

CURRICULUM VITAE

Claudio Casanueva Martínez

A R Q U I T E C T O

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 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_Arriagada 115.00 m2. Penciahue
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 confederación 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

- Manejo y conocimiento de los siguientes programas;

Tekla Structures BIM	Modelamiento 3D BIM H.Armado, enfierradura.
Revit Architecture	Modelamiento BIM proyecto arquitectónico
Allplan BIM	Diseño Parametrico, 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 Indisng	Diseño gráfico.
Adobe Illustrator	Diseño gráfico.
MS Project	Programación de proyectos.
Rhino 4.0	Diseño paramétrico 3D.
Grasshopper	Diseño paramétrico 3D.

- Manejo de software Microsoft Office.
- Manejo sobre plataforma Windows y Mac OS X.

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

