



CONSTRUIR EN CLAVE SOSTENIBLE

29-30 MAYO 2025 - MADRID

CONGRESO NACIONAL 2025

Auditorio Fundación Giner de los Ríos

Día 1

29 de mayo

8:30	Registro
	Acreditaciones & Kit de bienvenida
9:00	Bienvenida
	Relatoría introductoria de la iniciativa (Observatorio 2030) - Mari Ángel López Amado
	Marta Vall-llossera Ferran Presidenta del Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
	Esther Soriano Hoyuelos Directora General de Saint-Gobain Solutions
	Teresa Taboas Veleiro Vicepresidenta de la Unión Internacional de Arquitectos (UIA)
	Iñaqüi Carnicero Alonso-Colmenares Secretario General de Agenda Urbana, Vivienda y Arquitectura, Ministerio de Vivienda y Agenda Urbana (MIVAU)
	Relatoría introductoria de la iniciativa (dinamizador)
9:30	Ponencia inaugural
	Relatoría sesión (Observatorio 2030) – Elisa Pozo Menéndez
	Manuel Bouzas Barcala – Premio Princesa de Girona 2025
	Introducción: Observatorio 2030 da paso a sesión - Enrique Ramírez
10:15	ARCE 2050: Calidad Arquitectónica y Sostenibilidad
	Proyecto ARCE 2050. Arquitectura Cero Emisiones
	ARCE 2050. Un proyecto compartido - Maite Verdú Martínez Directora General de Agenda Urbana y Arquitectura del Ministerio de Vivienda y Agenda Urbana (MIVAU)
	La planificación estratégica de la rehabilitación: El Plan Nacional de Renovación de los Edificios - Ainhoa Díez de Pablo Directora de la División de Innovación y Sostenibilidad del Ministerio de Agenda Urbana y Arquitectura (MIVAU)
	La sostenibilidad en la normativa: el nuevo Documento Básico de Sostenibilidad Ambiental del Código Técnico de la Edificación (DB-CTE) - Juan Queipo de Llano Moya Dr. Arquitecto en el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IETcc-CSIC)
	Estrategias de MITECO sobre descarbonización – PC Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO)
11:15	Mesa de debate
	Participación de los coordinadores/miembros de las 5 mesas de expertos – PC
	Modera: – PC
	Cecilia Foronda Alianza Por La Rehabilitación De Viviendas Sin Dejar A Nadie Atrás
	PC
	Juan Rubio del Val Director del Observatorio Ciudad 3R
	Carmen Sánchez-Guevara Directora del Máster en Medio Ambiente y Arquitectura Bioclimática de la Universidad Politécnica de Madrid (MAYAB-UPM)

Un proyecto en colaboración con

Con el apoyo de



CONSTRUIR EN CLAVE SOSTENIBLE

29-30 MAYO 2025 - MADRID

CONGRESO NACIONAL 2025

	Dolores Huerta Directora General de GBCe
12:15	Café
	Píldora y Relatoría (dinamizador)
	Introducción: Observatorio 2030 da paso a sesión – Enrique Ramírez
12:45	Buenas prácticas ejemplos de iniciativas de interés alineadas con ARCE 2050 / PNRE – PC
	Introducción: Observatorio 2030 da paso a sesión – Enrique Ramírez
	Comunicación 1 Miguel Ángel Pascual Buisán “Como abordar el nuevo CTE de sostenibilidad en los edificios. Complemento SG ACV en Ce3X”
	Comunicación 2 Lieven De Groote y Ana Castillo “Hacia un modelo circular. Contribución de carácter práctico”
	Comunicación 3 César Bartolomé Muñoz “Estrategias de diseño eficiente y reducción de la huella de carbono embebida de estructuras de hormigón y caso de estudio en proyectos de Neinor Homes”
	Relatoría sesión (Observatorio 2030) – Elisa Pozo Menéndez
13:50	Conversatorio de Agentes Catalizadores de la Sostenibilidad
	Justo Orgaz Domínguez Experto en Sostenibilidad de Green Building Council España (GBCe)
	Mireya Reguart Oyarbide Secretaria General de la Asociación Sostenibilidad y Arquitectura (ASA)
14:30	Píldora temática y Relatoría (dinamizador)
14:35	Comida
15:30	Herramientas y procesos para la sostenibilidad integral: la Industrialización y la digitalización.
	Relatoría sesión (Observatorio 2030) – Elisa Pozo Menéndez
15:35	Experto - Ponencia contexto histórico de la industrialización
	Javier Pérez Herreras Catedrático de proyectos arquitectónicos en el Instituto de Patrimonio y Humanidades de la Universidad de Zaragoza
15:50	Conversatorio sobre los procesos de industrialización colaborativos: un ejemplo de buena práctica
	Moderador/a: Javier Pérez Herreras Catedrático de proyectos arquitectónicos en el Instituto de Patrimonio y Humanidades de la Universidad de Zaragoza
	Caso de buena práctica colaborativa: Oficinas Polaris North, Manoteras 12
	Profesional de la arquitectura: Fermín Vázquez B720 Fermín Vázquez Arquitectos
	Empresa PC
	Empresa PC
	Introducción: Observatorio 2030 da paso – Alba Ramírez Saiz
16:15	Comunicación 4 Ponente – PC “Woodie: DfMA-D. Diseño para la fabricación, el montaje y el desmontaje. El edificio como mina de materiales y reservorio de carbono” (SG)
	Comunicación 5 Diego Rodríguez de Ita “Análisis de morfologías evolutivas con CFD: mejorar la ventilación natural en vivienda de patio central”
16:30	Píldora y Relatoría (dinamizador)

