

Construyendo sobre una sólida base. Diseñando el futuro.

Los Engineering Days 2015 entusiasman con un crecimiento imparable

Los días 1 y 2 de diciembre de 2015 tuvieron lugar por quinta vez los Engineering Days en Viena, un evento organizado por Precast Software Engineering, RIB SAA y Prilhofer Consulting. Con cerca de 40 ponencias especializadas y talleres, así como casi 400 participantes, el hotel de las jornadas, The Imperial Riding School Vienna, de Viena (Austria), volvió a ofrecer el marco ideal para este evento técnico que a lo largo de los años se ha consolidado a escala internacional.

Christian Prilhofer y Thomas Friedrich inauguraron las jornadas con una ponencia inicial sobre el futuro de los prefabricados de hormigón, y sobre cómo los fabricantes de prefabricados pueden convertirse en proveedores de sistemas. Aquí se trataba, sobre todo, de la integración de piezas inteligentes en la fábricas de prefabricados, y no después en la obra. Esto les ofrece oportunidades a los fabricantes de prefabricados para vender productos de alta calidad con una imagen mejor y a un precio más asequible.

En la interesantísima ponencia inaugural, que próximamente se publicará por escrito en PHi, se incluyeron ponencias sobre el tema del Building Information Modeling (BIM), pudiéndose presentar implementaciones exitosas de Alemania y de los Países Bajos. No obstante aún no se han aclarado todas las cuestiones, y en su ponencia, Robert Neubauer hizo referencia a la importancia de una interfaz unitaria para los prefabricados. Se presentaron soluciones de software para diferentes campos de aplicación, pero en una ponencia de ZPP International también se puso de relieve que confiar ciegamente en los resultados que proporciona un software puede causar grandes errores. De modo que, al final, un

software no solo es tan bueno como su programador, sino también tan bueno como su usuario.

A continuación se presentaron novedades técnicas e innovaciones de productos hasta el tema Industrie 4.0. Conocidas empresas y también empresas jóvenes mostraron soluciones pioneras para la industria de los prefabricados de hormigón. Entre otras, Hubert Rapperstorfer presentó la nueva "Korbwand", en la que ya no se utiliza ninguna viga de celosía y se puede ahorrar gran cantidad de acero. Un artículo detallado sobre la "Korbwand" también se encuentra en este número de PHi.

Ponencias técnicas y talleres de alta calidad

Como ya es tradicional, el segundo día ofreció talleres por la mañana sobre diferentes temas que fueron presentados por los organizadores y por algunas de las empresas expositoras. En los talleres se cubrió una amplia gama de temas. Se abordaron, sobre todo, temas orientados a la práctica, y el enorme interés mostrado por algunos participantes indicó que los ponentes ofrecieron los campos temáticos óptimos para los talleres.

Por la tarde del segundo día, otras ponencias de la sesión plenaria completaron el evento, en donde se presentaron tanto una moderna técnica de máquinas, métodos para aumentar la eficiencia en la oficina, temas relacionados con la tecnología del hormigón, detalles físicos de la construcción y también un nuevo material de construcción mineral con propiedades técnicas especiales.

A la vista de la concurrencia extraordinariamente elevada y de los comentarios positivos de todos los participantes, los organizadores se mostraron muy satisfechos al término del evento. El concepto del evento, en donde se deja mucho espacio para mantener conversaciones entre colegas y competidores del mercado, ya se ha consolidado por completo.

También las 25 empresas expositoras quedaron muy satisfechas por la calidad de los visitantes, de modo que se puede hablar de un evento con un éxito rotundo que se volverá a celebrar en el año 2017. ■

MÁS INFORMACIÓN

ENGINEERING days
Build on strengths. Design the future.

www.engineeringdays.at



Casi 400 participantes acudieron a Viena para asistir a los Engineering Days, celebrados a comienzos de diciembre de 2015



El Dr. Holger Karutz, redactor jefe de CPI worldwide, moderó uno de los talleres que trató de la presentación de la nueva "Korbwand"



Las pausas entre las ponencias se aprovecharon al máximo para mantener conversaciones técnicas