

Sebastián Mery Cifuentes rut: 12.005.5513-5 17-12-1977 Arquitecto UCEN, Chile Master of Science in Sustainable Design University of Minnesota, UMN, EEUU. Mery Arquitectura Diseño y Construcción SpA rut: 76.366.916-k 15-09-2015 www.sebastianmery.cl	Dirección: Suecia 791, Depto 81, Stgo, RM. Chile
--	---

EDUCACION

09 11 06 13	Master of Science in Sustainable Design - MSSD (UMN, Estados Unidos) University of Minnesota, School of Architecture, UMN. Tesis de grado: "Seismic base isolator for adobe dwellings in Chile" http://conservancy.umn.edu/handle/11299/157502
05 04 09 04	Diploma en Diseño Sustentable (PUC, Chile) Pontificia Universidad Católica de Chile, Escuela de Arquitectura. RM. Proyecto final: Diseño y evaluación de eficiencia Casa Farda, Melipilla.
03 96 10 03	Título de Arquitecto (UCEN, Chile) Universidad Central de Chile, Escuela de Arquitectura. RM. Proyecto de grado: Centro de vuelo alas delta y parapente. Iquique, Chile. Aprobado con distinción máxima.
03 82 12 95	Educación escolar (Chile) Colegio San Juan Evangelista. RM.

CERTIFICACIONES

08 23	Proyectista Sanitario Región Metropolitana Registro nacional de proyectistas sanitarios Seremi Salud
12 20	Consultor Registro Nacional MINVU Res N° 1562 Registro nacional de consultores MINVU
11 16	Asesor CES Edificios Sustentables Cámara Chilena de la Construcción – CCHC. N Registro: Av1: 189-CChC

IDIOMAS

Ingles académico avanzado

SOFTWARES

07 23	Office-suite (Inter), Indesign (Inter), Photoshop (avanzado), Autocad (Avan), Revit (Interm) y Sap 2000 (Basic). Design Builder (Interm) Completa curso intro EA v7 Energy Arq Software Ltda
-------	--

COMPETENCIAS

- Diseño integral en edificación y paisaje.
- Teoría y práctica del diseño sustentable.
- Manejo de agua y sitio.
- Proceso de planificación y participación
- Energía y IEQ para el diseño sustentable.
- Comportamiento de materiales en construcción sustentable.
- Análisis de eficiencia integral de edificaciones.

RECONOCIMIENTOS

05 22	Nominación Premio Aporte Urbano 2022 Cat. Espacio de Uso Público Escala Barrial Proyecto: Parque Huinganal, Barnechea (15.000m2). Cargo: arquitecto asociado https://www.premioaporteurbano.cl/index.php/proyectos/parque-huinganal
05 21	Ganador Premio UHPH 2021 Cat. Práctas Inspiradoras Proyecto: Mejora Integral CVS El Bosque1, Huechuraba, RM (144 viviendas). Cargo: arquitecto https://www.uhph.org/es/concurso/ganadores/mejoramiento-integral-condominio-el-bosque-1
01 20	Ganador Premio Aporte Urbano 2019, Cat. Integra. Social Proyecto: Mejora. Integral CVS El Bosque1, Huechuraba, RM (144 viviendas). Cargo: arquitecto https://www.premioaporteurbano.cl/index.php/proyectos/condominio-el-bosque-1
05 14	Ganador ARCC King Student Medal 2013 Architectural Research Center Consortium (ARCC). EEUU.

