

Jornada Técnica Online de BioEconomic “Construcción Industrializada, Modular, Ciclo de Vida + BIM”

Con la colaboración de la Fundación FIDAS

19/04/2021

El 6 de Mayo **BioEconomic** con la colaboración de la **Fundación FIDAS**, organizan la Jornada Técnica Online sobre la **Construcción Industrializada, Modular, Ciclo de Vida + BIM**, con soluciones técnicas, casos prácticos y de éxito ya aplicados. Con el Patrocinio de **GEBERIT**, **Gerflor**, **SOUDAL** y el **Plan REIH**.



FIDAS **BioEconomic**

Construcción industrializada y modular

Construcción de bajo impacto ambiental

Reducción consumo de agua, impactos acústicos, visuales y residuos en obra

Reducción plazos y costes derivados de la mano de obra

Construcción industrializada y modular, más metodología BIM, control total de los procesos

Jornada Técnica Digital “Construcción Industrializada, Modular, Ciclo de Vida + BIM”

Jueves, 6 de Mayo 2021
16:50 - 19:10h online

Patrocinadores: **GEBERIT** **DAIKIN** **SOUDAL** **Gerflor** **REIH**

Participantes: **ASIDEK** **SOUDAL** **GEBERIT** **Gerflor** **DAIKIN** **CSA**

Tendrá lugar a las 16:50h mediante la Plataforma ZOOM de la Fundación FIDAS, inscripción gratuita: www.bioeconomic.es

La construcción modular industrializada es un gran paso en el entorno de la edificación, más económica, más ecológica, más rápida e inteligente. Este tipo de construcción goza de una precisión milimétrica, muy superior a la que encontramos en una obra convencional, debido a que la construcción, mejor entendida como ensamblaje, de los distintos módulos que conformaran el edificio se realizan en taller y no en obra. Este hecho permite un control total de la obra, mejorando los resultados, ya que las condiciones de confort de los trabajadores son superiores en el taller y por tanto el

rendimiento de estos aumenta. Construcción de bajo impacto ambiental, ya no en lo referente a la huella de carbono en los procesos de fabricación de los materiales de la construcción, esto dependerá de los materiales utilizados, si no por lo que respecta a contaminación ambiental, con la reducción del consumo de agua, los impactos acústicos, visuales y los residuos en obra. También en lo que a refiere al desperdicio de material, las mermas se reducen al máximo fabricando solamente los elementos necesarios. Además, se reduce el tiempo de control y ejecución en obra, consiguiendo disminuir los plazos y los costes derivados de la mano de obra.

La conjunción de la construcción modular y la metodología BIM permite un control total de los procesos de construcción, desde su concepción hasta su ejecución, permitiéndonos flexibilidad durante la investigación del uso de los diferentes materiales debido a la interoperabilidad entre el software y promovida por la metodología BIM.

La bienvenida y la moderación del webinar irán a cargo de **César Ramírez**, Arquitecto y Vocal de Recursos de **FIDAS**, la presentación la realizará **Sebastià Parera**, Manager de **BioEconomic**.

Veremos el proceso para fomentar la industrialización de la construcción en Andalucía, **Andrés Ferrer Santiago**, Gerente del **Clúster de la Construcción Sostenible de Andalucía**.

La Tecnología Inteligente para la virtualización y optimización de los procesos industrializados, **José Antonio Morán Martín**, AEC BIM Specialist, **ASIDEK**.

DAIKIN la solución en sistemas de climatización para la Construcción Industrializada, **Pablo García López**, Ingeniero Oficina Técnica **Daikin AC Spain**.

La cisterna empotrada, la mejor elección para baños modulares + Una nueva forma de compartir objetos BIM, **Alfredo Cabezas**, Director de Marketing **GEBERIT**.

¿Cómo escoger pavimentos para construcciones industrializadas y sostenibles?, **Juanita Solano Espinosa**, Marketing Manager **Gerflor**. Soluciones **SOUDAL** para el sellado hermético de la envolvente y el montaje con pegamentos duraderos y sostenibles en construcción industrializada consumo casi nulo, **Peter Esselens**, Director General, **SOUDAL**.

Inscripción gratuita en: www.bioeconomic.es

Contacto: **Sebastià Parera** sparera@bioeconomic.es Telf.: 931939314