

Arquitecto de La Universidad Del Desarrollo 2008.

Master en Environmental Design Universidad De Nottingham, Inglaterra 2011

Carlos Hidalgo Melo

Domicilio: Av Las Terrazas 1519, Concepcion

Edad: 38 años

Rut: 14.158.562-2

Licencia de conducir: clase B

Número de Móvil: +56993312938

E-mail: hidalgo_carlos@hotmail.com

Idiomas: inglés avanzado.

Nacionalidad: chileno

Disponibilidad para reinstalarse de ciudad: si

10 años de experiencia, trabajando en oficina privada y pública. Conocimientos de **eficiencia energética** en base a posgrado realizado en Inglaterra. normas de edificación, tanto en diseño y terminaciones como coordinación en terreno con proyectos de gran envergadura para grandes empresas como Mall Plaza, Hommy, Sodimac y diseños **Mall Plaza el trébol, Mall plaza Oeste y Mall Plaza Vespucio y proyectos industriales** entre otros. También me he desarrollado como arquitecto en el sector público en organizaciones como son: **Secplan de Yumbel, Hospital de Yungay y Ministerio de Vivienda y Urbanismo**, desarrollando y coordinando proyectos en su totalidad como diseño, presupuesto, EETT, factibilidades, permisos municipales y licitaciones.

Habilidades / Capacidades

ÁREA DE ARQUITECTURA Y EFICIENCIA ENERGETICA

Análisis lumínicos de construcciones en base a simulaciones dinámicas.

Análisis térmicos de construcciones en base a simulaciones dinámicas.

Análisis de ventilación de construcciones en base a simulación y hojas de cálculo.

Mejoramiento energético y reducción de emisiones CO2 del diseño en base a estrategias pasivas, en viviendas, construcciones comerciales y edificación en altura.

Estudios de arquitectura sustentable de integración (arquitectura sistemas pasivos y activos).

Trámites Municipales como: permisos de edificación, regularizaciones, subdivisiones, fusiones, loteos entre otros.

Formación académica

1999	Egresada De Colegio Kingston College de Concepción , donde cursa estudios de enseñanza básica y media. egreso con PROMEDIO FINAL: 6,1-	Chile
2000	Egresada De Rome Highschool, Georgia, USA, Donde obtiene Su Senior Degree (como estudiante de intercambio).	EEUU
2001	Estudio Auditoria En Universidad De Concepción.	Chile
2002 – 2008	Estudia Arquitectura En La Universidad Del Desarrollo , obteniendo El Título De Arquitecto.	Chile
2010 – 2011	Estudia el La Universidad de Nottingham, Inglaterra , obteniendo el grado de Master in Environmental Design, con mérito.	Inglaterra

Software:

AUTOCAD (todas sus versiones, modelos 3D).

ARCHICAD (todas sus versiones, modelos 3D).

3DSMAX. (modelo 3D)

ECOTECT ANALISYS 2011. (Análisis lumínicos)

EXCEL (nivel avanzado)

WORD (nivel avanzado)

RADIANCE (análisis lumínicos).

OPTIVENT (análisis de ventilación pasiva).

TAS ANALISYS (análisis térmicos)

DESIGNBUILDER (Análisis térmicos).

SKETCHUP PRO, (Modelos 3D, Vray).

ADOBE PHOTOSHOP.

Revit

Experiencia profesional

Area:

2018	HOSPITAL DE ARAUCO	
Cargo:	Arquitecto Asesor	
Función:	Encargado de proyectos ampliación de APS en 3 box, Habilitación bodega para archivos de administración. Habilitación de oficinas de atención de público, habilitación de oficinas administrativas, recepción municipal de COSAM	DISEÑO Y ASESORIA TECNICA
2018	HOSPITAL COMUNITARIO DE SALUD FAMILIAR DE YUNGAY	
Cargo:	Arquitecto Asesor	
Función:	Encargado de proyectos de mejoramiento y modificaciones del hospital de Yungay, con proyectos como, sala de urgencia, box médicos, nuevo sector 3 hospital, sala de procedimientos.	MANTENSION CONSTRUCCION, ASESORIA Y COORDINACION
2017	DEPARTAMENTO DE EDUCACION MUNICIPAL YUMBEL	
Cargo:	Arquitecto DEM e ITO	
Función:	Encargado de proyectos de mantenimiento de todos los colegios de la comuna de Yumbel, tramitación de proyectos en DOM, informe de infraestructura para subvenciones, proyecto de cálculo, desarrollo de licitaciones.	DISEÑO, CONSTRUCCION, ASESORIA Y COORDINACION
2015-2017	SECPLAN Municipalidad de Yumbel	
Cargo:	Arquitecto SECPLAN	
Función:	Diseño de proyectos con fondos FRIL,FNDR,PMU,PMB y APR entre los que se puede destacar :Estadio municipal, parque, balnearios, parte de la comisión municipal de evaluación de proyectos en la área de eficiencia energética, Especificaciones técnicas, modificación en el plan regulador de Yumbel.	ARQUITECTURA, ASESORIA Y COORDINACION
2015	Programa recuperación de barrios 2015, Municipalidad de San Ramón	
Cargo:	Arquitecto coordinador e ITO	
Función:	Asesor urbano, diseño de proyectos, presupuestos, Especificaciones técnicas, bases de licitación, reuniones con vecinos del Barrio Independencia.	CONSTRUCCION Y COORDINACION
2014	Oficina de arquitectura Luis Villanueva, Las Condes Santiago	
Cargo:	Arquitecto ITO	
Función:	Arquitecto coordinador de fichas comerciales y coordinación BIM para el proyecto Mall Plaza Los Dominicos en las Condes Santiago	ARQUITECTURA Y COORDINACION
2012-2014	Ministerio de Vivienda y Urbanismo. (SERVIU)	
Cargo:	Arquitecto	
Función:	Arquitecto del equipo técnico en el Programa Desarrollos Barrios, proyectos 2012 y 2013. Desarrollos de diseño de proyectos, propuestas de eficiencia energética, presupuesto y especificaciones técnicas, proyectos como platabanda, parque y plaza almirante merino II, factibilidades y coordinación con municipalidad y seguimiento de obras.	ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION
2010-2012	Oficina de arquitectura Luis Villanueva, Las Condes Santiago.	
Cargo:	Arquitecto	
Función:	Encargado de diseños técnicos y certificación Leed para Mall Plaza (Mall plaza Oeste, Vespucio, Trebol.) ejecución en proyectos Sodimac, Homy, especificaciones técnicas, Renderizados	

Reconocimientos

Año 2002 Obtiene **beca UDD**. Ingreso a la Universidad Del Desarrollo entre los 4 puntajes más altos de la Carrera de Arquitectura.

Año 2008 Exposición de proyecto en Revista casa y etc...: **Proyecto De Ciudad Vertical**. El cual hace referencia a la construcción en altura, en ciudad de Concepción, en base a una arquitectura sustentable. (Existe portafolio)

Año 2008 Expone como invitado al programa de televisión: "Diseño Y Estilo", Del Canal TVU, sobre el proyecto; Ciudad Vertical, en base a una arquitectura sustentable. (Existe video)

Año 2011 Obtengo el título de Master in Environmental Design de la Universidad de Nottingham, Inglaterra con mérito.