

24 i 25 de maig

24 DE MAIG - SALA 1

SOSTENIBILITAT

09:45 - 10:00 h

Inauguració

Celestí Ventura, president del Cateb

10:00 - 10:35 h

El paper de la indústria de la construcció en l'impacte de la sostenibilitat

Conductor: Rafael Capdevila, Cateb
Prof. Thomas Winterstetter, Werner Sobek AG

10:35 - 11:00 h

Coffee-Networking

11:00 - 11:40 h

Model de Rehabilitació Integral Energètica d'Edificis com a solució cap a la Sostenibilitat

Iván Madrigal, EOSZENIT energy

11:40 - 12:05 h

Pràctiques aplicades

Finançament Sostenible i Fons Europeus

Santiago Ribera, BANC DE SABADELL

12:05 - 12:50 h

Level(s) o com Europa mesura el CO2

Conductor: Ignasi Pérez Arnal, WITS Institute

El marc de la Comissió Europea per a aconseguir edificis sostenibles i la cadena de valor per a aconseguir-ho

Núria Matarredona, MITMA

Fulls de ruta per a la descarbonització de l'edificació

Dolores Huerta, Green Building Council España

Simulant (la realitat) de les prestacions ambientals dels edificis

Licinio Alfaro, Cap del Departament de Construcció Sostenible de l'ITeC

Construint un Eco-quartier en París, França

Miquel Lacasta, ArchiKubik

12:50 - 13:10 h

Sostenibilitat en edificis patrimonials. L'experiència de Recop.

Elena Pellicer, Arquitecta Tècnica

Teresa Arnal, Arquitecta Tècnica

13:10 -13:50 h

La prescripció (circular) de sistemes constructius

Conductor: Franco Vietti, MBI Modular Building Institute

Criteris circulars de selecció entre els MMC-Mètodes Moderns de Construcció

Luis Fernández, OCH-Offsite Construction Hub Spain

Una altra forma de construir, una altra forma de relacionar-se

Ignasi Cubiñá, Construcia

13:50 - 15:00 h

Break

CIRCULARITAT

15:00 - 15:30 h

Erigint plataformes digitals a la construcció 4.0

Conductor: Olivier Lépinoy, Autodesk

Ricardo Munguia, Ferrovial Construcción

15:30 - 16:10 h

Industrialitzar o morir

Conductor: Juan Carlos Cabrero, director curs d'Especializació en Construcció Industrialitzada del Colegio de Aparejadores de Madrid

Mark Farmer, CAST

16:10 - 16:40 h

Pràctiques aplicades

La Rehabilitació Integral energètica d'Edificis és circular

Iván Madrigal, EOSZENIT energy

16:40 - 17:05 h

Una caixa d'eines per fer Edificació Circular: The Circular Building Toolkit

Conductor: Josep Lluís Blázquez, Perspectiva

Belén Palao, Arup España

17:05 - 17:45 h

Rehabilitació eficient gràcies a la digitalització

Conductora: Norena Martin, Universidad La Laguna

Rehabilitant Lisboa fent servir BIM

Antonio Meireles, ndBIM

Mesurant digitalment l'impacte dels sistemes en una rehabilitació

Ferran Bermejo, ITEC

17:45 - 18:10h

Rehabilitant amb BIM - Exemple pràctic en canvi d'ús d'edifici

Cristian Salmeron, ELECNOR

18:10 -18:35h

UltraFlex, Sistema d'Impermeabilització Líquida Certificada

Gemma Mogas, EAGLE WATERPROOFING

Daniel Martínez, EAGLE WATERPROOFING

24 i 25 de maig

25 DE MAIG - SALA 1

INDUSTRIALITZACIÓ

09:45 - 10:30 h

La prescripció (circular) de sistemes constructius

Conductora: M^a Begoña López, Componentes y Unidades

Una plataforma per a la customització massiva. Quan un habitatge és per a tot el mercat mundial

Guillermo Grillo, Bryden Wood

Avantatges de les plataformes en la construcció modular

Sergio Baragaño, Room 2030

10:30 - 11:00 h

Comparativa Tècnico-Econòmica de diferents sistemes industrialitzats aplicats a l'habitatge social

Joan Vallès, Cap de Grup de CONSTRUCTORA DEL CARDONER

David Brevia, Director Comercial de CONSTRUCTORA DEL CARDONER

11:00 - 11:30 h **Coffee-Networking**

11:30 - 12:15 h

Processos 4.0 a l'obra

Conductor: Sergio Muñoz, buildingSMART Spain

Gestionar el BIM

Ramon Ribó, Doctor en enginyeria de camins i canals, Compass.

Cap a la transició digital de la construcció

Jesús Angel García, PTEC

Models BIM del territori en format IFC. Connectem el món GIS amb el món BIM

Montserrat Monteagudo, AMB

12:15 - 12:45 h

Pràctiques aplicades

Rehabilitar en verd, una aposta de benestar

Montserrat Bosch, MUSAAT

12:45 - 13:10 h

Pràctiques aplicades

Gestió d'incidències BIM amb BIMcollab

Ferran Masip, BIMCollab

13:10 - 13:35 h

Pràctiques aplicades

Construcció industrialitzada amb panells multicapa d'altres prestacions

Diego Rodriguez, Thermochip

13:35 - 14:15 h

Conclusions finals

La digitalització integral de tot el procés constructiu

Conductor: Rafael Capdevila, Cateb

Eneritz Barreiro, Tecnalia

Rafael Pedrajas, Grupo Lobe

Iván Rosel, Grupo Lobe