CONGRESO NACIONAL DE ARQUITECTURA AVANZADA Y CONSTRUCCIÓN 4.0

REBUILD
TRANSFORMANDO LA EDIFICACIÓN

HALL 10

MARTES 28 DE MARZO

MAIN AUDITORIUM SIKA

09:45 - 10:00 ¡Bienvenidos a REBUILD 2023!
Gemma Travería. Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0
Ignasi Pérez. Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0

10:00 - 11:00 El reto de la circularidad en la nueva edificación: el caso de Madrid
Ramiro Garcia. Director I+D+i Sika
Marta Gil. Directora General de Estrategia, Innovación y Sostenibilidad SACRI
José Moreno. Director General de la Oficina para Madrid Nuevo Norte Comunidad de Madrid - Oficina para Madrid Nuevo Norte
Alberto Sillaras. Director Technale
Cristina Aparicio. DG EC. CIRCULAR

11:00 - 12:00 Fondos Next Generation: el impulso a la descarbonización edificatoria
Isabel Alonso. Directora de Sostenibilidad y Desarrollo de Negocio BIM Group
Francisco Javier Martín. Director General MITMA
María José Picolo-Marchetti. Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura de la Comunidad de Madrid
Ángela Baldellou. Directora Observatorio 2030

12:00 - 13:00 Inauguración Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0
Gemma Travería. Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0
Paloma Martín. Consejera de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura Gobierno de la Comunidad de Madrid
José Luis Soro. Consejero de Vertebración del Territorio, Movilidad y Vivienda Gobierno de Aragón
Maqui Carrasco. Secretaria General de Agenda Urbana y Vivienda Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana
David Martínez. CEO AEDAS Homes

13:00 - 14:00 Nuevas estrategias energéticas: Pasivhaus en la promoción privada
Manuel Járrega. Presidente Asociación Catalana de Facility Management
Clara Lorente. Grupo Lobe

15:30 - 16:30 Descarbonización en la Rehabilitación y la Renovation Wave
Juan María Hidalgo. Investigador doctor y Responsable de Control y Ensayos Universidad del País Vasco UPV/EHU y Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación del Gobierno Vasco
María Molina. Directora General EIBHO
Alberto Jiménez. Director Técnico BAXI
Oscar del Río. General Manager Iberia Knauf Insulation

16:30 - 17:15 Región Innovadora REBUILD 2023: la Vía Aragonesa
Manuel Castillo. Castillo Valduz
José Balauch. Metro3
Juan Carlos Bandrés. CEAC/Grupo LOBE
Esther Barros. ZAINNOVA Instituto Tecnológico de Aragón
Rafael Gagete. Grupo Rehabilitación

17:15 - 18:00 El mayor proyecto de transformación urbana en Europa: la presupuesta ganadora para la nueva estación de Chamartín por Fermín Vázquez y Carlos García
Montserrat Rallo. ADIF
Fermín Vázquez. Socio Fundador b720 Fermín Vázquez Arquitectos
Carlos García. CEO Estexco

AUDITORIUM AEDAS HOMES

10:00 - 10:45 Nuevos formatos de vivienda, alojamiento y autoprovisión
Felip Neri Gordi. Director Postgrado Facility Management CIDAC
Jordi Sanuy. Agencia de l'Habitatge de Catalunya Generalitat de Catalunya
Maria Montes. Presidenta Asociación Española de Gestores Públicos de Vivienda y Suelo (AVS)
David Gonzalez. Comunidad de Madrid

10:45 - 11:30 Rehabilitación, Eficiencia y Resiliencia: estrategias, productos y aplicaciones para los ODS y ESG
Josep Jorge. Congress Director/ Managing Partner The District/ Foment
Santiago Vallejo. Presidente Pinturas Isaval
Joaquín Muñiz. Presidente Termochip Housing Thermochip
Guillermo Muñiz. Director Comercial Sto Ibérica Sto Ibérica
Jordi Soler. Director General Industrias Ramon Soler
Yolanda Villaseñor. Directora de Certificación de Producto AENOR
Jaime Fernández. Director Comercial Trivima

11:30 - 12:15 Por qué construir bajo el estándar Passivhaus desde la Administración
Arturo Andrés. PEP
Alejandro Luna. Ayuntamiento de Alcañiz
José Ignacio Andrés. Ayuntamiento de Pinseque
Daniel Garabito. Ayuntamiento de Burgos
Ana Oregi. Ayuntamiento de Vitoria

12:15 - 13:00 Escenario de la descarbonización del sector de la construcción
Marcel Gómez. Director General Gómez Consultoría Ambiental
Diego Demaría. Director de Sostenibilidad AEDAS Homes
Mariano García. Holcim España
Toni Escudé. Director de Sostenibilidad 011h

