



## PRESENTACION

Hospitalaria se conforma por un grupo de profesionales principalmente arquitectos relacionados directamente con el tema hospitalario, el cual ha logrado desarrollar con mucho éxito los Congresos de Infraestructura Hospitalaria en Chile.

El primer congreso se realizó el año 2005 donde participaron los siguientes expositores; Alberto De Pineda (Arquitecto. E.T.S.A.B Barcelona), Bernard J. Gehrki (Oficina de Ingeniería y Arquitectura HDR de Omaha, Nebraska, USA.) , Charles Olson (Arquitecto Facilities Engineering Mayo Clinic), Sonia Cedres De Bello (Investigadora Edificaciones de Salud, Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad Central de Venezuela) , Yuval Jorge Geni (Yuval, Geni Architects Ltda.- Israel).

Luego se realizó el segundo congreso en el año 2007 obteniendo un excelente resultado en cuanto a la gran asistencia y como expositores contamos con la presencia de Mario Corea (Corea & Moran Arquitectos. España), Luis Morán (Corea & Moran Arquitectos. España), Sergio Cereceda & Pablo Boisier (AS Architecture Studio).

En Agosto del año 2009 se realizó el tercer congreso, el cual nos consolido como el principal referente nacional, lo cual se potenció por la importante muestra de primer nivel de las principales empresas relacionada con el tema hospitalario. Como expositor tuvimos la presencia de; João Filgueiras Lima (Arquitecto Brasil), Ernesto González (Arquitecto Centro de Salud en la isla de Ibo, Mozambique).

Ya en el 2010, el IV Congreso de Infraestructura Hospitalaria, centró su temática en la recuperación y proyección de nuevos centros hospitalarios a raíz del terremoto ocurrido el 27 de febrero, el que afectó profundamente la red de salud chilena, la que ya venía con serias condiciones de deterioro. En la oportunidad destacados profesionales y empresas de arquitectura presentaron sus visiones de cómo debería desarrollarse esta reconstrucción y las mejores experiencias a nivel mundial en recintos hospitalarios de alta, media y baja complejidad.

El V congreso se realizó en el 2012, donde el tema principal fue "Hospital del Futuro", el resultado fue muy satisfactorio y se reconoce como un encuentro fundamental para dar a conocer nuevas tecnología y soluciones hospitalarias. El próximo se realizará en el 2014 y sabemos que tendremos el buen resultado de los anteriores.

Hoy, la principal tarea de Hospitalaria es desarrollar seminarios que se enfoquen en un tema principal y que sea visto integralmente de manera de entregarles a todos los profesionales ligados al desarrollo sanitario del país una perspectiva general y detallada de los avances, nuevas tecnologías y por supuesto de proyectos específicos para las especialidades a tratar.

El objetivo de Hospitalaria es tener una red a nivel nacional e internacional, que sea un espacio de conocimiento, intercambio de experiencias y cosas nuevas tanto para las personas que se encuentran a cargo de un quehacer hospitalario como a las empresas que producen productos para ellos. Contamos con la participación abierta y activa de todos aquellos profesionales, empresarios, asociaciones e instituciones interesados en los sistemas de salud.

**1° SEMINARIO 2011.**



**SEMINARIO**



INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA

**INFRAESTRUCTURA  
ONCOLÓGICA**

**11 MAYO | 2011**  
CENTRO DE EVENTOS  
CLUB MANQUEHUE  
AVDA VITACURA 5841

Se prevé que las muertes por cáncer en todo el mundo seguirán aumentando y pasarán de los 11 millones en 2030. La infraestructura física, humana y tecnológica con la que hoy se pueda contar y sea posible proyectar, es entonces el pilar fundamental para que pacientes, familiares y profesionales intercambien experiencias, tratamientos y vivencias. Destacados profesionales extranjeros y nacionales relatarán sus experiencias, donde se congregará al desarrollo y la visión de la oncología en un futuro no muy lejano.

Contaremos con la presencia de:

Arq. Domingo Fiorentini, *Fiorentini Arquitetura de Hospitais Brasil*.  
Ing. Francesc Moreu, *Consorci Hospitalari de Catalunya*.  
Arq. Simonetta Pozzolo, *Postgrado de Especialización en Planeamiento Físico en Salud de la Universidad de Buenos Aires*.  
Entre otros...

