

CURRICULUM VITAE

Claudio Casanueva Martínez

ARQUITECTO

MODELADOR BIM / ITO

casanuevamartinez@gmail.com

+569 86813712

Arquitecto con habilidad en gestión y diseño de proyectos en plataformas BIM y BIM Structures, siendo responsable de organizar, supervisar y dirigir los recursos humanos y materiales disponibles en cada proyecto. Capacidad, desarrollo y dedicación en el diseño de proyectos arquitectónicos, con cursos y conocimiento de trabajo en obra, faenas de construcción y sistemas constructivos.

Capacidad para trabajar en torno a objetivos generales y específicos, Utilizando herramientas gráficas y digitales para la elaboración de los proyectos, demostrando gran motivación e interés por la especialización y adquisición de nuevos conocimientos.

PREPARACIÓN ACADEMICA

Escuela de Arquitectura, Universidad de Talca

Premio Francisco Antonio Encina Armanet, entregado por la Universidad de Talca, al mejor egresado promoción 2009 Escuela de Arquitectura.

EXPERIENCIA LABORAL

2013

Jefe Oficina Técnica en MOLDAR S.A.

Empresa dedicada a la construcción de viviendas y estructuras de hormigones estructurales y Vistos.

Encargado del Modelamiento de proyectos en plataforma BIM Structures, Además del control y supervisión en la construcción de muros y armaduras en taller y obra.

2012

Arquitecto Colaborador en la administración e Inspección técnica de Obras, en la construcción del Hotel VIK, materialidad Hormigón armado estructural y visto, Viña VIK, Millahue, VI Región.

2012 _ 2011

Arquitecto jefe de proyectos de la Dirección Comunal de Salud, Talca.

Diseño de proyectos de centros de Salud primaria e ITO infraestructura.

Elaboración de Términos de referencia, bases de licitación y especificaciones técnicas de arquitectura, para licitaciones de infraestructura publica y de centros de salud.

2011

Asesoría y gestión municipal para Elecnor Chile S.A, referente a proyectos de:

Instalación de faenas 400.50 m²

Permiso de edificación 388.74 m²

Recepción Definitiva 388.74 m²

Arquitecto e Inspector Técnico de Obras para Consel E.I.R.L. Empresa contratista de Puente alto (PAIS) y Transelec. Desarrollando inspección, diseño de soluciones constructivas y cubicación de proyectos.

Obras: Muros de refuerzo, Fundaciones y zapatas de Hormigón Armado.

Patio de alta tensión y Subestaciones Eléctricas.

2011	Diseño, Construcción e Inspección Técnica en proyectos de vivienda: Vivienda unifamiliar Acevedo_Poblete 103.60 m2. Talca Vivienda unifamiliar Avila_Ariagada 115.00 m2. Pencahue Vivienda unifamiliar Aguilar_Fuentes 153.46 m2. Talca
	Diseño Restaurante Peppo, Supermercado Tottus 252.00 m2. Talca Cambio de destino Restaurante Puchi, 188.90 m2. Talca Proyectos revisados con Rentas Falabella, Santiago.
	Asesoría, levantamiento y regularización de propiedades pertenecientes a la con-federación nacional gráfica, CONAGRA. 1.010 m2. Santiago Centro Propiedad Sindicato de trabajadores RRDonnelley 232.24 m2 Cerrillos_Stgo Vivienda Francisco Araya 52.27 m2. Talca Hospedería La esperanza 248.98 m2. Talca Vivienda Arriagada 57.25 m2. Talca
2010	Arquitecto Asesor, Ilustre Municipalidad de Talca, encargado de Inspección de obras nuevas, remodelación, reconstrucción y evaluación de viviendas del casco urbano y rural de la región del Maule.
	Encargado de demolición, responsable de una cuadrilla de 6 jornales, 6 camiones doble puente, 2 retroexcavadora, 1 cargador frontal y una excavadora, sector 6 del casco histórico centro-sur de la ciudad de Talca, conformado por 31 manzanas. 80.000 m3 de escombros en 50 días.
2009	Diseño, gestión y construcción del proyecto de título, Pabellón Veterinario, para la protectora de animales San Francisco de Asís. Ubicación Ruta K – 60, límite CONAF - cerro la virgen Talca, VII Región, Chile Aprobación máxima nota 7.0. www.pabellon-veterinario.blogspot.com ,
2008	Práctica profesional como I.T.O en el departamento de Inspección Técnica de Obras, en D.O.M, I. Municipalidad de Talca. Enfocado principalmente al control de avance de obra gruesa partidas, en partidas de Hormigón Armado y especialidades.
2007	GL + GV Grandes Luces, Grandes Volúmenes Investigación de tesis basada en las estructuras como puentes y galpones repartidos en el territorio del valle central, construidos bajo una política nacional de querer conectar el territorio nacional a través de infraestructura local.

INFORMATICA

Tekla Structures BIM	Modelamiento 3D BIM H.Armado, enfierradura.
Revit Architecture	Modelamiento BIM proyecto arquitectónico
Allplan BIM	Diseño Paramétrico, construcción 2D y 3D.
AutoCAD	Dibujo planimétrico.
Cinema 4D	Renderización y construcción 3D.
Artlantis	Renderización y animación.
Adobe Photoshop	Diseño gráfico y retoque fotográfico.
Adobe Indisign	Diseño gráfico.
Adobe Illustrator	Diseño gráfico.
MS Project	Programación de proyectos.
Rhino 4.0	Diseño paramétrico 3D.
Grasshopper	Diseño paramétrico 3D.

- Manejo y conocimiento de los siguientes programas;

ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS

Curso de Gestión e Inspección Técnica de Obras (ITO), en el Centro de Desarrollo Tecnológico CDT, de la Cámara Chilena de la Construcción CCHC.

Nivel intermedio manejo excel avanzado
Formulación de Proyectos
Uso de herramienta MS Project
Diseño web con herramienta Dreamweaver
Diseño Paramétrico en Revit y Rhino/Grasshopper

U. Santo Tomás
Universidad de Talca
Universidad de Talca
Universidad de Talca
Universidad de Chile

OTROS

Charla de inducción trabajo eléctrico en sub-estaciones eléctricas,
Transelec y Puente Alto (PAIS).
Estudios de dibujo y pintura escuela de artes y cultura, Talca.
Miembro movimiento Guia - Scout por 10 años.

OTROS ANTECEDENTES

Cedula identidad : 16.002.966-8
Fecha nacimiento : 19 Mayo 1985
Estado civil : Soltero
Título Profesional : Arquitecto
Grado académico : Licenciado en Arquitectura

PUBLICACIONES

Revista ALTIM, BOLETIN DE INFORMACION TECNICA 260 julio-agosto 2009.
Revista digital Arquinetia, articulo pabellón veterinario.
www.pabellon-veterinario.blogspot.com

