

# LUIS ALEJANDRO HUEICHA RAIMAPO

INGENIERO CIVIL EN OBRAS CIVILES

Coyhaique, XI Región, Chile

+56 9 44723853

Email: [luishueicha@gmail.com](mailto:luishueicha@gmail.com)

RUT. 15.516.725-4

38 años

## **ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

---

**Septiembre 2007**

**Universidad de Santiago de Chile**, Santiago

Título de **Ingeniero Civil en Obras Civiles**

**Diciembre 2005**

**Universidad de Santiago de Chile**, Santiago

Grado de **Licenciado en Ciencias de la Ingeniería**

**Marzo de 2004**

**Universidad de Santiago de Chile**, Santiago

Realiza ayudantías en las cátedras de Hidráulica, Mecánica de Sólidos y Administración de empresas.

**2002 – Primer semestre 2007**

Enseñanza Superior

**Universidad de Santiago de Chile**, Santiago

**1994 – 1998**

Enseñanza Media

**Liceo Técnico Profesional Juan Pablo II**, Coyhaique

## **VOLUNTARIADO**

---

**Marzo 2016**

**Teletón**, Coyhaique

## **ANTECEDENTES LABORALES (ÚLTIMOS CINCO AÑOS)**

---

**Mayo de 2009 al presente**

**TALLERCIVIL SpA**, Coyhaique

ESTRUCTURAL

Desarrolla proyectos de ingeniería estructural y mecánica de suelos

-Cálculo supermercado El Arriero de Coyhaique

-Mecánica de suelos Posta Raúl Marín Balmaceda

-Mecánica de suelos Cecosf Villa Mañihuales y Puerto Chacabuco

-Cálculo Estructural Municipalidad de Chile Chico 480 m2 con revisión estructural.

-Cálculo Sede Social 200 m2 con revisión estructural.

- Cálculo Sede Social de Adultos Mayores 200 m2.
- Cálculo Estructural Cubierta Graderías Estadio Municipal de Coyhaique
- Cálculo Cuartel de Bomberos de Puerto Aguirre 300m2
- Cálculo Ampliación Municipalidad de Cisnes 500m2

#### TRANSPORTES

Desarrolla proyectos de ingeniería transportes.

- Desarrollo EISTU Planta de Gas Licuado Lipigas de Coyhaique

#### HIDRAULICA

Desarrolla proyectos de ingeniería transportes.

- Reposición sistema de agua potable recinto de Vialidad de Aysén
- Instalación de Faenas Construcción Tramos 1 y 2. Carretera Austral

#### **Mayo de 2009 al presente**

##### **GOBIERNO REGIONAL DE AYSÉN**, Coyhaique

Desarrolla proyectos de ingeniería estructural y mecánica de suelos

- Construcción Gimnasio de Villa O'Higgins, localidad de Villa O'Higgins
- Construcción Jardín Infantil La Sirenita, localidad de Puerto Cisnes
- Construcción multicancha techada UV4, localidad de Cochrane
- Construcción multicancha techa, localidad de Villa O'Higgins
- Construcción Pérgola metálicas, localidad de Villa O'Higgins
- Construcción Sede Cerro Castillo, localidad de Cerro Castillo
- Construcción 4 torres iluminación estadio ANFA, localidad de Puerto Aysén
- Construcción viviendas Comité Ventisquero, localidad Villa O'Higgins
- Construcción Cuartel Bomberos Puerto Tranquilo, localidad P.R. Tranquilo
- Construcción Cuartel Bomberos Guadal, localidad Puerto Guadal
- Construcción Medialuna de Cochrane, localidad de Cochrane
- Construcción Jardín Infantil Bambi, localidad Río Ibáñez

#### **Mayo de 2009 al presente**

##### **GOBIERNO REGIONAL DE AYSÉN**, Coyhaique

Desarrolla proyectos de ingeniería sanitaria

- Construcción Jardín Infantil La Sirenita, localidad de Puerto Cisnes
- Construcción Cuartel Bomberos Puerto Tranquilo, localidad P. R. Tranquilo
- Construcción Cuartel Bomberos Guadal, localidad Puerto Guadal
- Construcción Jardín Infantil Bambi, localidad Río Ibáñez
- Construcción 15 proyectos sanitarios, localidad de Cochrane
- Construcción 17 proyectos sanitarios, localidad de Ibáñez

##### **CONSTRUCTORA GUILLERMO VILLARROEL**, Coyhaique

Desarrolla proyectos de ingeniería estructural.

- Construcción Muro de contención Abastible, localidad de Coyhaique
- Construcción Hotel Boutique Nómade, calle Baquedano de Coyhaique

##### **CONSTRUCTORA GUSTAVO GAJARDO**, Coyhaique

Desarrolla proyectos de ingeniería estructural.