13:00 - 14:00 Passivhaus en la vivienda colectiva y social
Maite Ruffo. Dirección y Desarrollo de negocio Calorfrío.com
José María de Laparuta. CEO DL+A de Laparuta + Campo
Carlos Martínez. Especialista técnico División IAQ Sodeca
Antonio Navas. Mitsubishi Electric
Ana Bodoque. Directora Técnica Multipanel International Market

15:30 - 16:15 El ACV-Análisis del Ciclo de Vida TOTAL en proyectos y concursos
Elena Santiago. Secretaria General Hispalyt
Albert Gassol. Director de Servicios del Espacio Público AMB(Área Metropolitana de Barcelona)
Arturo Alarcón. Secretario Comité CTN 198 de Sostenibilidad en la Construcción

16:15 - 17:15 Ingeniería para la sostenibilidad. Cómo hacer proyectos circulares para la Economía Circular
Carlos Rodríguez. Senior Manager Mace Management
Lisinio Alfaro. Coordinador Comisión de Sostenibilidad OCH-Offsite Construction Hub
Alejandro Luna. Responsable de Tratamientos de Aguas Aldeasa
Giorgio Grillo. Director General - España y Portugal Dexavenice
Arturo Alarcón. Secretario Comité CTN 198 de Sostenibilidad en la Construcción

17:15 - 18:00 Regulación + Control = Eficiencia
Marta San Román. Directora General AFEC
Rafael Bravo. Director de Innovación de Confort y Salud GKI
José Abadía Rodríguez. Responsable Nacional de Formación Mitsubishi Electric Europe, BV Sucursal en España
Antonio Moreno. Director Técnico Jung

CEMENTOS MOLINS THEATRE

10:00 - 10:15 EXTRUGASA | Soluciones en aluminio para la construcción industrializada

10:30 - 10:45 REVIZTO | La Herramienta Imprescindible para la Colaboración BIM en Tiempo Real

10:45 - 11:00 BILDIA | Cómo Integrar los Datos y la Inteligencia Artificial de Forma Sencilla en la Operativa Diaria de Constructoras y Fabricantes

11:00 - 11:15 EUROFRED | Nueva bomba de calor de CO2 de Daitsu para consumos elevados de ACS

11:15 - 11:30 AIRZONE | Cómo reducir el consumo eléctrico integrando el control de tus equipos de climatización

11:30 - 12:30 PLATAFORMA PTEC | El ecosistema digital y de Innovación en el Sector Construcción. Agentes Involucrados

12:30 - 14:00 ERAIKUNE

14:00 - 15:00 Presentación estudio descarbonización en la rehabilitación

15:15 - 15:30 ZN TELEKUNKNACK | Edificios inteligentes y tendencias del BTR

15:30 - 15:35 PLATAFORMA PEP | Introducción PEP

15:35 - 15:45 PLATAFORMA PEP | Sistema de construcción de hormigón con doble aislamiento térmico. Rápido, sencillo, sólido, económico, eficiente, sostenible

15:45 - 15:55 PLATAFORMA PEP | Materiales y sistemas altamente eficientes

15:55 - 16:05 PLATAFORMA PEP | Utilización de membranas en la construcción

16:05 - 16:15 PLATAFORMA PEP | Ventana Passiva de Tejado FTTUB

16:15 - 16:25 PLATAFORMA PEP | HERMETICIDAD. ¿Por qué?

16:25 - 16:35 PLATAFORMA PEP | Integración de bombas de calor aerotérmicas y energía fotovoltaica en edificios de consumo energético casi nulo. Obra nueva y rehabilitación energética

16:35 - 16:45 PLATAFORMA PEP | Cerramientos de alta eficiencia con control solar integrado

16:45 - 16:55 PLATAFORMA PEP | La importancia de la gestión energética en Pasivhaus

16:55 - 17:00 PLATAFORMA PEP | Cierre PEP

17:00 - 17:15 BAUBLOCK | Innovación en la construcción

17:15 - 17:30 NÜO PLANET | Securiza tu edificio o vivienda con lo último en control de accesos

17:30 - 17:45 FEDERACIÓN DE GREMIOS DE LA CONSTRUCCIÓN | Recursos para luchar contra la morosidad en las empresas de construcción

18:00 - 18:15 DANOSA | Contribución a la descarbonización de la edificación del fabricante de materiales

18:15 - 18:30 FAVEMANC | Rehabilitación con fachada ventilada cerámica

ALPAC INNOVATION THEATRE

10:00 - 10:15 AENOR | Edificio sostenible, un enfoque ESG para la construcción

10:15 - 10:30 REFLECTHERM | La contribución de los aislantes reflexivos multicapas, en la Eficiencia Energética de los Edificios

