





AGENDA GENERAL

Auditorio Lignum Tech, miercoles 29 de marzo

29-MARZO			
10:00-10:30	Proyectos de arquitectura más rápidos con arquitectura generativa		
10:30-11:00	Plataforma BIM para componentes industrializados		
11:00-11:30	Industrializacion de la Rehabilitación		
11:30-12:00	Madera en la Edificación		
12:00-12:30	Elementos industrializables para ensamblar en obra		
12:30-13:00	Integración de instalaciones en la vivienda industrializada		
13:00-13:30	Acuerdo Colaborativo entre Promotor y Constructor previo a la ejecución de obra		
13:30-14:00	Lean Construction		
14:00-15:30	COCTEL CLÚSTER DE LA EDIFICACIÓN		
15:30-16:00	Importancia de la post venta en la mejora de procesos		
16:00-16:30	Necesidad de mujeres y de jóvenes en oficios de la Edificación		
16:30-17:00	Paquetización de la obra residencial		
17:00-17:30	Edificio Piloto Tecnológico (EPT) Sostenible		
17:30-18:00	Gestión de Residuos de Construcción y Demolición y Economía Circular		



AGENDA POR DÍAS

29 de marzo - Auditorio Lignum Tech

	PONENTES / EMPRESA	DESCRIPCIÓN
10:00-10:30	Carlos López / LIGNUM TECH Ana Lozano / VALENTHIA	Un proyecto básico tarda entre 2 a 3 meses en realizarse y reducir este plazo es necesario para aumentar la rentabilidad de la promoción. La arquitectura generativa aspira a ofrecer al arquitecto diferentes opciones de proyectos (en BIM) de forma ágil y automatizada. ¿Cómo se encuentra esta tecnologia en la actualidad?
10:30-11:00	Jose Valverde Hernandez / VIA AGORA Goncalves De Nobrega, Jackelyn / ACCIONA Diego Rodríguez / MORPH	Este grupo de trabajo desarrolla una plataforma que pretende integrar a los agentes de la edificación gestionando la conexión de procesos industriales con la metodología BIM.
11:00-11:30	Jorge Corrales García / ITC Juan del Amo Sevilla / BMI Adrián Espejo / DANOSA	¿Cuan lejos estamos de industrializar la tan necesaria rehabilitación de edificios? Este grupo de trabajo presenta sus principales conclusiones.
11:30-12:00	Sandra Llorente / Lignum Tech Manuel Lobo Parra / FINSA Manuel Garcia / CESEFOR	La madera entra fuerte como nuevo material en la Edificación. Más allá de favorecer la sostenibilidad, ¿Qué soluciones existen y hasta donde puede llegar?
12:00-12:30	José Maria Quirós / AEDAS Julián Dominguez / CIP Vanesa Alvarez / SIKA	La generalización de la industrialización de edificios pasa por la fabricación de diferentes elementos que, a continuación, se ensamblan in situ. ¿Cuales son esos elementos y qué problemáticas/oportunidades tiene su industrialización?
12:30-13:00	Sergio García / UPONOR Ana Martin / SIBER David Cobos / NEINOR	El aumento de las instalaciones incrementa de forma notable la complejidad de diseño y de ejecución de un edificio. En esta sesión, el grupo pone de manifiesto las combinaciones de sistemas que han convenido y que se deben adoptar/desechar en función de su complejidad técnica e impacto económico.
13:00-13:30	Miguel Ángel Jiménez Litago / ACR Anna Guanter Feixas / CULMIA Gonzalo Echarri / ORTIZ LEÓN	Contradictorios en obra, mucha post venta y una reputación por los suelos. Estas son las consecuencias de los actuales modelos de licitación de obra. En primera primera persona, los principales implicados (promotores, constructores, arquitectos e ingenierias) comparten un Acuerdo de de Colaboración que han desarrollado entre todos.



