



VIII Congrés Nacional d'Enginyeria Municipal

El congrés dels tècnics municipals

REPTES URBANS DE FUTUR

Barcelona, 21 de Novembre 2024

FORMAT MIXTE (PRESENCIAL I ON-LINE)

ORGANITZA:



COL·LABORA:



Amb la col·laboració especial de: **ajuntament impulsat.cat**

➤ PROGRAMA

08:30 - 09:00 **Recepció i acreditació congressistes , ponents i personalitats**

09:00 - 09:15 **Inauguració**

Sr. Xavier Font.

President del comitè organitzador.

Degà del ECCAT.

President de l'ITeC

Generalitat de Catalunya. Departament de territori. (pendent de confirmar)

Diputació de Barcelona (pendent de confirmar)

Àrea Metropolitana de Barcelona (pendent de confirmar)

09:15 – 09:55 **Conferència inaugural**

Sr. Xavier Marcet

Fundador i president a Barcelona Drucker Society

President Lead To Change

Professor a BSM-UPF

Fundador 8 Wires

09:55 - 10:05 **Projecció vídeo col·legis professionals**

10:05 - 10:45 **Pausa per cafè**

10:45 - 12:15 **BLOC SOSTENIBILITAT**

Ponència 1: PAVIMENTS EFECTE BAIXES EMISSIONS. NOU PAVIMENT AL PASSEIG DE LA VERNEDA

Departament tècnic de SOCOTEC

Sr. Andreu Agustí

Conseller Delegat d'AMSA

Ponència 2: JARDINS DE LES TRES XEMENEIES DEL POBLE SEC: REMODELACIÓ REALITZADA AMB 100% DE MAQUINARIA ELÉCTRICA

Sr. Gerard Caro

Cap de grup de Sorigué i responsable de l'obra.

Ponència 3: L'URBANISME REGENERATIU COM MODEL DE CIUTAT. SANTANDER 2055, HÀBITAT FUTUR

Sr. Jon Aguirre

Arquitecte-urbanista a Paisaje Transversal

Oficina de planificación urbana integral

12:15 – 13:35 **BLOC DIGITALITACIÓ**

Ponència: 1: INSTITUT CARTOGRÀFIC

Ponència 2: MADRIDdbp: LA AUTOMATIZACIÓ DE LAS LICENCIAS URBANÍSTICAS EN EL AYUNTAMIENTO DE MADRID (on-line).

Sra. María Serena.

Jefa del Departamento de Coordinación de Licencias.

Dirección General de la Edificación del Ayuntamiento de Madrid.

Ponència 3: L'ENFOC DE SANT FELIU DE LLOBREGAT IMPLEMENTANT BIM COM PESA CLAU DE L'ESTRATÈGIA DE TRANSFORMACIÓ DIGITAL

Sr. Mario Alguacil Sanz

Director d'estratègia corporativa i polítiques digitals a l'Ajuntament de Sant Feliu de Llobregat

13:45 – 15:15 **Dinar peu dret i visita a expositors al voltant de la zona de dinar**

15:15 – 16:15 **BLOC CONSTRUCCIÓ INDUSTRIALITZADA**

Ponència 1: PROMOCIONS D'HABITATGE PÚBLICA DE L'IMHAB APLICANT CRITERIS DE CONSTRUCCIÓ INDUSTRIALITZADA Y BAIX IMPACTE AMBIENTAL

Sr. Daniel López

Coordinador Obres

Departament de Projectes i Obres a l'IMHAB (Institut Municipal de l'habitatge i Rehabilitació de Barcelona) -Ajuntament de Barcelona

Ponència 2: IMPRESSIÓ D'UN PONT EN 3D A LA POBLA LILLET

Sr. Louison Poudelet

Responsable de CIM UPC de la línia de investigació sobre impressió 3D en el sector de la construcció i coordinador del projecte de investigació del pont en 3D en el municipi de la Pobla de Lillet

Ponència 3: LA SAGRADA FAMÍLIA COM A EXEMPLE DE CONSTRUCCIÓ INDUSTRIALITZADA DE PRECISIÓ

Sr. Fernando Villa

Director del departament d'edificació i tecnologia
Basílica de la Sagrada Família

16:15 – 17:30 **TAULA RODONA: REPTES URBANS DE FUTUR.**

Conferència HAPPY CITY. Transformar la vida a través del disseny urbà

Sr. Charles Montgomery

Urbanista canadenc

Moderador:

Sr. Ricard Font

Director general de BIMSA

Membres taula:

Sra. Cristina Garrido

CEO d'Anteverti, directora de CitiesToBe — la plataforma de coneixement d'Anteverti
Comissària dels spin-off internacionals de l'Smart City Expo World Congress.

Sra. Maria Buhigas.

Arquitecta en cap a l'ajuntament de Barcelona.

Sr. Ramon Gras.

Urban Innovation Researcher en Harvard University and Co-Founder en Aretian. Es MDE por Harvard, MEng en Ingeniería de Sistemas por el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) y MSc Civil Engineer por UPC-BarcelonaTech.7

Sr. Joan Serra

Director General de l'Associació de municipis per la Mobilitat i el Transport Urbà (AMTU)

17:30 – 17:45 **Conclusions i cloenda**

Conclusions:

Sr. Francisco Diéguez

Director General en ITeC (Institut de Tecnologia de la Construcció)Cloenda:

Cloenda:

Sra. Laia Bonet

Regidora - Consell Municipal
Primera Tinent de l'alcaldia
Direcció de l'àrea - Àrea d'Urbanisme, Transició Ecològica, Serveis Urbans i Habitatge

17:45 **Copa de cava i networking.**

AMB EL SUPORT DE:



Associació
Catalana
de Municipis



AMB
Àrea Metropolitana
de Barcelona



Ajuntament de
Barcelona



ASSOCIACIÓ
DE MUNICIPIS
PER LA MOBILITAT I
EL TRANSPORT URBA



constCAT



construeixelfutur.cat



Diputació
Barcelona



Generalitat de Catalunya
Departament
de la Presidència

MEMBRES DEL COMITE D'HONOR:

Molt Honorable Senyor Salvador Illa

President de la Generalitat de Catalunya

Excelentíssima Senyora Lluïsa Moret

Presidenta de la Diputació de Barcelona i Alcaldessa de Sant Boi de Llobregat

Honorable Senyora Meritxell Budó

Presidenta de la Associació Catalan de Municipis (ACM) i Alcaldessa de La Garriga

Honorable Senyora Aurora Carbonell

Presidenta de la Associació de Municipis per la Mobilitat i el Transport Urba i Alcaldessa de Sitges

Sr. D. Josep Gassiot

President de la Confederació Catalana de la Construcció

Sr. D. Manuel Romero

President de L'Associació Catalana de Constructors d'obra Pública (CONSTCAT)

Sra. María José García-Pelayo

Presidenta FEMP (Federación Española de Municipios y Provincias) i alcaldessa de Jerez de la Frontera.

EMPRESSES PATROCINADORES:

soriguè

EMPRESSES COL·LABORADORES:

DIREXIS
TUSGSAL