	Proyecto: Tesis 2013: "Seismic base isolator for adobe dwellings in Chile" https://www.arcc-arch.org/king-student-medal/
06 12	Beca Acad. Flour City Architecture Education Fund, Mankato Stone Fellowship. MN, USA. https://design.umn.edu/alumni_friends/gifts/documents/DonorScholarProgramAwards.pdf
09 11	Beca Acad. Annual Tuition Award University of Minnesota. MN, EEUU.
09 11	Beca Acad. Fulbright Programa de Magister año 2011-13. EEUU.
09 11	Beca Acad. Chile CONICYT Programa de Magister año 2011-13. Chile
2004	Nominación muestra de Proyecto de Título en XIV Bienal de Arq. Chile.
2002	Segunda mención concurso CAP. Proyecto Colegio Técnico Recoleta.Stgo. Chile

PROYECTOS INDEPENDIENTE

08 14	hoy	Mery SpA Vivienda, Equipamiento, Sanitarios Eficiencia Energética e iluminación. Cargo: director. Empresa de arquitectura y construcción, con proyectos realizados en vivienda, equipamiento, sanitario, estudios de eficiencia energética e iluminación natural. Publicación de manual de aguas grises y artículos de diseño y sostenibilidad. Revisar proyectos y ensayos en: https://www.sebastianmery.cl/
01 24	hoy	Postulación Programa Corfo Innova Alta Tecnología Título: Aislador sísmico basal para estructuras de masa tipo adobe https://www.corfo.cl/sites/cpp/convocatorias/innova_alta_tecnologia
01 24	hoy	Postulación Programa Corfo Creo y Valida Foco en Sostenibilidad Título: Grifería sanitaria https://www.corfo.cl/sites/cpp/convocatorias_programas_innovacion
01 19		Registro de autoría INAPI Modelo de utilidad N° Registro 566 N Solicitud: 201500859 Título: Aislador sísmico basal para estructuras de masa tipo adobe https://ion.inapi.cl/Patente/ConsultaAvanzadaPatentes.aspx

PROYECTOS COLABORACIÓN

01 19	03 19	Secretaría de Planificación Comunal Municipalidad de lo Barnechea Proyecto Parque Huinganal y Plaza San Enrique. Cargo: Arquitecto asociado https://www.infraestructurapublica.cl/nuevo-parque-huinganal-incorpora-senderos-juegos-de-madera-y-reutilizacion-de-agua/
01 16	12 18	Departamento de Vivienda Comunal Municipalidad de lo Huechuraba Mejoramiento Integral Condominio El Bosque 1 (144 viviendas). Cargo: Arquitecto de proyecto
01 04	12 15	Sada arquitectos Proy. Solic. PE Casa Santo Domingo, casa Puerto de Palos, Isla Negra y casa Farda. Arquitecto asociado http://sadaarquitectura.cl/
03 14	05 14	ARUP, Department of Mechanical Engineering, NYC, EE.UU. (40 hrs/sem) Internship 2 Magister MSSD, EEUU: Evaluación de eficiencia de edificio usando software IES-VE. Cargo: Arquitecto colaborador estudio comparativo claraboyas edificio oficina Adidas. http://www.arup.com/
05 13	03 14	KPF PC, Departamento de arquitectura. NYC, EE.UU. (40 hrs/sem) Internship 1 Magister MSSD, EEUU Cargo: Arquitecto colaborador desarrollo de proyectos. http://www.kpf.com/
03 11	05 11	332 Arquitectos, Chile (20 hrs/sem) Arquit. Colaborador proyecto casa Santa Juana, Bio-Bio Región. http://332.cl/category/casas/
01 11	05 11	Recrea, Chile (20 hrs/sem) Arquit. Asociado: Proyecto Renovación circuito expositivo Museo Nacional de Historia Natural (MNHN) http://www.recrea-ed.cl/?lightbox=image_q6r