10:30 - 10:45 FRANCISCO HERNANDEZ | Arquitectura industrializada passivhaus en soluciones de PRT

10:45 - 11:00 ALPAC | Aislamiento continuo en la envolvente con PRESYSTEM

11:00 - 11:15 HOLCIM | ECOPact. Descarbonización del hormigón

11:15 - 11:30 TABIHAUS | Sistema de construcción eficiente

11:30 - 11:45 GRATO | Grato Floors - Kitchens - Doors

11:45 - 12:00 BAUMIT | Materiales de Construcción y Vivienda Saludable

12:00 - 12:15 TEJAS BORJA | Sistemas de tejados eficientes: Aislamiento térmico y tejas solares integradas

12:15 - 12:30 KERAKOLL | Reparación, consolidación, refuerzo estructural con tecnologías innovativas y certificadas

12:30 - 12:45 GRUPO GRECO GRES INTERNACIONAL | Soluciones Constructivas para la Rehabilitación

12:45 - 13:00 PERONDA GROUP | Nomad System: La revolución en Colocación Cerámica

13:00 - 13:15 BATEIGI NATURAL STONE | Piedra Bateig: Exclusividad, versatilidad y presencia

13:15 - 13:30 RODACAL BEYEM | Hacia la evolución natural de la construcción

13:30 - 13:45 LA ESCANDELLA |

13:45 - 14:00 SOLER & PALAU | BR DH - Unidad VMC para Viviendas. con Recuperación de Calor y función Deshumidificación

15:00 - 15:15 SCHÖCK BAUTEILE | Soluciones para la rotura de puente térmico en la que confiar

15:15 - 15:30 SAMSUNG CLIMATE SOLUTIONS | Hibridación aerotermia Samsung y solar fotovoltaica

15:30 - 15:45 GRUPO AYUSO | Roturas de puente térmico CORE como valor añadido frente al cambio de paradigma en la edificación

15:45 - 16:00 UNIFORM BR EFFICIENT WINDOWS | Magi40, la primera ventana de diseño minimalista patentado en alcanzar la máxima clase de eficiencia energética Passivhaus phA en clima cálido-templado

16:00 - 16:15 OFICINA VERDE AYUNTAMIENTO DE MADRID | Políticas de rehabilitación y eficiencia energética

16:15 - 16:30 ESTIL GURU | Construcción Industrializada en Duchas

16:30 - 16:45 REGARSA | Elementos y accesorios para el sistema de aislamiento térmico por el exterior SATE

16:45 - 17:00 SOUDAL | Hermeticidad en Rehabilitación: el camino hacia soluciones sostenibles

17:00 - 17:15 ESCAYESCOS | Construye con Escayescos

17:15 - 17:45 HISPALYT | Fachadas industrializadas con ladrillo visto para obra nueva y rehabilitación

17:45 - 18:00 CERAMICA CAMPO | Pavimentos ecoeficientes para ciudades sostenibles: Nuevos pavimentos prefabricados de hormigón de Cerámica Campo

AUDITORIUM LIGNUM TECH

10:00 - 10:45 Ciudad y Territorio Digital para nuestras Viviendas. Presentación del Atlas Global de la Vivienda
José María De Laparuta. CEO DL+A De Laparuta + Campo

10:45 - 11:30 Ciudades a base de eventos
Carlos Juan Tejada Gómez. Director CT Arquitecto Asesor
Xavi Calvo. Director General Valencia Capital Mundial del Diseño 2022
Jorge Mañas. CEO TAG a+m
Luis Barrera. Socio Urban Networks
Pablo García. Eulalia Zaurlaritza - Gobierno Vasco

11:30 - 12:15 Transformacion Digital del Proceso Urbanístico
Jaime Fernández. Genaite Aspirina
Rocío Perteguer. Directora de Medio Ambiente, Consumidores y usuarios Registradores
Felipe Iglesias. Consultor Urla Menéndez
Juan Carlos Álvarez. Director General de la Edificación Ayuntamiento de Madrid

12:15 - 13:00 Fondos Next: más allá de la eficiencia energética en la rehabilitación
Juan López-Asiain. Gerente Técnico COATE
Alejandro Fernández. CS/PM/Presales Manager Samsung Air Conditioner Europe
Yolanda Villaseñor. Directora de Certificación de Producto AENOR

