
CURRICULUM VITAE

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre : Pedro Rodrigo Carreño Elgueda
Rut : 13.950.519-0.
Fecha de Nacimiento : 4 de Octubre de 1980.
Nacionalidad : Chilena.
Estado Civil : Soltero.
Título Profesional : Ingeniero Civil en Obras Civiles.
Domicilio : Santiago Rosas #3000 Casa 14, Osorno.
Teléfono : +569 91 97 01 62.
Correo Electrónico : carrenoelgueda@gmail.com;



EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2007 : Práctica Profesional; Dirección de Obras Hidráulicas (DOH) XI Región; en el Departamento de Riego y Aguas Lluvias; Coyhaique.
- 2008 - 2010 : Trabajo en Empresa Mega Ingeniería; Empresa Consultora de Ingeniería; en el Área de Cálculo y Diseño Estructural; Osorno. Ingeniero de Proyectos.
- Principales Proyectos
- Habilitación Gimnasio Adolfo Mathei, Ciudad de Osorno.
 - Oficinas Administración Piscicultura Panitao, Comuna de Puerto Montt.
 - Multicancha Colegio San Mateo, Ciudad de Osorno.
 - Obras Civiles para el Cultivo de Peces Piscicultura Fiordo Aysen, Provincia de Aysén.
 - Mejoramiento Gimnasio Fiscal de Puerto Varas, Ciudad de Puerto Varas.
 - Reposición Escuela Rural Pelluco, Comuna de Puerto Montt.
 - Vivienda Familiar Rencoret Letelier, Comuna de Curicó.
 - Estación Elevadora, Casa Plantero, Bodega de Acopio, Estanque de Servicio y Sala de Control Proyecto Explotación Fuente Pampa Puno CODELCO, Región de Antofagasta.
 - Remodelación Consultorio Antonio Varas, Comuna de Puerto Montt.
 - Vivienda Tipo Loteo Altos de Mirasur SOCOVESA, Comuna de Osorno.

-
- 2010 : Trabajo en Empresa Desarrollos Constructivos AXIS; Constructora; en Oficina Técnica; Puerto Montt.
- Obra: Supermercado Unimarc Hornopirén; Puerto Montt.
- 2011 - 2014 : Trabajo en Empresa Mega Ingeniería; Empresa Consultora de Ingeniería; en el Área de Diseño Hidráulico; Osorno. Ingeniero de Proyectos.
- Principales Proyectos
- Diagnóstico y Mejoramiento Piscicultura Las Vertientes, Empresa Landcatch Chile, Comuna de Cunco.
 - Obra de Captación de Agua Dulce e Informe Técnico, aprobado por Dirección General de Aguas (DGA), para la Piscicultura Río Hollemberg, Empresa Salmones Magallanes, Comuna de Natales.
 - Sistema de Bombeo y Sistema de Impulsión de Agua Dulce para la Piscicultura Río Hollemberg, Empresa Salmones Magallanes, Comuna de Natales.
 - Sistema de Bombeo y Sistema de Impulsión de Agua de Mar para la Piscicultura Río Hollemberg, Empresa Salmones Magallanes, Comuna de Natales.
 - Sistema Desinfección de Afluentes para la Piscicultura Ketrún Rayen. Empresa Landcatch Chile, Comuna de Los Ángeles.
 - Obra de Captación de Agua Dulce e Informe Técnico, en proceso de aprobación de la DGA, para la Piscicultura Río Ignao, Empresa Landcatch Chile, Comuna de Lago Ranco.
 - Sistema de Bombeo de Agua Dulce para la Piscicultura Río Ignao, Empresa Landcatch Chile, Comuna de Lago Ranco.
 - Ampliación Reproductores Piscicultura Astilleros (Sistema Desinfección de Afluentes, Sistema de Alimentación Piscinas Tipo Raceways, Sistema de Desinfección y Sistema de Filtración de Efluentes y Sistema de Bombeo para Reuso), Empresa Salmones Antártica, Comuna de Dalcahue.
 - Ampliación Reproductores Piscicultura Curaco de Velez (Sistema Desinfección de Afluentes, Sistema de Alimentación Piscinas Tipo Raceways, Sistema de Desinfección y Sistema de Filtración de Efluentes y Sistema de Bombeo para Reuso), Empresa Salmones Antártica, Comuna de Curaco de Velez.
 - Sistema Tratamiento de Efluentes Piscicultura Trainel (Sistema de Bombeo e Impulsión de Lodos, Sistema de Desinfección y Sistema de Filtración de Efluentes), Empresa Marine Harvest, Comuna de Chonchi.
 - Sistema Captación y Distribución Agua de Mar Piscicultura Rauco (Sistema de Bombeo e Impulsión de Agua de Mar), Empresa Marine Harvest, Comuna de Chonchi.
 - Sistema Tratamiento de Efluentes Piscicultura Río Blanco (Sistema de Desagüe, Sistema de Desinfección y Sistema de Filtración de Efluentes), Empresa Marine Harvest, Comuna de Puerto Montt.

