

Noticias y actualidad sobre construcción

Home Noticias Construcción Barcelona acogerá la primera cumbre europea sobre BIM

Buscar en el site...

Barcelona acogerá la primera cumbre europea sobre BIM

5 de febrero, 2015 Construcción 0 SHARE

< Volver

Barcelona acogerá entre el 12 y 13 de febrero la primera cumbre europea sobre el Building Information Modelling (BIM), en la que se mostrarán las experiencias mundiales más representativas, así como los últimos avances en este nuevo modelo de trabajo colaborativo en el sector de la arquitectura y la construcción. La cumbre, cuyo patrocinador principal es **Roca**, está organizada por el Col·legi d'Aparelladors de Barcelona (CAATEEB) y la **BIM Academy**.

El sistema Building Information Modelling (BIM) significa un nuevo enfoque en los procesos del ciclo de construcción, ya que incluye el diseño y la concepción del proyecto, su análisis y documentación, la construcción y posterior gestión relacionadas con la arquitectura, la ingeniería y el management.

Una de las ponencias más relevantes va a ser la que se celebrará el día **12 de febrero a las 18.00 horas** y en la que participará **Dirk Stoezer, Jefe de Producto de Knauf Alemania** y responsable del grupo de trabajo interno para **Knauf BIM** desde hace 3 años.

Stoezer, que estará acompañado por tres expertos de la talla de **Tarja Häkkinen, Bruno Sauer y Albert Plans**, participará en la jornada "**Del BIM al BEM**" (Del Building Information Modeling al Building Environment Modeling). En esta jornada se analizará cómo los procesos BIM deben prestar cada vez más atención a la eficiencia energética y a la sostenibilidad en el sector de la construcción. Además, en esta mesa redonda se analizarán los requisitos medioambientales impuestos por la Unión Europea y cómo los distintos países deben prepararse para su cumplimiento.

El conjunto de agentes y profesionales de la construcción deberán aprender a trabajar de forma colaborativa con esta nueva tecnología, que en un futuro próximo **será requisito indispensable en la Administración, que lo requerirá en 2016 siguiendo la nueva directiva europea**. En la actualidad ya es requerido por los operadores internacionales privados y corporativos.

El Col·legi d'Aparelladors de Barcelona, BIM Academy y Roca, conscientes de lo que significa esta revolución tecnológica, consideran que es el momento de aunar los conocimientos existentes sobre este nuevo modelo de trabajo, aprender de los países más avanzados y reunir en un encuentro abierto las diferentes disciplinas, instituciones y colectivos profesionales que representan la vanguardia del BIM en el sector de la construcción.

Durante el acto de presentación, **Xavier Torras, Corporate Brand Communication Director de Roca**, ha hablado acerca del esfuerzo que está realizando la empresa para adaptarse al entorno BIM y ha destacado que "es necesario conocerlo y dominarlo como un proceso para la mejora de la calidad, eficacia y eficiencia de los proyectos de edificación". Para Torras, el BIM "debe cambiar el modo de trabajar en todo el sector".

Por su parte, **Ignasi Pérez Arnal, Director de BIM Academy**, ha definido el BIM "como paradigma de transformación del proceso constructivo". Además, el director de BIM Academy ha asegurado que debe permitirles **ahorrar hasta un 20% de costes de producción y reducir hasta un 33% los de mantenimiento de edificios** a lo largo de toda su vida. El congreso debe servir para comprobar las diferentes velocidades del BIM en Europa y conocer de primera mano algunos ejemplos de su utilización en proyectos pioneros en todo el mundo, como el nuevo aeropuerto de Abu Dhabí o la nueva línea Crossrail del metro de Londres.

En representación del Col·legi d'Aparelladors de Barcelona (CAATEEB) ha intervenido **Adrià Guevara, vocal de la Junta**, haciendo referencia al trabajo que desde hace años realiza el CAATEEB para modernizar el sector. "Es necesario dotar al sector de nuevas herramientas para mejorar la eficiencia en la construcción y su mantenimiento", aseguró el vocal, para continuar diciendo que deben pensar en cómo construirán dentro de 10 años. Tras su intervención, ha agradecido a todos los patrocinadores del Congreso que propicien que **Barcelona se convierta en líder en el cambio tecnológico del sector de la construcción**.

CYPE, también en el BIM

La compañía de software para arquitectura, ingeniería y construcción CYPE participará en la primera cumbre europea sobre Building Information Modeling (BIM) European BIM Summit. Benjamín González, director técnico de CYPE, presentará la ponencia "Presente y futuro del IFC para el diseño de los edificios" con la que explicará el flujo actual de información entre los programas modeladores BIM y los programas de cálculo de estructuras y de instalaciones.

Roca es una empresa dedicada al diseño, la producción y la comercialización de productos para el espacio de baño, pavimentos y revestimientos cerámicos destinados a la arquitectura, la construcción y el interiorismo. La compañía emplea a más de 20.000 personas, tiene 77 centros de producción y está presente en más de 135 países repartidos en los cinco continentes.

Col·legi d'Aparelladors de Barcelona (CAATEEB)

El Col·legi d'Aparelladors de Barcelona (CAATEEB) fue constituido en el año 1940 y en la actualidad integra un colectivo profesional formado por más de 8.000 aparelladores, arquitectos técnicos e ingenieros de edificación.

BIM Academy

BIM Academy se funda con el propósito de ayudar a cambiar el sector de la construcción, aportando una formación experiencial y una consultoría específica para lograr la plena implantación de los procesos BIM en estructuras profesionales, corporativas y públicas.

Knauf

Knauf es uno de los líderes mundiales en fabricación de placas de yeso laminado y productos para la construcción en seco.

+ Publique su empresa GRATIS

Promocione su negocio en el directorio de empresas de InfoConstrucción

Regístrate ahora

Newsletter

Suscríbete a nuestra newsletter

ES
Dirección
10:58
lunes
16/02/2015