13:00 - 14:00 Necesidad de Actuaciones a Gran Escala de Rehabilitación Energética
Julián Domínguez. Socio Director CIP Arquitectos
Francisco Javier Martín. Director General MITMA
Jose María García. Viceconsejero Vivienda y Ordenación del Territorio Comunidad de Madrid
José María López. Gerente Instituto Municipal de la Vivienda / Sociedad Municipal de Viviendas de Málaga
José Ramón González. Concejal de Espacio Público, Obras, Accesibilidad Universal, Movilidad, Limpieza Viaria y Ciclo del Agua Ayuntamiento de Benidorm

15:30 - 16:30 Nuevos proyectos, Carlos Lamela
Laura García-Barrios. Directora NAN Arquitectura
Carlos Lamela. Presidente Ejecutivo Estudio Lamela

16:30 - 17:15 Cómo crear una hoja de ruta para la Transformación Digital del sector AECO. Hacia un Ecosistema de la Innovación del sector AECO
Jacinto Segui. Finsa
Teresa Riesgo. Secretaria General de Innovación Ministerio de Ciencia e Innovación
Belén Suárez. CEO Go To Innovation
Carmen Cuneva. Directora de Innovación e internacionalización AEICE, Clúster de Material Eficiente
Diego Nieto. SoftwareOne

17:15 - 18:00 La Ley de Calidad de la Arquitectura
Francisco García. Ex Presidente d'HA España
Andrés Horcajada. Locare Tectum
Marta Vall-llossera. Presidenta CSCAE
Iñaqui Carnicero. Secretario General de Agenda Urbana y Vivienda Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana
Guillem Costa. Decano Colegio de Arquitectos de Cataluña [COAC]

AUDITORIUM HOLCIM

10:00 - 11:00 Agenda para la descarbonización en el sector AECO. El marco Level(s) y la Taxonomía de las finanzas sostenibles
Bruno Sauer. CEO GBCe
Toni Escudé. Director de Sostenibilidad 011h

11:00 - 12:00 Agenda para la descarbonización en el sector AECO. ¿Cómo aplicar la economía circular en la edificación?
Eulalia Figueroa. Directora del área de sostenibilidad ¿Junta Directiva HALS, healthy buildings / GBCe
Cristina Valverde. Directora Proyectos +H2 Hormigón y cemento Sika
Cristina Sandra. Eco Intelligent Growth
Mauro Manca. Fundador/Director Energreen Design

12:00 - 13:00 Agenda para la descarbonización en el sector AECO. ¿Cómo hacer compatible la descarbonización y la protección de la biodiversidad?
Paula Rivas. Directora Técnica GBCe
Valentín Alfaya. Climate-KIC
Carmen Avilés. UPM

13:00 - 14:00 Agenda para la descarbonización en el sector AECO. ACV, la herramienta imprescindible para la edificación sostenible
Dolores Huerta. Directora General GBCe
Iba de Diego. GBCe
Bernadette Suzek. Investigador Universidad de Sevilla
Albert Sagrera. Socio y miembro de la Junta AUS [CDAC]

15:30 - 16:30 Poniendo en valor la industrialización en los proyectos Built to Rent
César Bartolomé. Director de Tecnología y Promoción IEGA - Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones
Josep Maria Fabregat. Arquitecto socio Fàbregat & Fabregat
Sam Draper. Seratech
Jorge Tarrero. Geberit

16:30 - 17:15 Operar proyectos públicos de Built to rent y los Next Generation
José Aguilar. Arquitecto Director Aguar Arquitectos

17:15 - 18:00 Phigital: el nuevo concepto del espacio
Miguel Ángel Julià. MAJH
Iker Alzola. Director Elastiko architects
Matteo Barale. Co -CEO PIX Moving
Raquel Quevedo. Directora de Marketing Lamp

WORKSHOP ARENA

10:00 - 10:15 PERFILADOS METALICOS MADRID | Perfiles madrid para steel framing

10:15 - 10:30 INDUSTRIAS RAMÓN SOLER | Cultura y sostenibilidad

10:30 - 10:45 EVOWALL TECHNOLOGY | Sistema EVOWALL para promociones Industrializadas

10:45 - 11:00 STALART | Exactitud + Escalabilidad = Rentabilidad

11:00 - 11:15 GRAITEC | Graitec, su socio tecnológico BIM: 2uCAD + Arktec

11:15 - 11:30 VENTANAS K-LINE | Configurador PrefBIM de K-LINE

11:30 - 11:45 AINROTECH | Aprotech – Aparcamientos en altura sostenibles (ampliables, desmontables y reutilizables)

11:45 - 12:00 I CURVI DI MEDACCIAI | Panel sandwitch curvo, soluciones más allá de tu imaginación.