-
- Sistema Tratamiento de Efluentes Piscicultura Copihue (Sistema de Desagüe, Sistema de Desinfección y Sistema de Filtración de Efluentes), Empresa Marine Harvest, Comuna de Puerto Montt.
 - Informe Técnico Captación e Impulsión de Agua Dulce, aprobado por Dirección General de Aguas (DGA), para la Planta de Procesos, Empresa Salmones Antártica, Comuna de Chonchi.
 - Sistema de Desinfección de Efluentes Piscicultura Rupanquito, Empresa Salmones Antártica, Comuna de Osorno.
 - Informe Técnico Captación de Agua Dulce, en proceso de aprobación de la DGA, para la Piscicultura Alcaldeo, Empresa Salmones Antártica, Comuna de Chonchi.
 - Actualización Layout General para aprobación de Declaración de Impacto Ambiental (DIA) Piscicultura El Canelo, Empresa Salmones Antártica, Comuna de Melipeuco.
 - Actualización Layout General para aprobación de Declaración de Impacto Ambiental (DIA) Piscicultura Río Coreo, Empresa Salmones Antártica, Comuna de Los Ángeles.
 - Actualización Layout General para aprobación de Declaración de Impacto Ambiental (DIA) Piscicultura El Peral, Empresa Salmones Antártica, Comuna de Los Ángeles.

2015 :

Trabajo en Empresa ZEIT; Constructora; en Oficina Técnica; Osorno.

- Obra: Ampliación y Remodelación Centro Médico Cochrane; Osorno.
- Estudio de Propuesta diversas Obras.

PROYECTOS DESARROLLADOS DE FORMA PARTICULAR Y EN CONJUNTO A OTROS INGENIEROS

2010 :	Proyecto Estructural Gimnasio Cancha Paddle, Ciudad de Puerto Varas. PARTICULAR.
2011 :	Informe Técnico Proyecto Atravieso Cañería de Alcantarillado sobre Canal Oro Verde, Conjunto Residencial Parque Lantaño, Ciudad de Chillán. CONSTRUCTORA PACAL.
2011 :	Informe Técnico Proyecto Descarga de Aguas Lluvias sobre Canal Oro Verde, Conjunto Residencial Parque Lantaño, Ciudad de Chillán. CONSTRUCTORA PACAL.
2013 :	Informe Técnico Proyecto Descarga de Aguas Lluvias sobre Estero El Burro, Conjunto Residencial Parque Lantaño II, Ciudad de Chillán. CONSTRUCTORA PACAL.
2014 :	Informe Técnico Obra de Captación Minicentral El Agrio. Comuna de Curacautín. Empresa INVERSIONES YAGAN.
2014 :	Informe Técnico Obra de Restitución Minicentral El Agrio. Comuna de Curacautín. Empresa INVERSIONES YAGAN.
2014 :	Informe Técnico Obra de Captación Minicentral Boca Norte. Comuna de Curacautín. Empresa INVERSIONES YAGAN.
2014 :	Informe Técnico Obra de Restitución Minicentral Boca Norte. Comuna de Curacautín. Empresa INVERSIONES YAGAN.
2014 :	Informe Técnico Atraviesos Menores Minicentral El Agrio. Comuna de Curacautín. Empresa INVERSIONES YAGAN.
2015 :	Ampliación Varadero ASCON. Comuna de Puerto Montt. Empresa ASTILLEROS ASCON.
2016 :	Informe Técnico Proyecto Descarga de Aguas Lluvias sobre Canal Oro Verde, Conjunto Residencial Bosques del Arrayán, Ciudad de Chillán. CONSTRUCTORA PACAL.
2016 :	Informe Técnico Proyecto Descarga de Aguas Lluvias sobre Canal Oro Verde, Conjunto Residencial Bosques del Arrayán, Ciudad de Chillán. CONSTRUCTORA PACAL.
2016 :	Informe Técnico Proyecto "Remodelación Parque IV Centenario". Ciudad de Osorno. CONSTRUCTORA INGEMONTE.