**INSCRIPCIONES**

[www.hospitalaria.cl](http://www.hospitalaria.cl)  
Marcela Villablanca (56 9) 9309 4774

CONGRESOS REALIZADOS



**1º Congreso de  
INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA**

**Calidad: Estandarización y Certificación**



Fundación Médica  
S.A. - FUNDACIÓN



**HOSPITAL CLÍNICO**  
UNIVERSIDAD DE CHILE  
LÍDER EN MEDICINA DE ALTA COMPLEJIDAD

## 1º Congreso de INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

### Calidad: estandarización y certificación

**Lugar**  
Club Marquense  
Vitacura 5641, Vitacura.

**Dirigido a**  
Directivos y Ejecutivos de la Salud,  
Médicos, Arquitectos e Ingenieros.

**Patrocinan**  
Colegio Médico  
Colegio de Enfermeras  
Colegio de Ingenieros  
Colegio de Arquitectos  
Ministerio de Obras Públicas  
Ministerio de Salud  
Facultad de Medicina Universidad de Chile  
Médicos para Chile

**Cerifica:**  
Hospital Clínico Universidad de Chile

**Auspicio**  
García  
INDURA  
Manusa Chile  
Sherwin Williams  
Synprotec  
Tycs.

**Temas**

- Estado actual y proyecciones del crecimiento hospitalario en Chile
- Tecnología, recursos e infraestructura
- Acreditación
- Procedimientos y protocolos
- Calidad y confort
- Montajes, seguridad y mantenimiento
- Planificación y desarrollo
- Tendencias funcionales para la organización hospitalaria

**Ponencias Internacionales**

- **Charles Olson**, Arquitecto (Mayo Clínica, Barcelona)
- **Alberto De Pineda Alvarez**, (E.T.S.A.R)
- **Lyndian Saul**, Ingeniero BOC, Inglaterra
- **Bernard J. Gehrkil**, (Oficina de Ingeniería y Arquitectura HDR de Omaha, Nebraska USA)
- **José Marjovsky**, Arquitecto Marjovsky & Urubú, Argentina
- **Sonia Cedres de Belló**, Facultad de Arquitectura Universidad Central de Venezuela
- **Intebon Urubú**, Arquitecto Marjovsky & Urubú, Argentina

**Organizan**  
**Dr. Raúl Braghetta**, Director Hospital Clínico Universidad de Chile,  
**Dr. Eugenio Galilea**, Director Médico Fundación San Cristóbal,  
**Dr. Iván Rahamonde**, Presidente Fundación Hospital Clínico Universidad de Chile,  
**Concepción Menéndez**, Arquitecta Hospital Clínico Universidad de Chile,  
**Pablo Avila**, Arquitecto Fundación San Cristóbal.

**Informaciones y Postulaciones**  
**Nacional:** \$25.000 - (hasta el 15 de julio)  
\$100.000 - (hasta el 10 de agosto)  
y \$150.000 - in situ  
**Internacional:** USD 150 - (hasta el 15 de julio)  
USD 200 - (hasta el 10 de agosto)  
y USD 200 - in situ

CINCO Organizadores Profesionales S.A.  
Sra. Catalina Zúñiga  
Teledo 1991, Providencia  
Teléfono: 274 6714 - fax: 274 2789  
Email: info@hospitalaria.cl  
www.hospitalaria.cl



