

SEBASTIAN MERY CIFUENTES

Diciembre 17, 1977

Master of Science in Sustainable Design University of Minnesota, UMN, EEUU.

www.sebastianmery.cl

sebastianmery@gmail.com

+56 9 9220 5349

Dirección:

Darío Urzua, 1987

oficina 64,

Providencia, Stgo.

Chile

EDUCACION

09|11 05|13

Master of Science in Sustainable Design – MSSD (UMN, EEUU)

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>

04|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 Salum.

03|96 07|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

01|19

Patente INAPI Modelo de utilidad

N Registro 566

Título: Aislador sísmico basal para estructuras de masa tipo adobe.

<https://ion.inapi.cl/Patente/ConsultaAvanzadaPatentes.aspx> N Solicitud 201500859

11|16

Asesor CES Edificios Sustentables Camara Chilena de la Construccion, CCHC)

N Registro: Av1: 189-CChC

IDIOMAS

Inglés

Revit

IES VE

Photoshop

SOFTWARES

Office suite

AutoCad

SAP 2000

Indesign

CONTENIDOS RELACIONADAS CON EDUCACION MAS RECIENTE

- Estrategias de materiales.
- Teoría y practica del diseño sustentable.
- Manejo de agua y sitio
- Proceso de planificación y participación
- Northside net-zero energy seminar.
- Energía y IEQ para el diseño sustentable.
- Comportamiento de materiales en construccion sustentable.
- Análisis de eficiencia integral de edificaciones.

PREMIOS Y LOGROS ACADEMICOS

05|14

ARCC King Student Medal 2013: Obtenido por MSSD Tesis (2013): “Seismic base isolator for adobe dwellings in Chile”, entregado por el Architectural Research Center Consortium (ARCC). EEUU.

<http://www.arcc-arch.org/>

06|12

Flour City Architecture Education Fund, Mankato Stone Fellowship. MN, USA.

https://design.umn.edu/alumni_friends/gifts/documents/DonorScholarProgramAwards.pdf

09|11

Annual Tuition Award University of Minnesota. MN, EEUU.

09|11

Beca Fulbright programa de Magister año 2011–13. EEUU.

09|11

Beca Chile CONICYT Programa de Magister año 2011–13. Chile

2004

Proyecto de título seleccionado para XIV Bial de Arquitectura. Chile.

2002

Segunda mención concurso CAP. Proyecto Colegio Técnico Recoleta.Stgo. Chile

PUBLICACIONES

06|13

University de 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".
http://www.faceaucentral.cl/pdf/eco11_art01.pdf
- 2004 **Biblioteca Pontificia Universidad Catolica de Chile. RM, Chile.**
Pontificia Universidad Catolica de Chile, Escuela de Arquitectura. RM, Chile.
Proyecto final: Evaluación de eficiencia Casa Salum, Melipilla. RM. Chile.
- 2003 **Biblioteca Universidad Central de Chile.**
Memoria proyecto de título. Proyecto final: Centro de vuelo de alas delta y parapente. Iquique, Chile.

PRESENTACIONES

- 05|17 **Seminario AIDIS Chile "Aguas grises, un recurso latente".**
Miembro de mesa expositores: Proyecto Mejoramiento Reuso de aguas grises CVS El Bosque 1, Huechuraba,.
- 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>

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Independiente

- 11|16 hoy **Piloto Programa Subsidio Condominios Sociales PPPF Seremi MINVU+DITEC: Mejoramiento Integral CVS El Bosque 1, Huechuraba, Stgo (144 viviendas)**
Dispositivos sostenibles pilotos: Loggias balcón, colectores solares y jardín depurador de agua gris para riego de áreas verde. (Proyecto Awa).
Gestor de piloto y Arquitecto Asistencia Técnica Subsidio PPPF-MINVU
P.E Alteración DOM Huechuraba N° 06/2018/ Apro Seremi Salud N° 002028 (01/19)
- 08|14 hoy **Mery Arquitectura Diseño y Construcción Spa.**
Diseño en proyectos residenciales
<http://www.sebastianmery.cl/>
- 16|03 hoy **Proyecto Awa Spa. Sistemas integrales de reutilización de aguas grises.**
Diseño y Coordinación de proyectos.
<http://www.proyectoawa.org/>
- 01|04 12|15 **Arquitecto asociado en proyectos Sada arquitectos.**
Diseño y construcción Casa Salum y diseño en Casa Isla Negra.

Colaboraciones

- 10|14 08|15 **Crisosto Arquitectos Consultores, Chile - Periodo 3. (20 hrs/sem)**
Arquit. colaborador de proyecto de Arquitectura concurso Mercado Público:
- Construcción Parqueadero de Camiones, Coyhaique, G.O.R.E de Aysen.
- Reposición Oficina Inspectoría Zonal Vialidad, Quirihue, MOP VIII Región.
<http://www.crisosto.cl/>
- 03|14 05|14 **ARUP, Department of Mechanical Engineering, NYC, EE.UU. (40 hrs/sem)**
Práctica 2 Postgrado MSSD, EEUU: Evaluación de eficiencia de edificio usando software IES-ES. <http://www.arup.com/>
- 06|13 01|14 **KPF, Departamento de arquitectura. NYC, EE.UU. (40 hrs/sem)**
Práctica 1 Postgrado MSSD, EEUU <http://www.kpf.com/>
- 03|11 05|11 **332 Arquitectos, Chile | (20 hrs/sem)**

01 11	05 11	Arquit. Colaborador proyecto casa Santa Juana, Bio-Bio Región. http://332.cl/category/casas/ Recrea, Chile (20 hrs/sem)
08 09	04 10	Arquit. Colaborador Proyecto Renovación circuito expositivo MNHN. http://www.recrea-ed.cl/?lightbox=image_q6r Elemental, Chile (40 hrs/sem) Arquitecto Colaborador Mejoramiento Conjunto habitacional Juan Antonio Ríos. Independencia, RM, http://www.elementalchile.cl/en/about/
05 08	05 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- 1er lugar.
09 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. - 1er lugar.. - Optimizació anteproyecto Fiscalía Local de Calama, Ch.- 1er lugar.
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/

Academia

03 10	12 10	NGO GTZ Chile. Escuela de reconstrucción Mariano Latorre. Cobquecuara. Región del Bio-Bio, Ch. Cargo: Arq Profesor teoría y Práctica de consturcución 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 de vivienda 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, Escuela de Arq, RM, Ch. Presidente Centro de Alumno
03 95	10 99	Scout Colegio San Juan Evangelista. Santiago. Ch.

REFERENCIAS

Experiencia academica:

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. Claudio Donoso. Jefe Depto Vivivenda, I. M. de Huechuraba | (56 2) 27197265
claudio.donosohuechuraba.cl
2. Stephen Lasser. Department of Mechanical Engineering. ARUP, NYC, EEUU | +2128963000
stephen.lasser@arup.cl
3. Charles Ippolito. Coordinador de proyecto, KPF, NYC, EEUU | 2129562526 | cippolito@kpf.com
4. Andres Crisosto, Principal Crisosto Arquitectos Consultores. Stgo, Chile, | 56 2 2274 7252
andrescrisosto@crisosto.cl
5. Steve Kennedy, Principal, Kennedy associates architects. Sydney, Australia, | 61 2 9557 6477
mail@kennedyassociates.com.au



Sebastián Mery
Arquitecto UCEN-CL
MS Sustainable Design UMN-US