EXPERIENCIA PROFESIONAL SISTEMA PÚBLICO (I. MUNICIPALIDAD DE OSORNO)

2016 – 2025 :

Trabajo en el Dpto. de Proyectos y Asesoría Urbana;
SECPLAN de la Municipalidad de Osorno.

Principales Proyectos Estructurales

- Casa Cuidador Escuela PICHIL.
- Centro Comunitario Parque Bellavista.
- Camarines Estadio La Bombonera.
- Camarines Estadio Lago Rupanco.
- Losa Lavado DIRMAAO.
- Gimnasio Escuela Italia.
- Muro Contención Aceras Calle Caupolicán.
- Muro Contención Aceras Calle Parinacota.
- Multicancha Villa Lololhue.
- Espacio Multiuso feria Moyano.
- Oficinas Cementerio Rahue Alto.
- Skate Park.

Principales Proyectos Sanitarios

- Mejoramiento APR Cancura.
- Agua Potable Cementerio Rahue Alto.
- AP y ALC Domiciliario Sede Jardín del Sol.
- Extensión APR PICHIDAMAS.
- Alcantarillado y PTAS Sector PICHIL.
- Mejoramiento PTAS Sector Cancura.

Principales Proyectos de Pavimentación y Aguas Lluvia

- Acceso Vial Sede Las Lumas, Ruta 215-CH.
- Drenaje Cancha Fútbol Carlos Condell.
- Impermeabilización Losas Edificio Centro Atención al Vecino.
- Proyecto Aguas Lluvia Calle Peñaflor.
- Pavimentación y Aguas Lluvia Intersección Avda. República con Calle Chorrillos.
- Pavimentación Calle Plaza Parada de Buses, Mercado Municipal Osorno.
- Paralelismo y Atraveso Vial Alcantarillado Sector PICHIL.
- Paralelismo y Atraveso Vial Extensión APR PICHIDAMAS.
- Acceso Vial Posta PICHIL.
- Piscinas Lixiviados Vertedero Curaco.
- Caminos Interiores Vertedero Curaco.
- Báscula Pesaje de Camiones Vertedero Curaco.
- Estacionamientos exteriores Cementerio Rahue Alto.
- Pavimentación de Veredas; Calles Real, Santiago, Moyano, 12 de Octubre; Poblaciones Miraflores y Rafael Sáez.
- Pavimentación Calle Los Naranjos.

PROYECTOS DESARROLLADOS DE FORMA PARTICULAR

2018 :	Proyecto Estructural “Mejoramiento Oficinas Aulas Virtuales”, Universidad de Los Lagos, Campus Chuyaca, Ciudad de Osorno.
2018 :	Proyecto AP y ALC Domiciliario “Casa Habitación Futrono”, Sector Pumol Alto, Comuna de Futrono.
2021 :	Proyecto Estructural “Casa Habitación Proyecto SUR”, Sector Las Quemadas, Comuna de Osorno.
2021 :	Proyecto Hidráulico “Descarga Aguas MEGACENTRO V”, Puerto Montt, Comuna de Puerto Montt.
2022 :	Proyecto Estructural “Casa Familiar Inzunza-Henríquez”, Sector La Laja, Comuna de Puerto Varas.
2023 :	Proyecto Estructural “Casa Familiar Chamiza”, Sector Chamiza, Comuna de Puerto Montt.
2023 :	Proyecto Vial “Pavimentación Patio Maniobras MEGACENTRO VI”, Comuna de Puerto Montt.
2023 :	Proyecto AP y ALC Domiciliario “Oficinas Blue Express, MEGACENTRO VI”, Comuna de Puerto Montt.
2023 :	Proyecto AP y ALC Domiciliario “Remodelación Rhenania”, Ciudad de Osorno.
2023 :	Proyecto Estructural “Remodelación Rhenania”, Ciudad de Osorno.
2024 :	Proyecto Estructural “Casa Habitación ULMO”, Sector Quebrada del Diablo, Comuna de Puerto Varas.
2024 :	Proyecto Estructural “Ampliación Vivienda Gallegos Henríquez”, Ciudad de Talca.
2024 :	Proyecto Vial “Pavimentación Lotes Purranque”, Ciudad de Purranque, comuna de Purranque.
2024:	Proyecto Alcantarillado Público “Lotes Purranque”, Extensión de Red Pública de Alcantarillado, Ciudad de Purranque, Comuna de Purranque.
2025:	Proyecto Vial “Pavimentación Veredas Sector El Cabrito”, Comuna de Coihueco.
2025 :	Proyecto Estructural “Casa Phillipi”, Sector Frutillar Bajo, Comuna de Frutillar.
2025 :	Proyecto Estructural “Vivienda OPA OMA”, Sector Parque Ivian, Comuna de Puerto Varas.