11 09 04 10	Elemental, Chile (40 hrs/sem) Arquitecto Colaborador Mejoramiento Conjunto habitacional Juan Antonio Ríos. Independencia, RM, http://www.elementalchile.cl/en/about/
05 09 12 09	Kennedy Associates Architects, Australia (40 hrs/sem) Arquitecto Colaborador proyecto de Arq residencial: New dwellings Sydney. NSW. http://www.kennedyassociates.com.au/
12 07 01 08	Crisosto Arquitectos Consultores, Chile – Periodo 2. (20 hrs/sem) Arquit. Colaborador en proyecto de Arquitectura concurso Mercado Público,Ch. - Anteproyecto Reposición Centro de Reinserción Social, Ovalle- Adjudicado.
04 06 10 06	Crisosto Arquitectos Consultores, Chile – Periodo 1. (20 hrs/sem) Arquit. Colaborador en proyecto de Arquitectura concurso Mercado Público,Ch. - Reposición Internado Liceo B-11 Manuel Montt, Victoria,Ch. - Adjudicado. - Optimizació anteproyecto Fiscalía Local de Calama, Ch.- Adjudicado.
09 05 02 06	Gubbins Arquitectos. Chile (20 hrs/sem) Arquit. Colaborador en proyecto de Arquitectura concurso Mercado Público,Ch. - Proyecto Nuevo Liceo Técnico Profesional Enrique Alvear, Cerro Navia,Stgo,Ch. - Proyecto Colegio Técnico Profesional Enrique Alvear, Cerro Navia, Stgo,Ch. http://www.gubbinsarquitectos.cl/
DOCENCIA	
03 10 12 10	NGO GTZ Chile. Escuela de reconstrucción Mariano Latorre. Cobquecuar. Región del Bio-Bio, Ch. Cargo: Arq Profesor teoría y Práctica de construcción en materiales nobles. http://cobquecura.wordpress.com/
03 05 12 05	NGO Fundación para la Superación de la Pobreza. Ch. 6 hrs/sem) Taller los Andes para el mejoramiento interior de vivienda social existente.
03 04 12 05	Universidad Central de Chile, Escuela de Arquitectura. (6 hrs/sem) Cargo: Prof ayudante Taller Arquitectura VII Ricardo Napadensky.
03 02 10 02	NGO, Instituto de formación y capacitación profesional INFOCAP. 6 hrs/sem) Cargo: Profesor auxiliar curso Geometría y dibujo técnico.
OTROS	
1999	Universidad Central de Chile, Escuela de Arq, RM, Ch. Presidente Centro de Alumnos Colegio San Juan Evangelista. Santiago. Ch. Scout
03 95 10 99	
PUBLICACIONES	
01 21	MINVU (Licit Merc, Pública ID: 587-7-LE21) / Estudio Aguas Grises en vivienda MINVU Autores: Unión temporal de empresas: Mery SpA, Bioantu SpA y Bioantu SpA Título: Desarrollo del Manual de Requisitos Mínimos para Sistemas de Tratamiento y Reutilización de Aguas Grises en Proyectos Habitacionales https://www.sebastianmery.cl/ensayo
06 13	University of Minnesota. MN, EEUU. Mery MSSD Tesis (2013): "Seismic base isolator for adobe dwellings in Chile" http://conservancy.umn.edu/handle/11299/157502
09 12	Biblioteca University of Minnesota. MN, USA. Material Planning 2012: A material resource evaluation for UMore Park. Page 64: Biological nutrients: New use for organic wastes. http://www.umorepark.umn.edu/prod/groups/ssrd/@pub/@ssrd/@umorepark/documents/article/ssrd_article_402165.pdf
09 11	Biblioteca University of Minnesota. MN, EEUU. Material territories 3: Exploring disruptive applications in architecture. Page 58: "Electro active polymers: A responsive material for adaptive facades". http://arch5541.files.wordpress.com/2011/12/material-territories-3.pdf

08|09 **Centro de Medioambiente. Universidad Central. RM. Chile**
Ecoengen: 1st edition, Vol. 11, ISSN 0718-0454. Article #1
"Reduction of household CO2 in NSW, Australia: A reference to centre of Chile".
<https://www.sebastianmery.cl/ensayo>

2003 **Biblioteca Escuela de Arquitectura Universidad Central de Chile.**
Proyecto de título: Centro de vuelo libre para Iquique, Chile.
https://fidonline.ucentral.cl/fid_t_e_l_p_t_escuela_arq.htm