10 al 12 de Agosto 2005

2

Congreso de



**INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA**

UNIVERSIDAD DE CHILE  
**HOSPITAL CLINICO**  
UNIVERSIDAD DE CHILE  
LEDER EN MEDICINA DE ALTA COMPLEJIDAD

## Tecnología en Salud: Ventajas y Oportunidades

**CONFERENCISTAS Y CONTENIDOS**

<p><b>Arg. Consuelo Menéndez,</b> Jefe Unidad de Arquitectura del Hospital Clínico Universidad de Chile. Tema: Asociación Nacional de Infraestructura Hospitalaria Chilena.</p> <p><b>Dr. Manuel Inostroza,</b> Superintendente de Salud. Tema: Acreditación.</p> <p><b>Arg. Mario Corea,</b> Corea&amp;Morán, España. Tema: Arquitectura Sanitaria. Nuevos conceptos de diseño.</p> <p><b>Arg. Luis Morán,</b> Corea&amp;Morán, España. Tema: Hospital de Mollet.</p> <p><b>Dr. Emilio Santelices,</b> Presidente de Médicos para Chile. Tema: Una Mirada Transdisciplinaria.</p>	<p><b>Arg. Esteban Urribe,</b> Arg. Alberto Marjovsky, Estudio Marjovsky-Urribe. -AADAH-, Argentina. Tema: Planificación Estratégica y Diseño en Instituciones de Alta Complejidad. Sanatorio Alendé-Cordoba; Hospital Italiano-BBAA.</p> <p><b>Arg. Manuel Agustín Infante,</b> Infante, Vial, Irujo Arquitectos. Ltda. Tema: Clínica Las Condes.</p> <p><b>Sr. Leonel Vivaldo,</b> Coordinador de Desarrollo y Gestión de Proyectos, Coordinación General de Concesiones, Ministerio de Obras Públicas. Tema: Concesiones Hospitalarias.</p> <p><b>Arg. Sergio Caracada y Pablo Bostler,</b> Arquitecto de Arquitectura-Studio, Francia. Tema: La experiencia europea en la renovación de la infraestructura hospitalaria: ejemplos del caso francés programa Plan Hospital 2007.</p>	<p><b>Ing. Francisco Castilla,</b> Presidente de IFHE, España. Tema: Eficiencia Energética en Edificios.</p> <p><b>Arg. Pablo Ávila,</b> Ólona Parq Arquitectos. Tema: Experiencias Internacionales de Asociaciones de Infraestructura Hospitalaria.</p> <p><b>Arg. Rita Comandó,</b> Presidenta de la Asociación Argentina de Arquitectura e Ingeniería Hospitalaria -AADAH-, Argentina. Tema: Innovación en la Gestión Aplicada a la Salud.</p> <p><b>Arg. Hernán Pincheira,</b> Arquitecto del Ministerio de Salud. Tema: Hospital Intercultural de Nueva Imperial.</p> <p><b>Arg. Jorge Batesteza,</b> Director de Recursos Físicos de Cataluña, España. Tema: Hospital ligero o sin camas - Elementos de definición.</p>
<p><b>Arg. Flavio de Castro Bicalho,</b> Presidente futuro y miembro del Consejo Editorial de la Asociación Brasileira para el Desarrollo de los Edificios Hospitalarios -ABDEH-, Brasil. Tema: La actuación de la Arquitectura y la Ingeniería en el Control de Infección.</p> <p><b>Sr. Guillermo Neves,</b> Arquitecto AD-IB. Tema: Servicio Externalizado de Mantenimiento Hospitalario Integral, con garantía total.</p> <p><b>George W. Godfrey Jr.,</b> Stelia Corporation, USA. Tema: Diseño para el ambiente de alta tecnología del cuidado médico.</p> <p><b>Dr. Juan Luis Castro,</b> Presidente del Colegio Médico. Tema: Infraestructura Hospitalaria en Chile.</p>	<p style="text-align: center; font-size: 24px;">08/09/10 AGOSTO 2007</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold;">Hotel Sheraton Santiago CHILE</p>	



www.hospitalaria.cl

3<sup>o</sup>

congreso de



# INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA

**HOSPITAL CLINICO**  
UNIVERSIDAD DE CHILE  
UNIDAD DE MEDICINA DE SUJETO COMPLEJO

**5/6/7**  
**AGOSTO**  
**2009**  
**SANTIAGO**  
**CHILE**



## Optimización de Recursos: Desarrollo y Resultados



### LUGAR ESPACIO RIESCO

**Quiénes Somos**

Se trata de un grupo de profesionales, académicos, investigadores y de gestión, con experiencia en el área de infraestructura hospitalaria, que buscan una respuesta en común, buscando el desarrollo y el mejoramiento de la infraestructura hospitalaria.

La participación de diferentes especialistas en el área de infraestructura hospitalaria es fundamental para el desarrollo de este espacio, como resultado de esta convicción, se ha desarrollado un espacio de trabajo que busca generar un espacio de trabajo y de gestión que permita el desarrollo de la infraestructura hospitalaria.

**Objetivos**

El espacio busca ser un espacio de trabajo y de gestión que permita el desarrollo de la infraestructura hospitalaria.

Para ello se busca un espacio de trabajo y de gestión que permita el desarrollo de la infraestructura hospitalaria.

**Optimización de Recursos**

La optimización de recursos es un proceso que busca mejorar el uso de los recursos disponibles, tanto humanos como materiales, para lograr los mejores resultados posibles.