PROYECTOS DESARROLLADOS DE FORMA PARTICULAR

2023 :	Proyecto Estructural “Módulos Alas de Secado”, Proyecto + Bosques FAO - CONAF , Comuna de Puerto Montt.
2023 :	Proyecto Estructural “Micro Secador de leña”, Proyecto + Bosques FAO - CONAF , Comuna de Puerto Montt.
2024 :	Proyecto Estructural “Galpón de Madera Secado de Leña”, Proyecto + Bosques FAO - CONAF , Comuna de Puerto Montt.
2024 :	Proyecto Estructural “Plataforma Containers Oficina Conaf Talca”, FAO - CONAF , Comuna de Talca.
2024 :	Proyecto Estructural “Cubierta Vivero Pantanillo”, FAO - CONAF , Comuna de Constitución.
2024 :	Proyecto Estructural “Cubierta Oficina Conaf Talca”, FAO - CONAF , Comuna de Talca.
2025 :	Proyecto Estructural “Centro de Acopio Chin Chin”, FAO - CONAF , Comuna de Puerto Montt.
2025 :	Proyecto Estructural “Techumbres Remehue”, Proyecto + Bosques FAO - CONAF , Comuna de Osorno.

REGISTRO CONSULTORES MINVU

Registro de Consultor MINVU en las siguientes Especialidades y Categorías:

- Estructuras; 1ª Categoría.
- Pavimentación; 1ª Categoría.
- Obras Sanitarias y Tratamiento de Aguas; 2ª Categoría.
- Instalaciones Domiciliarias de Agua Potable; 2ª Categoría.
- Instalaciones Domiciliarias de Alcantarillado; 2ª Categoría.

TÍTULOS Y GRADUACIONES

- 1999 – 2007: Al cursar el 12º Semestre de la carrera de Ingeniería Civil en Obras Civiles de la Universidad Austral de Chile, sede Valdivia, egreso de dicha Carrera con Situación Satisfactoria
- 1999 - 2003 : Al cursar el 8º Semestre de la carrera de Ingeniería Civil en Obras Civiles de la Universidad Austral de Chile, sede Valdivia obtengo el Título de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.
- 2016 : Obtengo el Título de Ingeniero Civil en Obras Civiles, con Distinción.

ANTECEDENTES ACÁDEMICOS

- 1995 - 1998 Enseñanza Media : Liceo Abate Molina Talca: Titulado de Enseñanza Media.
- 1999 – 2007 Enseñanza Superior : Universidad Austral de Chile, Valdivia, Ingeniería Civil en Obras Civiles.

OTROS DATOS DE INTERÉS

Conocimientos Computacionales : Manejo, Nivel Avanzado, de Softwares de Dibujo, Análisis y Diseño Estructural e Hidráulico, entre otros:

- Autocad (Dibujo).
- BricsCad (Dibujo).
- Revit (Sistema BIM)
- Ram Advanse; Ram Elements (Diseño Estructural).
- Etabs (Diseño Estructural).
- Sap2000 (Diseño Estructural).
- HEC-RAS (Diseño Hidráulico).
- Pipe Flow Experts (Diseño de Redes de Agua en Presión).
- Mathcad (Verificación Cálculos de Ingeniería).
- Excel (Verificación Cálculos de Ingeniería).
- Microsoft Office y Microsoft Project



Pedro Rodrigo Carreño Elgueda
Ingeniero Civil en Obras Civiles