

CURRICULUM VITAE

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre : Eduardo Ramón Rojas León
Nacionalidad : chilena
Edad : 43 Años
Dirección : Los Carrera 140, Conjunto el preventorio, Quilpué. Región Valparaíso.
E-mail : eduardorojasleon@gmail.com
Móvil : +56-9-31294530
Otros : Proyectista Seremi de Salud, Sanitarias, cuenta con patente profesional, Especialista BIM.

PERFIL PROFESIONAL

Con dieciséis años de experiencia laboral, soy un profesional proactivo y responsable con habilidades de liderazgo y excelentes relaciones interpersonales. Me destaco por mi compromiso con el trabajo en equipo, el desarrollo y la producción laboral.

ÁREA DE CONOCIMIENTOS

Especializado en Urbanizaciones, Marítimas, Viales e ingeniería de la edificación. Experiencia en redes de gas, agua potable, obras sanitarias, Aguas Lluvias e instalaciones. Con habilidades en Oficina Técnica, estudios de Licitaciones y coordinación de obras.

Software Auto Cad, **Civil 3D, Istram**, Global Mapper, Plant 3D, **Revit (Arq. Est. Mep)**., **Naviswork, Synchro**, Inventor, **Epanet**, Hec-Ras, Project, Presto, primavera-P6, Power BI, Excel, Word, PowerPoint, **ArcGIS**, Pix4d, entre otros.

Idioma Inglés Nivel Técnico.

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

ESTUDIOS SUPERIORES

- 2025** - **IPG. Instituto Profesional, Online.**
Estudiante de Continuidad Ingeniería Industrial
- 2015-2017** - **IP. de la Universidad de los Lagos, sede Valparaíso.**
Titulado Enero - 2018: Constructor Civil. Experiencia 7 Años
- 2010-2012** - **CFT PUCV de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.**
Titulado: Técnico nivel superior en Construcción. Experiencia 13 Años

CURSOS DE CAPACITACIONES

2022	- Diplomado en Proyectos de Especialidades: Sanitaria, Eléctrica y Gas Universidad Viña del Mar.
2022	- Curso de Bombas de Agua Etek Capacitaciones.
2022	- Gestión de proyectos + Primavera Oracle básico – Intermedio - Oficina técnica + BIM Diar Capacitaciones.
2021	- Diplomado, BIM En Integración del diseño, Coordinación y Revisión para proyectos A.E.C. Universidad de Las Américas
2020	- Inspección técnica de obras – ITO Asgem, asistencia en capacitación y desarrollo empresarial Ltda. Av. Colín N°0946 Of.11 – Talca.
2020	- Curso PAC 40hrs. Aplicación y Control del Plan de Aseguramiento de la Calidad, para Obras de Construcción. Asgem, asistencia en capacitación y desarrollo empresarial Ltda. Av. Colín N°0946 Of.11 – Talca.
2019	- Curso Planificación y Control de Proyectos con Oracle Primavera P6.
2019	- Curso Gestión de Proyectos con Project y Excel 2016 bajo un enfoque PMBOK 6
2019	- Curso Excel Intermedio – Avanzado (Datos, Reportes, Tablas Dinámicas y Dashboard en Excel) Empresa ILUCON, C.A. Proyectos y Consultorías.
2016	- Curso Civil 3d, 2017. Nivel: Masters Ingeniero Yoffre Vargas Aguilar, Instructor certificado: ID 433453
2006	- Presupuestos Presto www.duoc.cl
Enseñanza Media	Liceo “Andrés Bello López”
1996-1999	El Belloto, Quilpué, Titulado: Dibujante Técnico Arquitectónico
Enseñanza Básica	Colegio “Jorge Rock Lara”, Quilpué.

ANTECEDENTES LABORALES

CONSTRUCTOR CIVIL:

Febrero 2024 a Diciembre 2024

CONSULTORA EG-SCIENCES SPA, Santiago

Funciones: Ingeniero de Proyectos, Propuestas, Coordinación y Especialista BIM

- Contrato Consultoría Diseño "**Estudio Sistema de Mitigación de Aguas Lluvias, pavimentación y Drenaje Urbano, Sector B-4**", Copiapó, Serviu Atacama.
- Contrato Consultoría Diseño "**Etapas Botadero proyectado de mina la Cruz**", Indé, Mexico.
- Contrato Consultoría Diseño "**Proyecto de Mejoramiento de Vías Urbanas**", Sector Borde Pampa, Arica
 - 1.400 metros lineales de vías a intervenir aproximadamente.
 - 15.815 m² de Calzada y 5.860 m² de veredas.
- Contrato Consultoría Diseño "**Diseño Pasarela Grupo 1- Pasarela Ñilhue y Pasarela estero Las Hualtatas**", Comuna de Lo Barnechea, Santiago

Marzo 2023 a Enero 2024

Colaborador Externo, Especialista BIM.