- Construcción Pérgola Quinta Burgos, localidad de Coyhaique
- Refuerzo estructural Jardín Infantil Vallecitos de Aysén, localidad de Coyhaique
- Construcción Club de Huasos el blanco, localidad de El Blanco

- Proyecto sanitario camarines estadio municipal de Coyhaique
- Proyecto de Gas licuado camarines estadio municipal de Coyhaique
- Proyecto sanitario sede sindicato de taxistas el divisadero

**VICARIATO APOSTOLICO DE AYSEN**, Coyhaique  
Desarrolla proyectos de ingeniería de tránsito.

- EISTU construcción Liceo Juan Pablo II, localidad de Coyhaique

**PROYECTOS URBANIZACIÓN**, Coyhaique  
Desarrollo proyecto de pavimentación y Aguas Lluvias.

- Proyecto de Pavimentación 32 viviendas, localidad de Puerto Aysén
- Proyecto de Pavimentación 37 viviendas, localidad de Puerto Aysén

**PROYECTOS URBANIZACIÓN**, Coyhaique  
Desarrollo proyecto de agua potable.

- Proyecto de Agua Potable 32 viviendas, localidad de Puerto Aysén
- Proyecto de Agua Potable 37 viviendas, localidad de Puerto Aysén

**PROYECTOS URBANIZACIÓN**, Coyhaique  
Desarrollo proyecto de alcantarillado.

- Proyecto de Alcantarillado 32 viviendas, localidad de Puerto Aysén
- Proyecto de Alcantarillado 37 viviendas, localidad de Puerto Aysén

### **Junio de 2008**

**CONSTRUCTORA LYD**, Coyhaique

Trabaja en urbanización como jefe de terreno, urbaniza la construcción de 216 viviendas sociales y por un periodo de tiempo de 197 viviendas a su cargo se construyen pavimentos, calles y pasajes, obras de drenaje subterráneo y muros de contención.

### **Marzo de 2008**

**CINTAC S.A.**, Santiago

Realiza asesoría al departamento de desarrollo. Desarrolla base de datos para el software estructural SAP2000, con los productos Tubest, orientados a naves industriales.

### **Octubre 2007 a Marzo de 2008**

**RSA Ingeniería Estructural**, Santiago

Desarrolla proyectos de ingeniería estructural.

- Construcción SALFA, localidad de Puerto Montt
- Construcción Lider Andalien, comuna de Santiago
- Construcción Homecenter, localidad de San Felipe
- Construcción EASY, comuna de Quilicura
- Construcción Construmart, comuna de Quilicura

### **Diciembre de 2007**

**CINTAC S.A.**, Santiago

Realiza asesoría al departamento de desarrollo en el cálculo de la capacidad nominal a flexo compresión por unidad de longitud de los perfiles Tubest C utilizando la normativa AISI 96 para acero conformado en frío.

## **CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO**

---

### **Julio de 2021**

#### **Diplomado on line en metrología, México**

Diplomado de metrología enfocada a la norma ISO 17025.

### **Octubre de 2017**

#### **Master de Geotecnia, España**

Máster orientado a mejoramiento del suelo.

### **Septiembre de 2013**

#### **Diplomado de Fuentes de Financiamiento, Coyhaique**

Diplomado, dictado por Universidad de la Frontera de Temuco.

### **Diciembre de 2012**

#### **Diplomado de Desarrollo Económico Local, Coyhaique**

Diplomado, dictado por Universidad de la Frontera de Temuco.

### **Diciembre de 2012**

Formación intensiva de inglés para profesionales de Servicios Globales, Coyhaique Asiste y aprueba curso de Inglés de 200 horas cronológicas desde el 21.8.2011 al 04.12.2011, impartido por Universidad Austral de Chile en Coyhaique.

### **Mayo de 2012**

#### **Diplomado de evaluación de proyectos, Santiago**

**Diplomado**, dictado por Departamento Ingeniería Industrial Universidad de Chile en Santiago.

### **Febrero de 2012**

#### **Diplomado de gestión ambiental, Coyhaique**

Diplomado en curso, dictado por Universidad de Concepción.

### **Noviembre de 2011**

#### **Formación intensiva de inglés para profesionales de Servicios Globales,**

Coyhaique Asiste y aprueba curso de Inglés de 200 horas cronológicas desde el 8.8.2011 al 30.11.2011, impartido por Universidad Austral de Chile.

### **Noviembre de 2011**

#### **Evaluación de proyectos Intermedio, Coyhaique**

Asiste y aprueba curso de Elaboración de proyectos sociales nivel intermedio, impartido por Universidad de Concepción.

### **Mayo de 2011**

#### **Congreso recursos hídricos, Santiago**

Asiste a congreso de recursos hídricos organizados por APR CHILE.

### **Diciembre de 2010**

#### **Operación PTAS Lodos Activados, Santiago**

Asiste a seminario de operación de plantas de tratamiento de lodos activados impartido por AIDIS (Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria).

### **Octubre de 2010**

#### **CURSO PAC, Coyhaique**

Asiste y aprueba curso de Plan de Aseguramiento de la Calidad, para profesionales de la construcción, impartido por la consultora ASGEM y validado por el Ministerio de Obras Públicas.

**Abril de 2010**

**Evaluación de proyectos Básico**, Coyhaique

Asiste y aprueba curso de Elaboración de proyectos sociales, impartido por MIDEPLAN.

---

**CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES**

**Licencia conducción**

Clase B

**Idiomas**

Inglés Oral y Escrito, Nivel Intermedio Test TOEIC

**Software para Ingeniería**

**Ingeniería estructural**

Conocimientos avanzados de SAP2000 y ETABS

**Mecánica de suelos**

Conocimientos avanzados de FLAC 3D

Luis A. Hueicha Raimapo  
Ingeniero Civil en Obras Civiles