Un proyecto en colaboración con

Con el apoyo de



CONSTRUIR EN CLAVE SOSTENIBLE

29-30 MAYO 2025 - MADRID

CONGRESO NACIONAL 2025

	Introducción: Observatorio 2030 da paso - Alba Ramírez Saiz
16:35	La inteligencia artificial y la digitalización de los procesos de calidad arquitectónicos: a debate.
	Nuria Vallespín Toro Profesora Dr. Arquitecta de la Universidad Europea de Canarias: La Orotava
	Vicente Molina Domínguez Director Formación de la European School of Architecture
	Relatoría sesión (Observatorio 2030) – Elisa Pozo Menéndez
17:00	Entrevistas temáticas dinámica participativa
	Gestor de preguntas: Observatorio 2030 Dinamizador/a: Alba Ramírez Saiz Investigadora en movilidad inclusiva de la Universidad Politécnica de Madrid Ester Higuera García Catedrática en Ciudad y el Medio de la Universidad Politécnica de Madrid José Luis Borau Jefe del Área de Accesibilidad al Medio Físico de Fundación ONCE Ana González Martín Fundación Laboral de la Construcción
	Relatoría resumen jornada y avances día 2 (dinamizador)
18:00	Fin de la jornada

Un proyecto en colaboración con



Con el apoyo de



Día 2

30 de mayo

8:30	Exposición trabajos finalistas/premiados concurso Saint-Gobain de las escuelas de Arquitectura de España
9:00	Nuevas formas del habitar: la vivienda como una oportunidad para el sector y la sociedad.
	Relatoría sesión (Observatorio 2030) – Elisa Pozo Menéndez
	Atlas Global de la Vivienda - Affordable Housing Activation (AHA). Grupos de Trabajo de Vivienda impulsados por el Observatorio 2030 – Elisa Pozo y Enrique Ramírez Coordinadora y Secretario Técnico del Observatorio 2030 del Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
9:20	Presente y Futuro, la vivienda a dos velocidades - Javier Martín Director General de Vivienda y Suelo del Ministerio de Agenda Urbana y Arquitectura (MIVAU)
	Píldora y Relatoría (dinamizador)
	Introducción: moderador/a da paso - Mari Ángel López Amado
9:45	En el centro el hogar y su entorno próximo a debate.
	Moderador/a: Mari Ángel López Amado Directora del Observatorio 2030 del Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
	Javier Martín Director General de Vivienda y Suelo del Ministerio de Agenda Urbana y Arquitectura (MIVAU)
	Luis Martínez Sicluna Sepúlveda Secretario General de la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP)
	Gema Gallardo Pérez Directora General de PROVIVIENDA
	Carolina Roca Vicepresidenta de la Asociación de Promotores Constructores de España (APCE) y Presidenta de ASPRIMA
	Introducción: Observatorio 2030 da paso a diferentes escalas y comunicaciones - Sergio García-Gasco Lominchar
10:35	Arquitectura social a diferentes escalas.
	Centro de Acogida para Mujeres sin Hogar, Barcelona Vivas Arquitectos
	Edificio Garralda, 4 viviendas VPO - Rodrigo Núñez Carrasco Rodrigo Núñez Arquitectos
10:55	Comunicación 6 Pecha Kucha Daniel Galar “UNIT-E. Comunidad de 58 VPO pasivas para alquiler intergeneracional”
	Comunicación 7 Pecha Kucha Ramón Bosch y Albert Ferré “Construir vivienda social en clave sostenible. Los casos del Gimnàs Social Sant Pau e Illa Sibèria”
	Comunicación 8 Pecha Kucha Crea Madrid Nuevo Norte “Laboratorio de Innovación Soluciones Urbanas”