**Directiva**

Presidente	Coordinador	Secretario
Consejero	Asesor	Asesor
Asesor	Asesor	Asesor
Asesor	Asesor	Asesor
Asesor	Asesor	Asesor

**Informaciones e inscripciones:**

02122 00000000 - 02122 00000000

**PATROCINADORES**





congreso de



INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA



bicentenario

RECUPERAR O PROYECTAR

El tema hospitalario se ha posicionado como fundamental dentro de la celebración de nuestro Bicentenario. Para poder mantener o crear nuevos recintos hospitalarios **debemos** obligatoriamente realizar estudios acerca de lo que actualmente **poseemos** para así decidir si la mejor opción es **recuperar** la infraestructura y lograr adaptarla a las necesidades actuales o **proyectar** un nuevo edificio debido a que la rigidez de los espacios nos impide mantener su adecuado funcionamiento.

Sabemos que nuestro país crece rápidamente y la tendencia nos lleva a **construir** nuevos hospitales en nuestras ciudades. Es tarea fundamental evaluar si es posible rescatar estas edificaciones antiguas para que puedan ser a su vez testimonio arquitectónico de nuestra historia.

ESTE CONGRESO ESTÁ ORIENTADO A ARQUITECTOS, INGENIEROS, MÉDICOS, GERENTES Y PROFESIONALES LIGADOS AL ÁMBITO HOSPITALARIO.

ESPACIO RIESCO  
4/5/6 AGOSTO / 2010

chile

INFORMACIONES: [www.hospitalaria.cl](http://www.hospitalaria.cl) / [hospitalaria@hospitalaria.cl](mailto:hospitalaria@hospitalaria.cl) / (56-2) 737 2983

PATROCINA

VALORES: Hasta 30 de julio \$ 110.000.- / Desde el 31 de Julio a 4 de Agosto \$ 130.000.-



University Hospital Case Medical Center, Cleveland, Ohio



5º Congreso  
de Infraestructura  
Hospitalaria

# Hospital del futuro

- *Tecnologías y Equipamiento*
- *Sustentabilidad*
- *Edificación, Construcción y Diseño*

*08, 09 y 10 de agosto de 2012.*

*Centro de Eventos Club Manquehue, Av. Vitacura 5841*



INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA

*hospitalaria@hospitalaria.cl / www.hospitalaria.cl*





6° CONGRESO  
DE INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA

**LO ACTUAL Y LO NUEVO EN EDIFICIOS DE SALUD**

   

**6 - 7 - 8 de Agosto 2014**  
Centro de Eventos Club Manquehue, Av. Vitacura 5841, Santiago - Chile



INFRAESTRUCTURA  
HOSPITALARIA

[www.hospitalaria.cl](http://www.hospitalaria.cl)

Imagen: Caspian Infonit de Sonnet, Chicago, USA

## EXPOSITORES NACIONALES E INTERNACIONALES

2005	Arq. Alvaro Prieto,	Chile
2005	Alberto De Pineda Álvarez	España
2005	Arquitecto Isabel Rosés	Chile
2005	Bernard J. Gehrki	EEUU
2005	Celso Simoes	Brasil
2005	Charles Olson	EEUU
2005	Dr. Alberto Fica	Chile
2005	Dr. Alejandro Coteras Farías	Chile
2005	Dr. Alfredo Ramírez	Chile
2005	Dr. Antonio Infante	Chile
2005	Dr. Enrique Bosch	Chile
2005	Dr. Eugenio Galilea	Chile
2005	Dr. Fernando Leyton Legues	Chile
2005	Dr. Francisco Medina	Chile
2005	Dr. Homero Vásquez	Chile
2005	Dr. Jaime Lavados	Chile
2005	Dr. Jorge Alfaro	Chile
2005	Dr. José Giordano	Chile
2005	Dr. José Miguel Mardones	Chile
2005	Dr. Juan Reyes	Chile
2005	Dr. Leonardo Ristori	Chile
2005	Dr. Luis Antonio Infante Barros	Chile
2005	Dra. Dulia Ortega	Chile
2005	Francisco Gólcher Valverde	Costarica
2005	Ing. Rubén Rivas Gutiérrez	Chile
2005	Ing. Waldo Iturriaga	Chile
2005	Libia López	Argentino
2005	Luis Ospino Soto	Costarica
2005	Luis Patricio Rivas	Argentino
2005	Lyndon Saul	Inglaterra
2005	Marcio Nascimento de Oliveira	Brasil
2005	Maria Teresa Ulloa	Chile
2005	Renato A. Miranda	Chile
2005	Rodrigo García	Chile
2005	Sonia Cedres De Bello	Venezuela
2005	Sr. Camilo Rojas	Chile
2005	Sr. Enrique Bernhardt	Chile
2005	Sr. Gonzalo Simon	Chile
2007	Arq. Agustín Infante	Chile

