 2016**

Administrador de obras en proyectos de edificación viviendas unifamiliares y Obra Remodelación patio de servicio Salazar Israel Chillan.

**RICHARD FIGUEROA BURGOS****Septiembre de 2015 a Noviembre de 2015**

Jefe de terreno en obra “Habilitación Circuito Patrimonial Centro Urbano Pemuco” Pemuco. Mandante: SERVIU

**RJS CONSTRUCCIONES SPA****Octubre de 2014 a Julio de 2015**

Jefe de terreno en RJS construcciones SPA, obra Remodelación Mall Arauco Chillan 2da etapa, Chillan. Mandante: Parque Arauco; ITO: Sergio Figueroa Ferrer. Proyectista: Space Planning; Ingeniero Calculista: R.G. Ingenieros asociados.

**ALCORP S.A****Diciembre de 2012 - Octubre de 2014**

Encargado de Oficina Técnica en constructora ALCORP S.A, obra Mall Arauco Chillan 25.000 m<sup>2</sup>, Chillan. Mandante: Parque Arauco; ITO: Juan Eduardo Mujica consultores e inspección técnica. Proyectista: Space Planning; Ingeniero Calculista: R.G. Ingenieros asociados. Desarrollando funciones como: control de RDI, control y presupuestos de adicionales, seguimiento de obra, supervisor de sub contratos, cubicaciones, pedido de materiales, encargado de terreno en faenas de montaje de estructuras metálicas, 250 ton.

**DIRECCION DE OBRAS MUNICIPALES, CHILLAN****Octubre de 2014**

Memoria de cálculo estructural local comercial emplazado en calle O’higgins, Chillan. Corresponde a una estructura de albañilería confinada de 32 m<sup>2</sup>.

**FRUSUR-COMFRUT, SAN CARLOS****Septiembre de 2014**

Diseño estructural del proyecto “Plataforma FRUSUR”, plataforma de uso industrial emplazada en la comuna de San Carlos, VIII Región. Mandante: Fidel Sepúlveda, Jefe de mantención.

**I. MUNICIPALIDAD DE CHILLAN****Diciembre de 2013**

Memoria de cálculo estructural camarines piscina municipal, Lomas de oriente Chillan, estructura de albañilería confinada de 260 m<sup>2</sup>.

**DELTA Y&V****Julio de 2011 – Diciembre de 2012**

Oficina de estudios, obra Mall Plaza Ribera Bio Bio 120.000 m<sup>2</sup>, Concepción: presupuestos de obras adicionales y modificaciones de obra, status de adicionales. Oficina Técnica: cubicaciones, sub contratos, avances, RDI, entre otros.

**CONSTRUCTORA IRAIRA****Agosto de 2010 – Febrero de 2011**

Prestación de servicios en Constructora IRAIRA ubicada en Av. Francia 325 Chillán como inspector de autocontrol en las partidas de Fundaciones, obra gruesa y terminaciones, de la obra Parque Lantaño, Villa Olimpo tercera etapa, de la comuna de Chillán.

**UCSC****Marzo de 2008 – Diciembre de 2008**

Marzo 2008 – Diciembre 2008: Profesor de Física, Calculo I,II, y Algebra lineal; programa Tutorías de la Universidad Católica Santísima Concepción.

**CONSTRUCTORA IRAIRA****Enero de 2008 – Marzo de 2008**

Prestación de servicios en Constructora IRAIRA como inspector de autocontrol en las obras de pavimentación de la obra Parque Lantaño Villa Olimpo segunda etapa, de la comuna de Chillán.

**CONSTRUCTORA IRAIRA****Enero de 2007 – Marzo de 2007**

Prestación de servicios en Constructora IRAIRA como Supervisor en la partida de movimiento de tierras ejecutadas en la obra del comité de Vivienda Los Pinos de Coleal Norte, Comuna de Coihueco.

**OTROS CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES**

Herramientas de office: Word, Excel, Proyect. Nivel profesional

Software estructural: SAP, RAM-ADVANCE. Nivel básico

Software de dibujo de ingeniería: Auto Cad. Nivel Intermedio

Software de modelación Hidráulica: H-Canales, HEC-RAS. Nivel Profesional

Ingles básico

Manejo computacional nivel avanzado

Licencia de conducir clase B

Curso de primeros Auxilios, Mutual de seguridad

Patente Profesional, Ingeniero Civil

## **ESTUDIOS**

Proyecto de título: análisis de la influencia de distintas configuraciones de cepas de puentes en el eje hidráulico de un río mediante la modelación hidráulica con el software HEC-RAS

## **REFERENCIAS**

Constructora Jorge Pavéz Barraza: Jorge Pavéz Gerente General, Móvil 993247640  
jpavezb@yahoo.com

Juan Eduardo Mujica: **Rodrigo Agüero** ITO, Residente Móvil: 977959415  
r.aguero@mujica.cl

ALCORP S.A: **Alejandro Cofré** Administrador Móvil: 982593393 acofre@alcorp.cl

ALCORP S.A: **Jaqueline Tello** Administradora de Obra Móvil: 997483780  
jtello@alcorp.cl

Constructora IRAIRA: **Franz Iraira** Gerente General Móvil: 989205668 firaira@iraira.cl

Juan Eduardo Mujica: **Jaime Medina** ITO Residente Móvil: 992770537  
j.medina@mujica.cl

Delta Y&V **Héctor Méndez** Gerente de Construcción Móvil: 973774136  
hmendez@delta.cl

RJS Construcciones SPA: **Rodolfo Jerez** Gerente General Móvil: 999974217  
rjerez@empresasrjs.cl

Jorge Pavez Barraza. Gerente General en constructora JPB Movil: 993247640



UNIVERSIDAD CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION

CERTIFICO que, conforme con la reglamentación de la Universidad

con fecha **27 de Mayo de 2011**

según consta en el expediente correspondiente, se otorgó el

**TITULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**

a Don **CARLOS VALENTÍN REYES BARRA**

Fue aprobado con **UN VOTO DE DISTINCIÓN**

Concepción, 02 de Junio de 2011



TERESA LOBOS DEL FIERRO  
SECRETARIA GENERAL  
Universidad Católica de la Santísima Concepción

Folio: 8034



UNIVERSIDAD CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION

CERTIFICO que, conforme con la reglamentación de la Universidad

con fecha      31 de Julio      de 2010

según consta en el expediente correspondiente, se otorgó el

GRADO DE LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERIA

a Don **CARLOS VALENTIN REYES BARRA**

Fue aprobado con -

Concepción, 02 de Junio de 2011



TERESA LOBOS DEL FIERRO

SECRETARIA GENERAL

Universidad Católica de la Santísima Concepción

Folio: 8033