

23 NOVIEMBRE 2017

CONFERENCIA ANUAL

TECNOLOGÍAS CSI

Tecnología para Ingeniería y Construcción

Usted se encuentra invitado a participar en nuestra **Conferencia de Ingeniería y Construcción CSI**. La primera parte de este evento será dedicada a presentar un nuevo software para **Gestión y Planificación de la Construcción BIM** y la segunda parte totalmente dedicada a nuestro **software de análisis estructural, nuevas características, BIM, interoperabilidad e intercambio de experiencias de nuestros clientes**. ¡Únase a nosotros por un día para celebrar la ingeniería!

15:00 – 16:40
STR VISION
Software BIM 4D y 5D
para gestión y
planificación de la
construcción

16:40 – 17:10
Coffee Break

17:10 – 20:30
TECNOLOGÍAS CSI
Análisis Estructural
Interoperabilidad
BIM
Experiencias de
usuarios
Temas Avanzados
Nuevas
Características

HPA – HOTEL SILKEN
PUERTA AMERICA

Avenida de América, 41
28002 - Madrid

www.csiespana.com

PROGRAMA – 1ª parte

STR VISION CPM – Software BIM 4D y 5D para construcción, gestión, planificación y ejecución



Fruto de la asociación entre **CSI Spain** y **TEAMSYSTEM**, será presentado un nuevo software en España para BIM 4D y 5D. Resultante del desarrollo e investigación de **TEAMSYSTEM**, una empresa con más de 250.000 clientes activos en toda Europa, el **STR VISION CPM** es uno de los programas de software más exitosos del mercado con un fuerte valor agregado en varias áreas clave de la construcción:

Velocidad y eficiencia en la generación de mediciones y presupuestos a partir de modelos BIM (o convencionales), Interoperabilidad, Licitaciones y Concursos, Planificación y Programación, Proyecto y Control de Costes.

Nuestro seminario conducirá los participantes a conocer **STR VISION CPM**, así como una visión general de la empresa **TEAMSYSTEM**, e ilustrará 2 casos de utilización del software, uno en la perspectiva de una empresa de proyectos de ingeniería, y otro en la perspectiva de una empresa de construcción.

Horario – 1ª parte

15:00 | Sesión de apertura

15:05 | Visión general del grupo internacional Teamsystem

15:15 | STR VISION CPM, un software BIM 4D y 5D

15:30 | STR VISION CPM. Demostración para proyectistas

16:10 | STR VISION CPM. Demostración para constructoras

16:40 | Coffee break

PROGRAMA – 2^{da} parte

TECNOLOGÍAS CSI – Análisis estructural, BIM, interoperabilidad, experiencias de usuarios, temas avanzados y nuevas características



CSI ha sido pionera durante más de 40 años en el campo del software para ingeniería estructural y sísmica. Únase a nosotros en este seminario para aprender más acerca de algunas de las tecnologías y mejoras más interesantes que CSI ha implementado a lo largo de los últimos años, empoderando ingenieros por todo el mundo.

Sea como un experto en software CSI o mismo como un ingeniero no familiarizado con nuestro software, usted va a aprender más sobre cómo manejar nuestras tecnologías y cómo sacar provecho de muchas de sus características, incrementando sus capacidades de modelización y su *know-how* profesional.

Algunas empresas clave en el área de la ingeniería estructural también van a compartir, durante este seminario, sus retos, problemas, soluciones y experiencias con los programas CSI. Vengan para conocer más sobre estos temas interesantes.

Nuestro equipo está dedicado a ingeniería y modelización estructural, técnicas numéricas, ingeniería de software y diseño estructural. Ingeniería estructural es nuestra pasión. ¡Este seminario se trata de celebrar la ingeniería estructural! Únase a nosotros...

Horario – 2^{da} parte

17:10 | Sesión de apertura

17:15 | Software para ingeniería estructural - pasado, presente y futuro

17:25 | Tecnologías BIM e interoperabilidad

17:45 | BIM y estructuras de edificación: últimas realizaciones de IDOM

18:00 | Ingeniería sísmica y “Performance Based Design”

18:10 | Cálculo de edificios aislados sísmicamente con apoyos elastoméricos (SACYR)

18:25 | API & Desarrollo avanzado. Ingeniería de Offshore

18:40 | Diseño de estructuras. Hacia un modelo integrado (FHECOR)

19:10 | Software CSI para modelado y análisis de estructuras metálicas

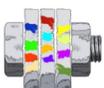
19:20 | Dimensionamiento de uniones metálicas con SCS – velocidad y eficiencia en la interacción con SAP2000, ETABS y TEKLA

19:50 | CSIxCAD – el nuevo módulo para generación de planos estructurales

20:00 | Software CSI para modelado y análisis de puentes

20:30 | Debate y preguntas. Fin de sesión.

Empresas invitadas



SCS
ENGINEERING
STUDIOS



TeamSystem®



idom



F H E C O R ■
Ingenieros Consultores