



SERGIO CHRISTIAN LEIVA CASTRO

Curriculum Vitae

Datos Personales

Profesión Ingeniero civil estructural, Universidad de Chile
Nacimiento 26 de Febrero de 1977 en Quito, Ecuador
Nacionalidad Chilena
Idiomas Español (idioma materno), Inglés, Alemán

Estudios

2012 Master of membranes structures, Universidad de Anhalt,
Alemania
2004 Bellas Artes, Universidad de Chile
2002 Ingeniería civil Estructural, Universidad de Chile

Membresías

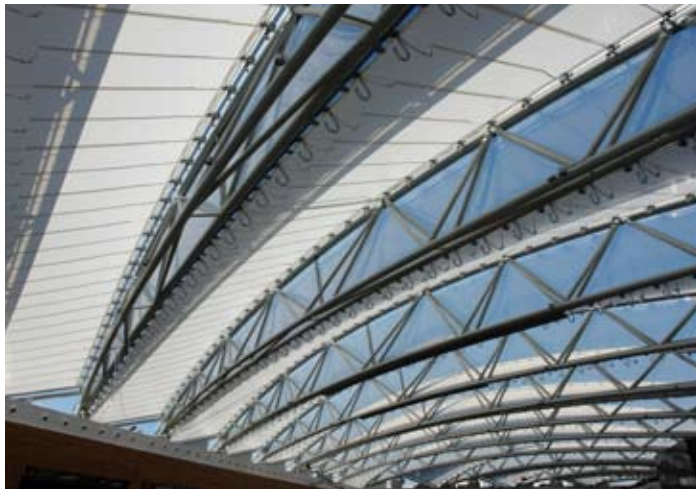
desde 2011 Camara de la construcción Berlín, Alemania
desde 2010 Institute for membrane and shell structures, Dessau, Alemania

Experiencia Profesional

2011 Creación de propia oficina de ingeniería:
z3rch - Diseño estructural y arquitectura textil, Alemania
2006 - 2010 Ingeniero estructural en form-TL GmbH, Alemania
2005 - 2006 Ingeniero estructural en R&S Ltda, Chile
2004 - 2005 Ingeniero estructural en VPa Ltda, Chile
2002 - 2003 Participación independiente en diversos proyectos de
ingeniería 2010



Z3RCH
structural engineering
& textile architecture
T.+49. 30. 61628962
info@z3rch.com



SERGIO CHRISTIAN LEIVA CASTRO

Curriculum Vitae

Proyectos Principales

- 2014 Nativa Shopping Mall Monterrey, Mexico (Aluminio, ETFE)
- 2013 Cubierta cancha de patinaje Effretikon, Suiza (Acero, PTFE)
- 2013 Cubierta Estadio Mundialista das Dunas, Brasil (PVC-PES)
- 2012 Cubierta inflable piscina Marienkäfer, Ucrania (Acero, PVC/PES)
- 2011 Cubierta Monasterio Lehnin, Alemania (Acero, PVC/PES)
- 2011 Estacion de buses Aarau, Suiza (Acero, ETFE-Foil)
- 2010 Cubierta Estadio Olímpico de Kiev. (Cerchas de cables con cubierta de PTFE)
- 2009 Salón del automóvil Frankfurt, IAA 2009, Alemania (Cubierta de PVC stand Mercedes Benz)
- 2009 Ecor revestimento matter (fachada, silicona fibra de vidrio)
- 2008 Nordparkbad, Alemania (ETFE-Foil)
- 2008 Schloss Dresden, Alemania (ETFE-Foil)
- 2008 Pyræus 180, Grecia (Cubierta deslizante, ETFE foil + silicon glass)
- 2008 Busbahnhof Limburg an der Lahn, Alemania (PVC-PES)
- 2007 Cubierta Patio central colegio de ingenieros de Chile (PVC-PES)
- 2007 Hitachi Power Office, Duisburg, Alemania (ETFE-Foil)
- 2006 Hotel Villa Ducale, Parma (PVC-PES)

Seminarios y Workshops

- 2015 International Membrane Symposium, Dessau, Germany - lecturer
- 2013 Textile Roofs, TU/Berlin, Alemania - expositor
- 2013 ELEMENTE Material Forum, Alemania - expositor
- 2012 Textile Roofs, TU/Berlin, Alemania - expositor
- 2011 Expo Estadio, Sao Paulo, Brazil - invitado especial Serge Ferrari
- 2009 Seminario: XVIII Jornadas de la Ingenieria Colombiana - expositor
- 2008 Seminario: Tenso Estructuras, Chile - expositor
- 2006 Textile Tage, TU/Innsbruck, Austria - expositor



Z3RCH
structural engineering
& textile architecture
T.+49. 30. 61628962
info@z3rch.com