12:00 - 12:15 MALLUMINIUM | MALLUMINIUM, un nuevo sistema constructivo modular e integral en aluminio extruido con Certificado Passivhaus

12:15 - 12:30 GRUPO ITESAL | Itesal: cómo medir a sostenibilidad económica y medioambiental en la partida de cerramientos exteriores de una promoción

12:30 - 12:45 KINGSPAN SUELO TECNICO | Soluciones para Data Centers Kingspan Flooring and Data Technologies

12:45 - 13:00 LEVIAT | Conector estructural para rotura de puente térmico

13:00 - 13:15 VEKA | VEKA, y su apuesta por el Economía Circular. De la cuna a la cuna

13:15 - 13:30 SALONI | Novedades en pavimentos y revestimientos cerámicos

13:30 - 13:45 MALDONADO SMART | Vivienda segura e inteligente con certificación Genoma del Robo

13:45 - 14:00 SALTO SYSTEMS | Soluciones de acceso inteligente para la industria residencial

15:00 - 15:15 STT | STT: agilización de las licencias urbanísticas con la intervención de los ECUs

15:15 - 15:30 MADERQIA | Madergia, construcción eficiente con madera.

15:30 - 15:45 FINSA | XloDim. Plataforma de desmontables y reutilizables en CLT

15:45 - 16:00 CERANOR | Soluciones constructivas eficientes con ladrillo.

16:00 - 16:15 SIBER | Presentación del nuevo desarrollo de I+D+i en ventilación

16:15 - 16:30 BANDALUX | Soluciones de exterior sostenibles para máxima eficiencia energética

16:30 - 18:15 Taller Cómo innovar en la Edificación. Colab. Experiencias disruptivas de desarrollo de materiales

18:15 - 18:30 01th | Sustainable Design & Build

HALL 8

MIÉRCOLES 29 DE MARZO

MAIN AUDITORIUM SIKA

10:00 - 10:45 Producir Vivienda. Experiencias industriales
Mª Begoña López. CEO Componentes y Unidades
Diego Escario. Director Claro y Escario
Elisa Valero. Arquitecto Elisa Valero
Roberto Albiazzuri. Director de Desarrollo Corporativo ACR
Gemma Anguera. Directora Comercial Evowall Technology

10:45 - 11:30 Data Centers y CPD-Centros de Protección de Datos. La tipología arquitectónica que se multiplica
Antonio Moreno. Director Technical Jung
Ana Isabel Vega. Prevanta Lexial
Jose Luis Esteban. Director Área Retail Soler & Palau
Enrique García. Aldes

13:00 - 14:00 Las 4 CCAA motores: Aragón, Castilla y León, Valencia y País Vasco
Enrique Cobreros. Director General AEICE
Verónica Vilagrasa. Directora General de Vivienda y Rehabilitación Gobierno de Aragón
María Pardo. Directora General de Vivienda, Arquitectura, Ordenación del Territorio y Urbanismo Junta de Castilla y León
Núria Matarredona. Directora General de Innovación Ecológica en la Construcción Consellería de Vivienda y Arquitectura Biociimática, Generalitat de Valencia
Pablo García. Eulaki Zaurlaritza - Gobierno Vasco

15:30 - 16:30 Obra nueva y Patrimonio. Claves de su éxito y gestión
Felip Neri Gordi. Director Postgrado Facility Management CIDAC
Lluis Daimau. Cap de Àrea d'Implementació de Gestió d'Immobles Generalitat de Catalunya
Taciana Laredo. Arquitecta Laredo Torres Arquitectura
Luis Sans. CEO Luis Sans Arquitectura

16:30 - 17:15 La producividad. Materiales y técnicas de Mejora
Javier Bengoa. BAUBLOCK
Rafael Pedrajas. Grupo Lobe
Jose Manuel Grao. Fevelen

17:15 - 18:00 Ganando concursos internacionales: Sara de Gilles & Jose Morales. MGM Arquitectos
Luis Sans. CEO Luis Sans Arquitectura
Sara de Gilles. Socia MGM Morales de Gilles arquitectos
José Morales. Socio MGM Morales de Gilles arquitectos

AUDITORIUM AEDAS HOMES

10:00 - 10:45 Cómo generar un proyecto atractivo para la ciudad que necesitamos y cómo apostar para hacerlo realidad. Cuando el objetivo del inversor y del arquitecto es el mismo
Rosa Sanz. Director Área Arquitectura ITEC
José María González. Director de Arquitectura AEDAS Homes
Julio Touza. Touza Arquitectos

10:45 - 11:30 Administración Local como motor de la gestión de la vivienda y el espacio público
Manuel Járrega. Presidente Asociación Catalana de Facility Management

