

**Jornada Técnica Online de BioEconomic “Construcción Industrializada, Modular, Ciclo de Vida + BIM”**  
 Con la colaboración del COAM, Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid

25/10/2021

El 11 de Noviembre **BioEconomic** con la colaboración mediática de la **Galería de Materiales** del **COAM - Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid**, 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** y el **Plan REIH**.



Tendrá lugar a las 17h mediante la Plataforma de BioEconomic, inscripción gratuita mediante la web: [www.bioeconomic.es](http://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 **Santos De Paz**, Director de **iARQCO** y de **Interempresas Construcción Industrializada**, la presentación la realizará **Sebastià Parera**, Manager de **BioEconomic**

La **cisterna empotrada**, la mejor elección para baños modulares + Una nueva forma de compartir objetos BIM, **Alberto Del Val**, Engineer - Departamento Proyectos **GEBERIT**.

Digitalización y construcción 4.0 en los sistemas de ventilación, **Ana Martín Ayala**, Arquitecto Técnico Coordinadora Nacional de Promotoras, **SIBER Ventilación**

Las soluciones Eficientes e Innovadoras para los Edificios 4.0, **Nerea Diaz Zazo**, Ingeniera de Formación y Servicios Técnicos, **UPONOR**

La construcción industrializada como nuevo modelo de construcción sostenible, **Diana Torres**, Arquitecto - Prescriptor, **KÖMMERLING**

Presentación de la nueva revista especializada en **Construcción Industrializada**, por Santos De Paz, Director de **iARQCO** y de **Interempresas Construcción Industrializada**.

Inscripción gratuita en: [www.bioeconomic.es](http://www.bioeconomic.es)

Contacto: **Sebastià Parera** [sparera@bioeconomic.es](mailto:sparera@bioeconomic.es) Telf.: 931939314