

Seminario de Arquitectura y Especialidades Hospitalarias: “Mitigación de la Vulnerabilidad en Elementos no Estructurales”

Objetivo:

Dar a conocer los aspectos técnicos y prácticos de la Norma de Elementos No Estructurales, en el ámbito de la infraestructura hospitalaria, para mitigar la vulnerabilidad de estos elementos en las obras.

Mostrar las soluciones constructivas que ofrece el mercado en Chile y conocer la experiencia de una obra de arquitectura que haya aplicado los aspectos de la norma.

Público:

El evento está dirigido a arquitectos, ingenieros, proyectistas de especialidades, médicos, técnicos, bioingenieros, entre otros profesionales relacionados a la infraestructura hospitalaria.

Lugar:

Auditorio Cámara Chilena de la Construcción (Marchant Pereira 10, Providencia, Santiago).

Fecha y Hora:

Miércoles 26 de abril de 2017. 8:30 AM

Organiza:

La Asociación Chilena de Arquitectura y Especialidades Hospitalarias A.G. (AARQHOS) y La Corporación de Desarrollo Tecnológico de la Cámara Chilena de la Construcción (CDT)

Programa:

8:30 – 9:00 **Acreditación**

9:00 – 9:10 **Bienvenida Heriberto Hildebrandt, presidente AARQHOS.**

9:10 – 9:25 **Charla Técnica/comercial de USG**

9:25 – 9:55 **"Diseño Sísmico de Componentes y Sistemas No Estructurales: Elementos Arquitectónicos, Sistemas Eléctricos y Mecánicos"**

Expositor: Rodrigo Retamales, Ingeniero Civil de la Universidad de Chile y obtuvo su grado de doctor en Ingeniería Sísmica y Estructural en State University of New York at Buffalo, donde también efectuó un postdoctorado en calificación sísmica experimental de sistemas no estructurales. Actualmente, Rodrigo es Profesor de la Universidad de Chile y de la Universidad de Los Andes y parte del equipo de Rubén Boroschek y Asociados Ltda., especialista en diseño sísmico y estructural. Presidió los comités a cargo del desarrollo de las normas para el diseño sísmico de componentes no estructurales y para el análisis y diseño de edificaciones con aislación sísmica.

9:55 – 10:55 **Charla Teórica/práctica "Los Conceptos de física y sismos: Aplicados a elementos comunes de un hospital para determinar su estabilidad frente a aceleraciones sísmicas"**

Expositor: Agustín Gallardo Iñiguez, Ingeniero Civil de la Universidad de Chile, con amplia experiencia en ingeniería hospitalaria (Estructuras, instalaciones, mantención y seguridad). Profesor de la facultad de medicina, Escuela de Salud Pública de la Universidad de Chile y Consultor de la Organización Panamericana de la Salud.

10:55 – 11:15 **Break**

11:15 – 11:30 **Charla Técnica/comercial de MK**

11:30 – 12:00 **Casos: La Experiencia del Hospital de Talca en la Estructuración de Elementos No Estructurales**

Expositor: Alvaro Prieto, Arquitecto, Magíster en Arquitectura PUCCh 2004; Especialista en Arquitectura Hospitalaria. Desde 1969 a cargo de importantes proyectos de establecimientos hospitalarios en todo Chile, tanto en el Sector Público como en el Privado. Asesor de Oficinas chilenas de Arquitectura y de Instituciones extranjeras (Uruguay y Costa Rica).

12:00 – 12:15 **Charla Técnica/comercial de Dap Ducasse**

12:15 – 12:45 **Preguntas y cierre**