

“*Construcción Industrializada y Economía Circular. BIM.*”

La construcción modular industrializada es un gran paso en la edificación, más económica, más ecológica, más rápida e inteligente. 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.

Se trata de construcción de bajo impacto ambiental, con reducción del consumo de agua, de impactos acústicos, visuales y residuos en obra. Menor desperdicio de material, reduciendo las mermas al máximo, y reduciendo el tiempo de control y ejecución en obra, consiguiendo disminuir los plazos y los costes.

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.

Jueves 30 de junio de 2022 | 17:00 h – 19:30h - Sede COIICV. Av. Francia, 55 (Valencia)
Jornada presencial y retransmitida por streaming gratuita
previa inscripción [Bioeconomic](https://bioeconomic.com), [COIICV](https://coiicv.com) o info@clusternergiacv.com

PROGRAMA DE LA JORNADA

- 17:00** Inauguración de la Jornada
Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la comunidad Valenciana
D^a. Nieves Romero. *Decana del COIICV*
Clúster de Energía de la Comunidad Valenciana
D. Ricardo Romaguera. *Presidente*
Consellería de Vivienda y Arquitectura Bioclimática. GVA
D^a. Nuria Matarredona. *Directora General de Innovación ecológica en la construcción.*
- 17:10** La reducción de la huella ecológica en el proceso de la industrialización
D^a. Nuria Matarredona. *Directora General de Innovación Ecológica en la Construcción*
Consellería de Vivienda y Arquitectura Bioclimática. GVA
- 17:25** Concrete: la solución SAP para el sector de la construcción, la promoción y el urbanismo
D. Jesús Cervera y D. Guzmán Guía. UNE SAP Sothis – Grupo Nunsys
- 17:40** Herramientas y soluciones para una construcción descarbonizada y sostenible
D^a. Eva Cunill. *Responsable Prescripción.* LafargeHolcim
- 17:55** Cisterna empotrada, la mejor elección para baños modulares
D. Alfredo Cabezas. *Director de Marketing y Comunicación.* Geberit Iberia
- 18:10** Economía circular para edificios Sostenibles
D^a. Judith Masip. *Responsable de sostenibilidad e Ingeniera de Soporte Técnico.* Uponor
- 18:25** Sistemas de climatización Panasonic para construcción industrializada
D. Alejandro Pineda. *Technical Trainer.* Panasonic Heating & Cooling Solutions Europe
- 18:40** Ventilación mecánica controlada en construcción industrializada profi-air®
D. David González Jiménez. *Product Manager Ventilación.* Fränkische
- 18:55** Caso de éxito de implantación BIM en una instalación industrial
Pte confirmación. Grupotec
- 19:10** La construcción modular: la respuesta a la economía circular de la construcción
D. Santiago de la Guardia. *Director de Operaciones.* Inhaus
- 19:25** Clausura de la jornada
D^a. Eva Marco. *Presidenta del COIICV-Valencia*
- 19:30** Vino de honor