11:30 - 12:15 Hotales de última generación
Clara Hurtado. Habi
Ángel Negredo. GAC 3000
Manuel Clavel. Clave Arquitectos
Luis Basagoiti. CEO Luba real estate, arquitecttura
Jose Girbés. Projects Division Director Peronda Group

12:15 - 13:00 Cómo la Industrialización y la digitalización nos llevan a un cambio de modelo
Ernesto Sáenz. Eizaro Comunicación
Luis García Malo de Molina. Director de Operaciones AEDAS Homes
José Manuel Villanueva. Co-CEO 07th
Javier Sagüés. Arpada
Roberto Molinos. Modelical

13:00 - 14:00 Reposicionándonos por la sostenibilidad. Nuevos hotales y workplaces
Miguel Ángel Julià. MAJH
Olvada Kastrati. Lifetec
Antonio Prieto. Ramon Soler
Alejandro Luna. Aldeasa
Juan Enrique Martínez. Alaró

15:30 - 16:30 Hacia las soluciones que **adoptarán Pere Armora. Presidente CCIC/Clúster de Construcción Industrializada de Catalunya**
Albert Colomer. Consultor Instalaciones Sabiu
Jorge Cuevas. CEO Jorge Cuevas Arquitectos Asociados
Ana Martín. Coordinadora Nacional de gestión com Promotores Siber
Rosa Ferrer. Friendly Materials®
Eu PINKY Architecture

16:30 - 17:15 Duets Arquitecto+Fabricante/ Fabricante+Instalador. Digitalización y trabajo colaborativo
Enrique Nadales. Partner and BIM expert Tyles Alvarez
Jordi Fernández. Founding Partner On-a
Joaquín Vázquez. Responsable Thermochip Housing Thermochip
Manuel Marrama. CEO Staiart
Miguel Ángel Santos. Director del negocio Residencial y Arquitectónico Precon-Cementos Molins

17:15 - 18:00 Diseñar para la seguridad y la accesibilidad
Antonio Galán. Hunte
Alfonso Cortés. Director AC2 Innovación

CEMENTOS MOLINS THEATRE

10:15 - 10:30 LAMP | Bienestar y sostenibilidad en iluminación

10:30 - 10:45 J.F. AMONI | Amoni integrates the Color division into its activities with specialized areas: wood protection and passive fire protection

10:45 - 11:00 TEST 3D | Iris 3D: Building Operating System

11:00 - 11:15 LUZ NEGRA | Luminarias Neolight

11:30 - 11:45 WOODEA | Alianza el triple impacto en la producción y construcción de viviendas

11:45 - 12:00 ONE CLICK LCA | Declaraciones Ambientales de Materiales de Construcción

12:00 - 12:15 BRYDEN WOOD | Design to Value

12:15 - 12:30 BIMOBJECT | Objetos BIM genéricos vs Objetos BIM de fabricante: ¿Quién gana la batalla?

12:30 - 12:45 Matter Flow by PichArchitects

15:00 - 15:15 GIRA IBÉRICA | ¿Qué es la Arquitectura Emocional y cómo afecta a las personas?

15:15 - 15:30 INTELLIGENT NETWORK SOLUTIONS | Nexus Twin - digital twin for smart decisions

15:30 - 15:45 HOLEDECK | Holedeck la estructura de hormigón más sostenible del mundo

15:45 - 16:00 BETULA BIO-BASIT® | Hábitat saludable

16:00 - 16:15 SAXUN | Soluciones para el control solar

16:15 - 16:30 REVESTECH | Sistema de impermeabilización ECODRY con láminas sostenibles

16:30 - 16:45 AGC FLAT GLASS IBERICA | El vidrio como elemento clave en la sostenibilidad

17:00 - 17:15 MSI DIGITAL BUILDERS | Parteneriado MSI DIGITAL BUILDERS / Siemens para la Implantación de la Solución ECODOMUS

17:15 - 18:00 Presentación del Consejo de Innovación de REBUILD
Ignasi Pérez. Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0
Jacinto Segui. Finsa
Xavier Agulló. UK Engineering Design Manager Scoolec
Daniel Ibáñez. Director IAAC - Instituto de Arquitectura Avanzada de Cataluña
Roberto Molinos. Modelical

ALPAC INNOVATION THEATRE

10:00 - 10:15 VIUDA DE SAINZ | construcción industrializada modular ligera: edificios en altura

10:15 - 10:30 DLUBAL SOFTWARE | Dlubal: Software de análisis y dimensionamiento de estructuras

10:30 - 10:45 UPONOR | Eficiencia y confort al servicio de la sostenibilidad

10:45 - 10:55 Brucelin | Europe's sustainable construction lab

10:55 - 11:05 Madera en todas sus formas

11:05 - 11:15 Digitalizar la producción para facilitar la integración de la reutilización

