

## Un evento online reunirá durante siete horas en directo a técnicos de la construcción de Colombia para diseñar un edificio en BIM

viernes 26 - junio - 2020 ·

*La tecnológica CYPE organiza el próximo sábado, 27 de junio, este encuentro digital gratuito en el que 15 profesionales trabajarán desde diferentes países de forma coordinada y en tiempo real en el diseño de un modelo BIM con las aplicaciones de la plataforma BIMserver.center*

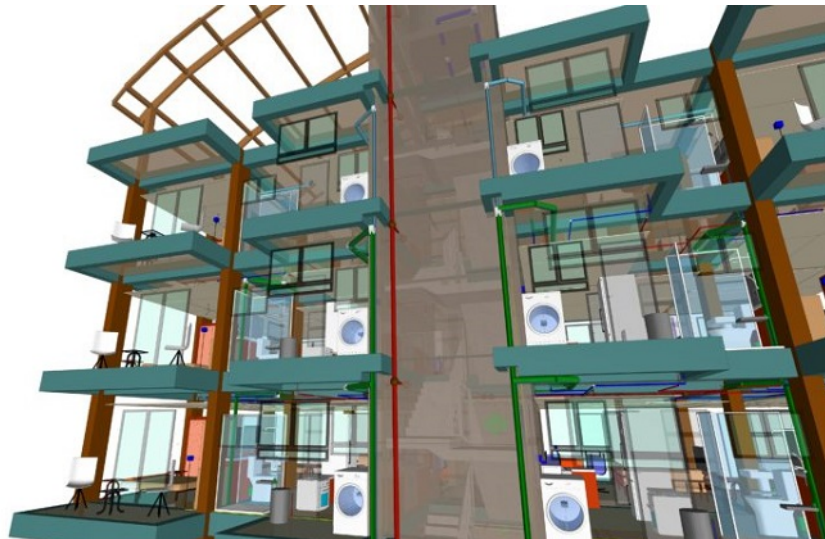


Imagen cortesía de Cype

La empresa de software para arquitectura, ingeniería y construcción CYPE ha organizado este sábado, 27 de junio, un evento online gratuito dirigido dirigido a los profesionales del sector de la construcción de Colombia en el que los asistentes verán en directo cómo es posible realizar el diseño de un edificio residencial de seis plantas y 12 viviendas en un flujo de trabajo Open BIM gracias a la tecnología y a los programas disponibles en la plataforma BIMserver.center.

Para llevar a cabo esta experiencia formativa sobre el uso de la tecnología BIM, 15 expertos en edificación intervendrán desde 14 países (Brasil, Costa Rica, Bolivia, Colombia, Ecuador, México, Chile, Honduras, Panamá, Perú, Guatemala, República Dominicana, Estados Unidos y España) y trabajarán de forma deslocalizada, pero coordinada, en las diferentes áreas de especialización del proyecto como son la arquitectura, las estructuras, las instalaciones hidráulicas y eléctricas o la climatización, entre otras, para finalizar realizando el presupuesto, la consolidación del proyecto, la detección de colisiones y la extracción de planos.

Para realizar este proyecto de diseño con la tecnología BIM, los expertos en edificación dedicarán alrededor de siete horas en las que los asistentes verán los detalles de lo que supone trabajar en un flujo de trabajo BIM donde todos los técnicos participantes del proyecto están plenamente coordinados a pesar de estar en países diferentes y utilizar varias aplicaciones de especialista.

Según explica Carlos Fernández, director técnico de CYPE, “En esta jornada que hemos llamado *CYPE BIM Experience: Behind the scenes* enseñaremos **todo el proceso de modelado BIM del edificio y compartiremos los detalles** de este proceso en una sesión que será completamente interactiva”, señala el director técnico de CYPE.

Por ello, los asistentes tendrán acceso al modelo BIM en tiempo real, podrán descargarlo para hacer pruebas en sus propios ordenadores e incluso verlo en Realidad Aumentada. Además, el evento también es innovador en cuanto a su formato, ya que Armando Riquelme, del Departamento Internacional de CYPE, narrará el trabajo que están haciendo los 15 técnicos y conectará en directo con ellos para explicar su trabajo, las herramientas utilizadas y solventar las dudas de los usuarios, mientras que Afonso Solak, ingeniero civil y miembro del Departamento de Desarrollo de CYPE, será el encargado de ofrecer y explicar las dudas más técnicas que surjan durante esta jornada online.

**Datos del evento:**

**Título:** *CYPE BIM Experience: Behind the scenes*

**Fecha:** Sábado, 27 de junio, 2020

**Horario:** 9:00 a.m

[Inscripción gratuita aquí](#)

Fuente: Cype



*Un evento online reunirá durante siete horas en directo a técnicos de la construcción de Colombia para diseñar un edificio en BIM el junio 26,*

*2020*