2007	Arq. Cristóbal Fernández Undurraga	Chile
2007	Arq. Hernán Pincheira	Chile
2007	Arq. Jorge Batestezza	España
2007	Arq. Luis Moran	España
2007	Arq. Manuel Agustín Infante	Chile
2007	Arq. Mario Corea	España
2007	Arq. Rita Comando	Argentina
2007	Arq. Sergio Cereceda	Francia
2007	Arqs. Sergio Cereceda	Francia
2007	Dr. Franco Utili	Chile
2007	Dr. Manuel Inostroza P	Chile
2007	Dr. Ricardo Fabrega,	Chile
2007	George Godfrey Jr.,	Estados Unidos
2007	Ing. Francesc Castella,	España
2007	Ing. Guillermo Neves,	Chile
2007	Ing. Leonel Vivallos	Chile
2007	Ing. Miguel Bustamante,	Chile
2007	Ing. Raul de Santa Helena	Brasil
2007	Ing. Rodrigo Cabrera	Chile
2007	Pablo Boisier	Francia
2007	Sr. Elizardo Muñoz,	Chile
2007	Sr. Elizardo Muñoz,	Chile
2007	Sr. Francesc Castella	España
2009 - 2014	Arq. Alvaro González	Chile
2009	Arq. Ernesto González	Mozambique
2009	Arq. Felipe Valdés	Chile
2009	Arq. Javier del Río	Chile
2009	Arq. João Filgueiras Lima	Brasil
2009	Arq. Rodrigo Bravo del Campo	Chile
2009	Arq. Santiago Raby - Murtinho	Chile
2009	Arq. Valentina Barros	Chile
2009	Bill Ravanesi	Estados Unidos
2009	Dr. Fernando Otaíza O'Ryan	Chile
2009	Dr. John Durig	Estados Unidos
2009	Ing Ian Nelson	Chile
2009	Ing. Arnoldo Uribe	Chile
2009	Ing. Bernd Haller	Alemania
2009	Ing. Cristián Yañez	Chile
2009	Ing. Luis Sueyras	Chile
2009	Ing. Paula Colonelli	Chile

2009	Ing. Renato Miranda	Chile
2009	Ing. Ricardo Franceschelli	Argentina
2009	Ing. Rolf Thiele	Chile
2009	Sr. Leonel Vivallos	Chile
2009	Verónica Odriozola	Argentina
2010	Arq. Álvaro Velásquez	Estados Unidos
2010	Arq. Craig Semingson	Estados Unidos
2010	Arq. Erich Birchmeier	Chile
2010	Arq. Fernando Rodríguez	Estados Unidos
2010	Arq. Gonzalo Aparicio	Chile
2010	Arq. Guillaume Jullian	Francia
2010	Arq. Haroldo Pinheiro	Brasil
2010	Arq. José Gelabert	Estados Unidos
2010	Arq. Juan Casariego	España
2010	Arq. Juan Vicente García	España
2010	Arq. Misael Astudillo	Chile
2010	Arq. Pablo Nuñez	España
2010	Arq. Pam Maynard	Estados Unidos
2010	Arq. Silvia Barbera	España
2010	Arq. y Dr. Domingo Fiorentini	Brasil
2010	D.I. Mauricio Ramírez	México
2010	Dr. Celso Bambaren	Chile
2010	Dr. Luis Castillo	Chile
2010	Dr. Manuel Guiote	España
2010	Dra. María Begoña Yarza	Chile
2010 - 2014	Dra. Vivienne Bachelet	Chile
2010	Ing. Cipriano Riquelme	Chile
2010	Ing. Erick Miranda	Chile
2010	Ing. Fernando Yáñez	Chile
2010	Ing. Heinrich Stauffer	Chile
2010 - 2014	Ing. Jacinto Oropeza	Chile
2010	Ing. Marisol Cárcamo	Chile
2010	Ing. Mauricio Gatica	Chile
2010	Ing. Rodrigo Aitken	Chile
2010	Ing. Walter Mendoza	Perú
2010	Lic. Gene Lagos	Chile
2010	TM Daniel Castro	Chile
2005 -2007-2010	Arq. Alberto Marjovsky	Argentina
2005-2007-2009-2010	Arq Esteban Urruty	Argentina