11:15 - 11:30 BASQUE LIVING | Soluciones eficientes para la entrega de paquetería en vivienda, oficinas y residencias de estudiantes

12:00 - 12:30 EGOIN | Presentación de la nueva fábrica de Egoin Wood Group

12:30 - 12:45 CADWORK IBÉRICA | Cadwork BIM

12:45 - 13:00 TIMBERWISE | Timberwise Parquet - Piso Para La Vida

13:00 - 13:15 SERGI SEBASTIA SARROCA | Entender la madera

13:15 - 13:30 FSC ESPAÑA | El valor de la certificación con los estándares de FSC para la construcción de ciudades más sostenibles

13:30 - 13:45 ARBORETUM HAUS SUSTAINABLE CONSTRUCTION | Industrialización de Arboretum Haus en áreas Residenciales. dirigida en camino sostenible

13:45 - 14:00 ARQUIMA | Construcción pasiva, solución y salubrade

15:00 - 15:15 MODELICAL | Campus Buisnes

15:15 - 15:30 GLOBALEST | Globalgeest ERP Constructoras. 'Mayor control, menor esfuerzo'

15:30 - 15:45 A3D CONSULTING | Digitalización BIM del patrimonio

15:45 - 16:00 LEICA GEOSYSTEMS | Mantén el control. Reality Capture 3D en todas las fases de la obra

16:00 - 16:15 ONE TEAM IBERIA | Conecte flujos de trabajo, equipos y datos en cada fase de la construcción

16:15 - 16:30 PLANRADAR | Tu jornada laboral, simplificada

16:30 - 16:45 VIVIENDEA | Vivendea, el SaaS de la demanda

16:45 - 18:00 Pacto REBUILD para la formación, cualificación y empleo
Felip Neri Gordi. Director Postgrado Facility Management CIDAC
Fernando J. Pardo. Director Dpto. Edificación y Obra Civil IES Miraflorens
Maite Ruffo. Director y Desarrollo de negocio Calorfrío.com

AUDITORIUM LIGNUM TECH

10:00 - 10:30 Proyectos de arquitectura más rápidos con arquitectura generativa
Miguel Pinto. Director Clúster de Edificación
Carlos López. Director de Oficina Técnica Lignum Tech
Ana Lezano. Líder del grupo de trabajo de Arquitectura Generativa Clúster de Edificación

10:30 - 11:00 Plataforma BIM para componentes industrializados
Jose Valverde. BIM Manager Via Agora
Jackelyn Gonzalez. Técnico de Proyectos de Innovación Acciona
Diego Rodríguez. Arquitecto Director de proyectos y coordinador de departamento BIM / I+D Moduls

11:00 - 11:30 Industrialización de la Rehabilitación
Jorge Corrales. Investigador ITC
Juan del Arno. Product Manager BMI
Adrián Espejo. Responsable de Prescripción Danosa

11:30 - 12:00 Madera en la Edificación
Sandra Llorente. Directora General Lignumtech
Manuel Lobo. Consultor en estructuras de madera FIADA
Manuel García. Defe dpto. Construcción con Madera CESEFOR

12:00 - 12:30 Elementos industrializables para ensamblar en obra
Julián Domínguez. Socio Director CIP Arquitectos
José María Quirós. Delegado de industrialización Aedas Homes
Vanesa Álvarez. Business Developer Construcción Industrializada Sika

12:30 - 13:00 Integración de instalaciones en la vivienda industrializada
Miguel Pinto. Director Clúster de Edificación
Sergio García. Miembro Clúster de la edificación
Ana Martín. Coordinadora Nacional de gestión con Promotoras Siber
David Cobos. Director de Proyectos Corporativo Neinor Homes

13:00 - 13:30 Acuerdo Colaborativo entre Promotor y Constructor previo a la ejecución de obra
Miguel Ángel Jiménez. Director de Procesos Colaborativos e IPD AOR
Anna Guanter. Responsable de Innovación Inmobiliaria Cumbria Desarrollos Inmobiliarios
Gonzalo de Echarri. Director Técnico Cumbria

13:30 - 14:00 Lean Construction
Patricia Aguirre. Profesora Universidad Politécnica de Madrid
Fernando Cerveró. Profesor UPV - Universidad Politécnica de Valencia

15:30 - 16:00 Importancia de la post venta en la mejora de nuestro sector
Samuel Horche. Líder Grupo Postventa - LIBRA Clúster de Edificación
Sandra García. Directora de Calidad de Productos y Atención al Cliente Acepda
Nadia Cano. Directora Posventa Habitat