AGENDA POR DÍAS

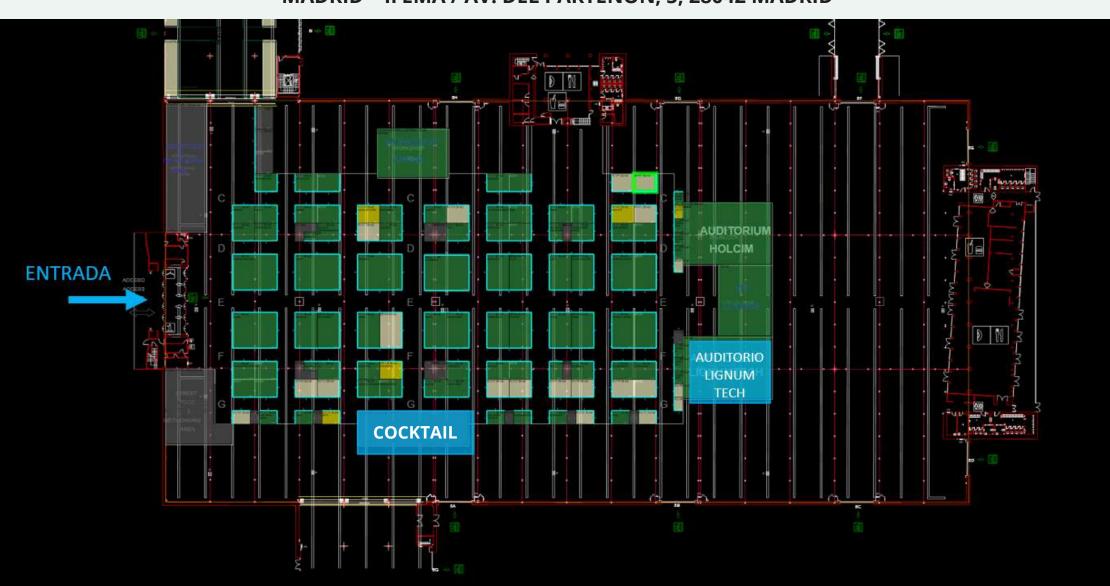
29 de marzo - Auditorio Lignum Tech

	PONENTES / EMPRESA	DESCRIPCIÓN
13:30-14:00	Patricia Aguilera / UPM Fernando Cerveró / THINK	¿En que situación se encuentra el uso de metodologias Lean y cómo se puede aumentar la eficiencia en la Edificación? Este grupo de trabajo plantea sus conclusiones.
14:30-15:30		COCTEL CLÚSTER DE LA EDIFICACIÓN
15:30-16:00	Sandra García Bueno / ARPADA Nadia Cano / HABITAT Samuel Horche / LIBRA	Las reclamaciones de los clientes generan un enorme gasto de recursos, deteriora la imagen de marca del promotor y mina la reputación del sector. Después de un diagnostico de incidencias a más de 2.000 viviendas, este grupo de trabajo identifica los "tajos" más sensibles de cara al cliente y apunta las lineas que seguirán para innovar en procesos y evitar estos problemas.
16:00-16:30	Beatriz Torresano / SIKA Alicia Hernandez / VIA AGORA Daniel Orta / KNAUF	Pese al elevado paro femenino y juvenil y a la elevada demanda de oficios en la edificación, los jóvenes y las mujeres rechazan trabajar en nuestro sector. ¿Por qué y qué podemos hacer al respecto?
16:30-17:00	Antonio Reguera / EFIKO José Aguilar / AGVAR Silvia Lopez / ROCAJUNYENT	La paquetización de la obra residencial podria generar una serie de ventajas al promotor y al constructor. ¿Es posible la paquetización de la obra residencial?
17:00-17:30	Iván Rogelio Castaño Simón / UPONOR Julián Dominguez / CIP Juan Carlos Bravo / PROCOMO	En un momento en el que existen múltiples certificaciones energéticas, todavía no existe un entendimiento sobre los mismos durante la vida del edificio. Este grupo presenta su propuesta y tiene como misión realizar un edificio en el que se incorporen todas las tecnologías actuales de sostenibilidad y de digitalización, teniendo en cuenta que las viviendas resultantes deberán ser competitivas en precio.
17:30-18:00	Manuel Jose Ramos Arias / ARPADA Carolina Piña Ramírez / UPM Adan Prieto / KNAUF	¿Cuál es la situación actual de la economía circular en la construcción? Esta es la primera pregunta que se hace este grupo de trabajo que quiere aumentar la excelencia en la gestión de residuos e identificar las oportunidades que genera la economía circular en nuestro sector.



UBICACIÓN

MADRID - IFEMA / AV. DEL PARTENÓN, 5, 28042 MADRID





Pertenecer al Clúster de la Edificación tiene ventajas

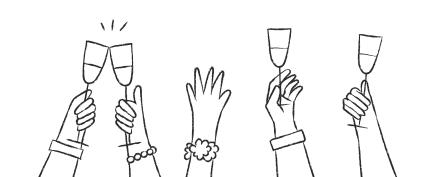
Durante la celebración del Congreso **te invitamos** a nuestro **coctel**, una ocasión idónea para fortalecer las relaciones y el networking entre empresas, grupos de trabajo y diferentes líneas de acción del Clúster.

> Disfruta de esta ocasión única: Durante la celebración del Congreso (29 de marzo)

De **14:00 a 15:30** en la zona networking de REBUILD, muy cerca del Auditorio Lignum Tech, donde tendrán lugar las ponencias.

Acceso para asociados del Clúster y sus invitados hasta completar aforo (200 personas)

¡Te esperamos!



ASOCIADOS































































































































































