2005-2007-2009-2010	Arq. Luciano Monza	Argentino
2005-2009	Arq. Yuval Jorge Geni	Israel
2005-2009	Dr. Paulo Alexandro Granata Sasson	Chile
2005-2010	Dr. Emilio Santelices	Chile
2007-2009	Arq. Flavio de C. Bicalho	Brasil
2007-2009	Ing. Rubén Céspedes	Chile
2009 - 2010	Arq. Rolando Quinlan	Chile
2009- 2010-2012	Arq. Jaime Sáez	Chile
2009-2010	Arq. Pedro F. Elzaurdia Elena	Uruguay
2009-2010	Ing. Julio Morá Larrégola	España
2012	Dr. Luis Castillo	Chile
2012	Arq. Albert de Pineda	España
2012	Ing. Eric Ko	USA
2012	Ing. Mauricio Márquez	Chile
2012	Ing. Luis Barrios	Chile
2012	Dr. Ignacio Astorga	Chile
2012	Arq. Alvaro González Embry	Chile
2012	Arq. Juan Casariego	España
2012	Arq. Pablo Nuñez	España
2012	Arq. Felipe Valdés	Chile
2012	Arq. Vicky Rojas	Chile
2012	Ing. Andres Zárata	Chile
2012	Arq. Consuelo Menendez	Chile
2012	Arq. Gabriela Perelló	Argentina
2012	Arq. Carlos Marcelo Fraile	Argentina
2012	Ms. Kathy Gerwig	USA
2012	Arq. Francisco Sanjuán	España
2012	Arq. Peter Syrett	USA
2012	Ken Major	USA
2012	Howard Williams	USA
2012 - 2014	Arq. Ivan Hildebrandt Hraste	Chile
2012	Arq. Antonio Liphay	Chile
2012	Arq. Sebastian Morande	Chile
2012	Arq. Patricio Browne	Chile
2012	Dr. Pablo Garcia	Chile
2012	Arq. Alvaro Velasquez Gerszencveig	Chile
2012	Maria Francisca Garcés	Chile
2012 - 2014	Arq. Fernando Rodrigues	USA
2012	Arq. Luciano Monza	Argentina

2014	Ing. Sergio Teke	Chile
2014	Arq. Antonio Prado	Inglaterra
2014	Arq. José Bentin	Perú
2014	Ing. Marjorie Ovalle	Chile
2014	Arq. Ricardo Shinsato	Perú
2014	Arq. Emilio Sánchez-Horneros	Panamá
2014	Arq. Cristóbal Tiradp	Chile
2014	Ing. Carlos Vozzi	Chile
2014	Ing. Cesar Gómez	Chile
2014	Arq. Miguel Salvador	Chile
2014	Arq. Alexander Pérez	Chile
2014	Arq. Heriberto Hildebrandt	Chile
2014	Ing. Francisco Ramis	Chile
2014	Ing. Raúl Rodriguez	Chile
2014	Arq. Oscar Novoa	Chile
2014	Ing. Josep Orti i Llop	Perú
2014	Ing. Ricardo Bergay	Perú
2014	Arq. Fabio Buttler	Brasil
2014	Ing. Alvaro Varas	Chile
2014	Arq. Alvaro Rojas	Chile
2014	Ing. Juan Porras	Costa Rica
2014	Ing. Lucia Lopez	Costa Rica
2014	Arq. Oscar Torrejon	España
2014	Bio. Ing. Barbara Mouriño	Argentina
2014	Eu. Peter Ekolind	Suecia
2014	Arq. Thomas Fritsch	Alemania
2014	Justin Carron	USA
2014	Arq. Juan Casariego	España
2014	Arq. Pablo Nuñez	España
2014	Arq. Miguel Fernandez	Venezuela
2014	Arq. Marcela Villarroel	USA
2014	Arq. Ernesto Trindade	USA

**EMPRESAS AUSPICIADORAS**



rubber flooring artículo