CONSTRUIR EN CLAVE SOSTENIBLE

29-30 MAYO 2025 - MADRID

CONGRESO NACIONAL 2025

	Comunicación 9 Pecha Kucha Tomás Humada Buitron "Rehabilitación Energética Integral. Comunidad de Propietarios Torre Efisa, La Coruña."
11:30	Café
12:00	La rehabilitación y regeneración como instrumentos para los nuevos paradigmas sociales.
	Relatoría sesión (Observatorio 2030) – Elisa Pozo Menéndez
	Conversatorio sobre la NBE aplicado en las diferentes escalas: rehabilitación, regeneración y equilibrio territorial
	Moderador/a: Sergio García-Gasco Lominchar Subdirector del Observatorio 2030 del Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
	Marcos Ros Sempere Eurodiputado y miembro de la New European Bauhaus (NEB) en el Parlamento Europeo Video (3')
	Elisa Rivera Mendoza Directora General de Planificación, Coordinación y Transferencia de Conocimiento del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MICIU)
	Ana de los Ángeles Marín Andréu Directora General de Políticas contra la Despoblación del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico
	José Antonio Tallón Jefe de la Unidad de Apoyo de la DG Agenda Urbana y Arquitectura
	Píldora y Relatoría (dinamizador)
	Introducción: Moderador/a da paso (Sergio)
12:30	Regeneración Urbana y Rural Integral: Un reto para el sector y la sociedad
	Moderador/a: Manuel Herrero Presidente de la Unión de Agrupaciones de Arquitectos Urbanistas de España (UAAU)
	Rehabilitar para re-habitar y re-vitalizar
	Elvira López Vallés Directora de la Red Oficinas de Apoyo a la Rehabilitación (OAR) 2022 - 2025
	Barrios y pueblos en Regeneración. La Agenda Urbana Española
	Sonia Hernández Partal Subdirectora General de Políticas Urbanas, de la Dirección General de Agenda Urbana y Arquitectura del Ministerio de Agenda Urbana y Arquitectura (MIVAU)
	Carlos Delgado Méndez Alcalde de Valverde de Burguillos. Proyecto Piloto. Agenda Urbana y Plan de Acción Local
	Equilibrio territorial a través de grupos de acción local
	Pilar Solano Domínguez Gerente en la Asociación para el Desarrollo del Valle del Alagón (ADESVAL)
	Debate
	Introducción: Observatorio 2030 - Sergio García-Gasco Lominchar
13:30	Comunicación 10 Alejandro Pacheco Vidal y Alexandra Paulino "Planificando desde la salud en Getafe; diseño de barrios industriales y residenciales"
	Comunicación 11 "Mitigación de la Pobreza Energética a través de la Rehabilitación Urbana: el Proyecto EPIU-Getafe Hogares Saludables como Modelo de Innovación y Acción Social"

Un proyecto en colaboración con

Con el apoyo de



CONSTRUIR EN CLAVE SOSTENIBLE

29-30 MAYO 2025 - MADRID

CONGRESO NACIONAL 2025

	Comunicación 12 Enrique Nieto y Fernando de Retes Aparicio “Recuperación paisajística y funcional de huertos y de la acequia Mayrena (siglo VXI) en el casco histórico de Caravaca de la Cruz. Para una renaturalización de los recintos históricos”
13:50	Relatoría final (dinamizador + Observatorio 2030) Conclusiones del evento
	Introducción: Observatorio 2030 - Sergio García-Gasco Lominchar
14:00	Cierre del evento - Entrega de reconocimientos a estudiantes
	Intervención de concursantes y premiados
	Manuel Blanco Lage Director de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid
	Esther Soriano Hoyuelos Directora General en Saint-Gobain
	Marta Vall-llossera Ferran Presidenta del Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
14:30	Comida
15:30	Visita al Giner de los Ríos (*bajo inscripción)
16:30	Fin congreso

Un proyecto en colaboración con



Con el apoyo de

