

10° Seminario de Proyectos

AICE

INGENIEROS CIVILES ESTRUCTURALES DE CHILE A.G.

Miércoles 31 de agosto
de 8:30 a 13:30 horas.

Modalidad Híbrida:
online y presencial

Lugar: Hotel Plaza
El Bosque, Manquehue

PROGRAMA 10° SEMINARIO DE PROYECTOS AICE 2022

08:30 – 09:00	Acreditación y Café de Bienvenida
09:00 – 09:10	Palabras de Bienvenida Presidente Asociación Señor Ian Watt Arnaud
09:10 – 09:25	Proyecto 1 Categoría Inmobiliaria Edificio Irarrázaval, un Paso Hacia la Industrialización. Jaime Molina, René Lagos Engineers
09:25 - 09:40	Proyecto 2 Categoría Industrial Rehabilitación Sísmica de una Estructura Industrial Existente en Chile, Mediante la Incorporación de Diagonales con Pandeo Restringido. Néstor Sepúlveda, SELA Ingeniería e Inversiones
09:40 - 09:55	Proyecto 3 Categoría Académica Modelos Eficientes para el Análisis no Lineal de Muros de Hormigón Armado. Carlos López, U. de Chile
09:55 - 10:10	Proyecto VSL Proyecto Clarificador de aguas Lagunitas Minera Andina Julio Vázquez- Cristián Ardiles, VSL
10:10 - 10:25	Proyecto 4 Categoría Inmobiliaria Proyecto Hogar Alemán Chicureo, Una mirada 3D al Proceso Constructivo de un Proyecto Atípico Jorge Tobar, CLANN Ingenieros
10:25 - 10:40	Proyecto SIDERURGICA HUACHIPATO-CAP Productividad, Innovación y Sustentabilidad: Aplicación en Proyectos de Infraestructura y Actualización en Normativas Elias Pincheira, Siderúrgica Huachipato, CAP
10:40 – 11:10	Coffee Break
11:10 – 11:25	Proyecto 5 Categoría Industrial Análisis Automatizado Online de Galpones Industriales. Víctor Leighton, U. de Santiago.
11:25 -11:40	Proyecto 6 Categoría Académica Modelación Numérica de Estructuras de Madera tipo Marcoplataforma en Chile José Luis Almazán, Centro UC Innovación en Madera
11:40 -11:55	Proyecto SIMPSON STRONG-TIE Madera Masiva: Caso de Estudio: Salón de Fundadores de la Escuela de Negocios Foster de la Universidad de Washington Seattle, WA Tomás Garay, SIMPSON STRONG-TIE
11:55- 12:10	Proyecto 7 Categoría inmobiliaria Edificio QORNER, Quito, Ecuador Nicolás Maldonado, René Lagos Engineers
12:10 -12:25	Proyecto 8 Categoría Académica Análisis Experimental de Fatiga Cíclica en Barras de Refuerzo de Acero de Alta Resistencia mediante Fotogrametría Jorge Egger, U. de Chile
12:25-12:40	Proyecto MELON HORMIGONES Aumento de Productividad en Tiempos de Crisis, a través del uso del Hormigón Marjorie Córdova, MELON HORMIGONES
12:40-13:00	Proyecto Extranjero High Rise Buildings Design in Bulgaria: An Euro-Chilean Approach Boris Parvanov, STRUKTO ENGINEERS, Bulgaria
13:00-13:15	Premiación Proyectos Destacados y Cierre Seminario