16:00 - 16:30 Necesidad de mujeres y de jóvenes en oficios de la Edificación
Beatriz Torresano. Directora de RRHH Sika
Alicia Hernández. Directora RR HH Via Agora
Daniel Ortu. Director de personas Knauf España y Portugal

16:30 - 17:00 Paquetización de la obra residencial Antonio Reguera. Director General Elfiko Ingeniería y Construcción
José Aguilar. Arquitecto Director Aguar Arquitectos
Silvia López. Socia Poca Junyent

17:00 - 17:30 Edificio Piloto Tecnológico (EPT) Sostenible
Julián Domínguez. Socio Director CIP Arquitectos
Iván Rogelio Castaño. Miembro Clúster de la edificación
Juan Carlos Bravo. Director Técnico Proyectos Constructivos Modernos

17:30 - 18:00 Gestión de Residuos de Construcción y Demolición y Economía Circular
Carolina Piña. Profesora / Investigadora UPM Universidad Politécnica de Madrid
Manuel José Ramos. Departamento de Sostenibilidad, Innovación y Mejora Arpada
Adan Prieto. Manager de sostenibilidad y calidad Knauf Ibérica

AUDITORIUM HOLCIM

10:00 - 10:45 Implementación de BIM en el sector público
David Barco. Director de Consultoría, Arquitecto Tecnológico, BIM Expert Berrilan BIM
José Andrés Martínez. Manager de construcción e industria AENOR

10:45 - 11:30 World BIM Plan: el estado del arte del BIM en el mundo
Elizabeth Parcerisa. Content Manager BIMCommunity
Moisés Bustos. Profesor Arquitecto Iniciativa BIM, Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco, BIM Task Group Mexico
Leonardo Mata. Director del Plan de Formación BIM Venezuela / CEO de DataLang Formación BIM Venezuela / Colegio de Ingenieros de Venezuela/ DataLang
Daniela Nunes. CEO BIM Brasil

11:30 - 12:15 Sólo para Coordinadores BIM
Nicolás Posada. Fundador & CEO BIM Studio Chile
Mario Ortega. Arquitecto & Managing Director BIMexpert Iberia & LATAM Agora
Daniel Ortu. Director de personas Knauf España y Portugal

12:15 - 13:00 Estética y eficiencia digital de las envolventes
Raúl Álvarez. Director Técnico Sopreme Iberia
Diana Torres. Responsable Comité Técnico Consejo PH
César Frías. Morph Estudio (Architecture Meets Engineering)

13:00 - 14:00 Lo último de lo último en BIM. Su aportación a la impresión: 3D, al gemelo Digital y a la RV/AV
Olga Meliz. Jefa Oficina BIM Dirección de Servicios Técnicos Capacio Públicos, AMB Área Metropolitana de Barcelona
José Manuel Glaskina. Responsable Digitalización y Automatización de la Construcción Tecnalia Research & Innovation
Javier Rodríguez. UdL BIM y RV

15:30 - 16:30 BIM y últimas tecnologías para la más antigua que tenemos: el Patrimonio Arquitectónico
Moisés Bustos. Profesor Arquitecto Iniciativa BIM, Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco, BIM Task Group Mexico

16:30 - 17:15 ISO 19650 / ISO 16739 > Una nueva manera de entender la gestión documental en el ciclo de vida de una edificación
José Emilio Nogués. Fundador ARQTEAM
Leonardo Mata. Director del Plan de Formación BIM Venezuela / CEO de DataLang Formación BIM Venezuela / Colegio de Ingenieros de Venezuela/ DataLang

17:15 - 18:00 Estamos en el Post-BIM pero en el Pre-CO2
Rodrigo Manuel Ferreiro. Co-Director BIMcommunity
Pablo Dugel. Responsable de sostenibilidad Bryden Wood
José Ángel Delgado. Arquitecto Máster BIM de Sostenibilidad Bryden Wood
Francisco Javier Martín. Director General MITMA
Francisco Javier Castilla. UCLM

WORKSHOP ARENA

10:00 - 12:00 Challenge de Industrialización

12:00 - 12:15 TECNALIA | Digitalización para transformar y descarbonizar la industria de la construcción

12:15 - 12:30 PORCELANOSA | Sistemas Industrializados

12:30 - 14:00 Workshop industrialización by AEDAS Homes
David Martínez. CEO AEDAS Homes
Juan Antonio Gómez-Pintado. Lignum Tech / Vía Agora
José Manuel Villanueva. Co-CEO 011h
Jose Luis Fenollosa. CEO Buitech
Estefanía Ondicol. AEICE
Iker Alzola. Director Elastiko architects

JUEVES 30 DE MARZO

###