- Junio 2023. 6 AutoControles cada 15 días. Permisos Menores SB (Sociedad Areneros Río Maipo, IMPACTO CONSULTORIAS SpA.)
- Mayo 2023. Proyectos Pozo-Parque o Pozo-Vertedero Riberas Río Maipo. (Consultor vértice SpA.)
- Abril 2023. Construcción de Extension Red de Agua Potable, Sede Social, Arica. (Consultor EGSciences).
- Marzo 2023. Proyecto Pozo Fundo Los Nogales Ribera Poniente Río Clarillo, Comuna Pirque. (Baltazar Ingeniería SpA.)
- Enero 2023. Adecuación Cooperativa APR Hospital Champa, Comuna Paine.

Abril 2023 en la Actualidad

Proyectista Sanitario.

- Abril a Noviembre Aprobaciones en el Seremi de Salud
 - RAMÓN URZUA, AGUA POTABLE Y AGUAS SERVIDAS, PITAMA, CASA BLANCA.
 - FERNANDO RODRIGUEZ, AGUA POTABLE Y AGUAS SERVIDAS, LOS ALAMOS, PROVINCIA DE ARAUCO.
 - RAÚL ALEJANDRO ARACENA VEROIZA, AGUA POTABLE Y AGUAS SERVIDAS, PADRE HURTADO.
 - SUSAN PATRICIA ATAVALES GARCÍA, AGUAS SERVIDAS, PIRQUE.
 - ARIDOS RIO LENCA, AGUAS SERVIDAS, PIRQUE.
 - OLIVER ENRIQUE RIVEROS VILLA, AGUAS SERVIDAS, PIRQUE.

Febrero 2023 a Marzo 2023

Convenio Esval S.A.-DOH APR Región de Valparaíso

- ITO, Contrato 29/22 “Construcción Y Habilitación de Fuente SSR Quebrada Honda, comuna de Petorca”

Noviembre 2019 a Diciembre 2022 Asociación Chilena de Municipalidades (AChM).

- Asesor Externo de la AChM en Temas de Infraestructura Sanitaria.
- Contrato Apoyo técnico a la labor del equipo del programa de mejoramiento de barrio de la AChM

Constructor Civil, mi desempeñó entre el año nov. 2019 a dic. 2022 en labores de diseño, cálculo, especificaciones, cubicaciones y presupuestos de proyectos de plantas de aguas servidas domésticas, sistemas de alcantarillado, redes de agua potable, pozos profundos, estanques reguladores, y similares.

- Proyecto Estanque de Riego 48.000 m³, con su respectiva Linea de Alimentacion, caseta de bombeo, para la Ilustre Municipalidad de Buin y San Bernardo.
- Revisión Memoria de Cálculo Volumen Estanque de Acumulación Posta Salud Rural San José Marchigüe, Ilustre Municipalidad Pichidegua.
- Revisión y mejoras, Proyecto Habilitación Pozo y Construcción Abasto de Agua Potable Canto Agua, Ilustre Municipalidad de Huasco.
- Proyecto Sondaje y Habilitación Pozo Surtidor estación de carga de camiones aljibe la Chimba Norte, Ilustre Municipalidad de Petorca.
- Proyecto Profundización de Noria A.P.R. casas de Biscaya, Ilustre municipalidad de Teno
- Proyecto Estanque de Acumulación 200m³, para la seguridad de abastecimiento de los estanques Principales 1 y 2, APR Quebrada de Alvarado Ilustre Municipalidad de Olmué.
- Revisión de presupuestos de instalación de red de agua potable publica exterior y de calle del Loteo Los Silos, Ilustre Municipalidad de Pirque. Sanitaria Agua Andinas.
- Proyecto Alcantarillado de Aguas Servidas, Extensión de Red, Sector Calle Esmeralda, Ilustre Municipalidad de Colina.
- Revisión de antecedentes proporcionados por la Municipalidad de Buin, relativa a Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Los Areneros del Maipo, la cual actualmente experimenta problemas en sus procesos y operación, y requiere ser rediseñada.
- Revisión cartografía IGM, PRMS, y Orto imágenes SAF de antecedentes proporcionados por la Municipalidad de Melipilla.
- Proyecto esquemático para extensión de Red de Agua Potable y Alcantarillado, sector AV. Batallón comuna de caldera, Asociación de municipalidades de Atacama, Sanitaria Nueva Atacama.

Agosto 2019 a octubre 2019

RBA Ingeniería S.A.

Profesional de Obra (Autocontrol)

- Contrato Conservación y mejoramiento sistema alcantarillado tramo Pedro de Valdivia-Tupahue etapa N°1, Parquemet. Providencia, Santiago.

Marzo 2019 a Julio 2019

ECOCLEAN S.A.

Supervisor de Terreno

- Contrato ESVAL Mantenimiento preventivo de colectores de aguas servidas, V región

Mayo 2018 a febrero 2019

Constructora Maxpabel Spa.

Administración de obras.