PRESENTACIONES

11|23 **Focus group chileno-alemán ITAS del KIT** "Camino transformadores para una Gestión Circular e Integrada de Agua-Residuos-Energía en nuevas Zonas Urbanas de Chile – Región Valparaíso | Instituto de Evaluación Tecnológica y Análisis de Sistemas (ITAS) del KIT, Alemania
<https://ict.pucv.cl/index.php/pucv-y-universidad-alemana-indagan-metodologias-para-la-reutilizacion-de-residuos-solidos-y-aguas-grises-en-la-region-de-valparaiso/>

08|23 **Festival OH! Stgo** | Proyecto presentado: Parque Huinganal, Barnechea.
<https://ohstgo.cl/espacios/parque-natural-el-huinganal/>

05|21 **UHPH Foro LAC de Vivienda y Hábitat** | Presentación Proy. Mejora. Int.CVS El Bosque 1
<https://www.uhph.org/es/foro#program>

12|19 **Coloquios en Crisis: Oficinas y autogestión** |UTEM-USACH| Proy. Mejora. Int.CVS El Bosque 1
https://www.facebook.com/watch/live/?v=2517045981757484&ref=watch_permalink

09|19 **Mesa de trabajo Construcción Sustentable** | Depto Planes y Programa Seremi Vivienda y Urbanismo RM| Proy. Mejora. Int.CVS El Bosque 1
https://www.facebook.com/watch/live/?v=2517045981757484&ref=watch_permalink

10|19 **XXI Bienal de Arq y Urb. Chile** | Proyecto M.I. CVS El Bosque 1
https://issuu.com/localediciones/docs/cata_logo_xxi_-_4 (página 56):

10|19 **Festival OH! Stgo** | Proyecto presentado: M.I. CVS El Bosque 1
<https://issuu.com/ohstgo/docs/guiaohstgo2019/2?ff> (página 10)

05|17 **Seminario AIDIS Chile "Aguas grises, un recurso latente".**
Mesa expositores: Proyecto Reuso de aguas grises CVS El Bosque 1, Huechuraba.
<https://www.aidis.cl/wp-content/uploads/2016/10/REVISTA-AIDIS-2017-.pdf> (p.16)

09|14 **Union International des Architects. UIA, South Africa.**
Láminas expositivas de MSSD Tesis (2013) "Seismic base isolator for adobe dwellings in Chile".
<http://www.uia.archi/en#.Vg3shHtPJl8>

04|12 **Seattle lab from lab to Market Fulbright Seminar. Seattle. US**
Presentación en panel de expositores con borrador de tesis MSSD (2013) "Seismic base isolator for adobe dwellings in Chile".
<https://foreign.fulbrightonline.org/about/foreign-fulbright/fulbright-enrichment-program>

REFERENCIAS

Experiencia educación:

1. Blaine Brownell. Co-Director, Master of Science in Architecture - Sustainable Design Program.
School of Architecture. University of Minnesota | 612-624-7866 | brownell@umn.edu

Experiencia profesional:

1. Pablo Gamarra | Secpla Municipalidad de Barnechea | +56 2 2757 3100 pgamarra@lobarnechea.cl
2. Allan Ubilla | DITEC MINVU | +56 2 2901 1104 aubilla@minvu.cl
3. Verónica Hola | Equipo Condominios Sociales, Depto de Planes y Programas MINVU | +56 2 2901 4733
mhola@minvu.cl
3. Stephen Lasser. Department of Mechanical Engineering. ARUP, NYC, EEUU | +2128963000
stephen.lasser@arup.cl
4. Charles Ippolito. Coordinador de proyecto, KPF, NYC, EEUU | 2129562526 | cippolito@kpf.com
5. Andres Crisosto, Principal Crisosto Arquitectos Consultores. Stgo, Chile, | 56 2 2274 7252
andrescrisosto@crisosto.cl
6. Steve Kennedy, Principal, Kennedy Associates Architects. Sydney, Australia, | 61 2 9557 6477
mail@kennedyassociates.com.au