- Contrato de Terminaciones, realizamos trabajos de instalación de Papel mural y piso flotante para 25 casas en la comuna de Villa alemana, región de Valparaíso.
- Contrato de Terminaciones, Instalación de pavimentos cerámicas en condominio centenario ubicado en General Prieto comuna de Independencia y en condominio Octava avenida comuna de San Miguel, Santiago, consta de dos torres de 22 pisos respectivamente.
- Contrato de Terminaciones, Instalación de Pavimentos, cerámicas y porcelanatos para 106 casas ubicado en la comuna de Curauma Región de Valparaíso.
- Remodelaciones y ampliaciones para clientes en la comuna de Huechuraba y Llay Llay Santiago, viviendas de 180 m² aproximadamente.

Noviembre 2017 a abril 2018

Estamparini Méndez, Arquitectura y construcción,

Guillermo Bühler 1869, Osorno.

Encargado de presupuestos, oficina técnica

www.stamparinimendez.cl

TECNICO EN CONSTRUCCIÓN Y PROYECTISTA:

Mayo 2017 a octubre 2017, “prestación de servicios independiente”

Coloma Ingetek Ltda. Y SIHGA Ltda. “Sociedad de Ingeniería Hidráulica y Gestión Ambiental Ltda.”, En estudio y elaboraciones de proyectos, con sus respectivas visitas a terreno e inspecciones en su fase de Construcción.

Noviembre 2016 a abril 2017

Astilleros Aquamet, Chinquihue Km12.6, Puerto

Montt (Mantenciones y Reparaciones de estructuras de acero y hormigón en artefactos navales)

Cargo: Supervisor de Terreno (Oficina Técnica)

www.aquamet.cl

Abrial 2015 a octubre 2015

Ingebau, Ingeniería estructural e Inspecciones.

Quintanilla 850 of 3 • Puerto Varas.

Cargo: Proyectista estructural y sanitario

Noviembre 2014 - marzo 2015	Construcción Plataforma para el cultivo de choritos, mandante cultivos metrí Cargo: Jefe Terreno
11 diciembre 2013 - junio 2014	Constructora Maillen, Chinquihue Km12, Puerto Montt (Obras Marítima soluciones en hormigón) Cargo: Asistente Producción Artefactos Navales de Hormigón Coordinación de proyectos, Levantamientos en terreno para su respectiva valorización, Planificación, Proyectista y supervisión de mandos medios. www.constructoramaillen.cl
Junio 2010 a nov. 2013	Coloma-Ingetek Ltda. Los condes, Santiago Cargo: Proyectista vial, Aguas Lluvias, Gas, Redes de Alcantarillado y AguaPotable, entre otros.
2010	SIGHA Ltda. Teatinos 251, Of. 901, Santiago. Cargo: Proyectista
Proyectos Desarrollados	<ul style="list-style-type: none"> • Plan de Abandono y Regularización del Río Maipo, Sector Aguas Arriba de Puente Maipo. • Solución de aguas lluvias y drenaje: Recuperación de pozos de Áridos Lepanto con residuos Rescom, Esmun y Residuos Industriales Inertes. RES. CEA R.M. N°0366, DE 26-07-2013. • Administración conjunta del río Maipo entre municipalidades de Talagante e Isla Maipo. Proyecto de sectorización Tramo puente Naltagua – Junta con río Mapocho. • Rancho Esmeralda, Lampa, Región Metropolitana. Badén con escurrimiento permanente Estero de lampa.
Octubre 2010 a nov. 2010	Pangea Topografía integral
	<ul style="list-style-type: none"> • Proyecto (Aeródromo Santo Domingo, Levantamiento topográfico y ejecución de perfiles)
Abril 2010 a Sept. 2010	Orlando Jiménez Ingeniero Constructor
	<ul style="list-style-type: none"> • Dibujos levantamientos Topográficos obras civiles, Un total de 28 Calles entre La serena y Coquimbo
Agosto 2009 - marzo 2010	Constructora INATEC Ltda. (Obras Civiles), Con Con Oficina Central Asistente de Oficina Técnica Estudio de propuestas, Supervisiones y control de avance de las obras. www.inatec.cl

Nov. 2008 – marzo 2009

Ingeniería eléctrica Azeta Ltda.

Secretario Técnico y Supervisor Obras Civiles

Cambios de líneas subterráneas en el plan de Valparaíso mandante Chilquinta.

Trabajos Realizados:

- Calicata y excavación para la respectiva instalación de tuberías
- Construcción cámaras Mole Instalación de generadores, cámaras Baja tensión para empalmes domiciliarios
- Reposición de veredas, calzada en H° y Adoquines www.azeta.cl
-

Julio 2007 – noviembre 2008

Mapas digitales, grupo de empresas el Mercurio

- Encargado área Dibujo
- Proyectos desarrollados cartografía desde I a la V región.
- Proyecto Metrogas (asbuilt) y sus respectivos planos (rotura) para aprobación en el Serviu.

Nov. 2007 - febrero 2010

Gonzalo Bustamante Muñoz, Ing Civil/MBA Uchile.

Cargo: Dibujante Proyectista

Asistencia Técnica, por proyectos en el área de Estructura, Hidráulica y Construcción