INAUGURAMOS EL OCTUBRE URBANO CON EL CONGRESO CIUDADES DEL FUTURO

El pasado miÃ©rcoles, 4 de octubre, enmarcado dentro del Octubre Urbano, tuvo lugar en el Teatro Campos ElÃseos de Bilbao la segunda ediciÃ³n del Congreso â??Ciudades del Futuroâ?• organizado por El Correo y Bilbao Urban & Cities Design, en colaboraciÃ³n con el Departamento de PlanificaciÃ³n Territorial, Vivienda y Transportes y la SecretarÃa General de TransiciÃ³n Social y Agenda 2030 del Gobierno Vasco. En Ã©l, una treintena de expertos pudieron debatir sobre el futuro y los retos a los que se enfrentan las urbes.

La sesiÃ³n comenzÃ³ a las 9:15 de la mano de JosÃ© Miguel SantamarÃa Director del Correo,, Javier Arrola, Director de la regiÃ³n Norte de Iberdrola; Manel Villalante, Director General de Desarrollo y Estrategia de Renfe; Juan Carlos Abascal, Alcalde de Ermua y Presidente de Red innpulso e IÃ±aki Arriola, Consejero de PlanificaciÃ³n Territorial , Vivienda y Transportes, que inauguraron oficialmente el evento.

Como notas destacadas, el Consejero Arriola insistiÃ³ en que las urbes sÃ³lo avanzarÃ¡n si involucran a todos los que intervienen en ellas. El Presidente de Red innpulso por su parte, quiso poner el acento en las personas: â??Las ciudades no son inteligentes, las hacen inteligentes sus ciudadanosâ?•. Otra de las conclusiones que en este caso sacÃ³ en claro Villalante fue la siguiente: â??Si estamos cambiando la forma de vivir debemos cambiar cÃ³mo nos movemosâ?•. Y finalmente desde Iberdrola remarcaron la necesidad de contar â??con un acceso a la electricidad de calidad, sostenible y



Arnau Grignard, Investigador Senior del City Science Lab del MIT, fue el encargado de abrir las ponencias del Congreso, bajo el tÃtulo de *Â« ModelizaciÃ³n computacional e interfaces tangibles para espacios urbanosÂ».*

El CientÃfico del MIT nos presentÃ³ CityScope, una herramienta que crea un micromundo artificial que analiza el comportamiento futuro de las ciudades. â??Ayuda a comprender los ecosistemas urbanos antes y durante todo el proceso de diseÃ±o y ejecuciÃ³nâ?•

Tras Grignard, tuvo lugar la primera Mesa Redonda del dÃa, moderada por Sergio DÃaz de Garayo Balsategui, Research Manager Energy Transition in Cities â?? CENER (Centro Nacional de EnergÃas Renovables): *â??Comunidades energÃ©ticas â?? Ciudades neutras en carbonoâ?•.* En ella participaron Alejandro del Amo, CEO y fundador de ABORA; Julia LÃ³pez Ventura, Directora Regional para Europa en C40 Cities y Juan Luis Diego, consejero Delegado de Edinor (EnergÃa Distribuida del Norte S.A.)

En esta Mesa Redonda, los participantes abordaron algunas de las soluciones que descarbonizarÃ¡n los entornos urbanos, dejando como gran titular que â??el desafÃo de la sostenibilidad se va a jugar en las ciudadesâ?•. La Directora de C40 Cities Europa insistiÃ³ en que se debe avanzar en la rehabilitaciÃ³n de las viviendas mÃ¡s humildes â??Se calcula que de los 25.000 kilometros cuadrados de viviendas que hay en Europa son muy antiguos y necesitan reformasâ?•. Por su parte, del Amo quiso destacar el trabajo que vienen desarrollando con paneles solares hÃbridos como clave para aumentar el ahorro y la competitividad. Y el Consejero Delegado de Edinor, por su parte, se centrÃ³ en la potencialidad de las comunidades energÃ©ticas que estÃ¡n desarrollando en el PaÃs Vasco y su contribuciÃ³n para descarbonizar el consumo.

La siguiente Mesa Redonda fue *â??La agenda urbana como instrumento de planificaciÃ³n y captaciÃ³n de fondosâ??,* centrada en los preceptos de la Agenda 2030 y su ODS 11 enfocado a la consecuciÃ³n de comunidades y ciudades mÃ¡s sostenibles. Moderada en este caso por Enric Serra Director del Ã•rea de PlanificaciÃ³n Territorial del Ayuntamiento de Viladecans, participaron como ponentes Amaia del Campo, alcaldesa de Barakaldo; Juan Carlos Abascal, alcalde de Ermua y Ainhoa Basabe, alcaldesa de Sestao.



Todos ellos pusieron en valor el desarrollo de la Agenda Urbana en sus respectivos municipios, lo que les ha permitido diseÃ±ar una Hoja de Ruta a modo de plan estratÃ©gico urbano. Para su desarrollo exitoso destacaron la necesidad de una visiÃ³n transversal, la financiaciÃ³n y la colaboraciÃ³n entre distintos agentes. Las soluciones propuestas son segÃºn Abascal las que mejor reflejan la transversalidad, ya que ademÃ¡s del Ã¡mbito urbanÃstico, tambiÃ©n se centran en aspectos econÃ³micos y sociales.

En definitiva la Agenda 2030 y sus ODS se articulan como un marco global sobre el que todas las entidades, tanto pÃºblicas como privadas desarrollarÃ¡n sus planes y estrategias para acercar sus

metas a los ODS e impactar de forma positiva en las 169 metas globales.

Y la Agenda Urbana se concibe como un herramienta para que todos los actores que intervienen en las ciudades y persiguen un desarrollo equitativo, justo y sostenible, puedan, sin importar su naturaleza, elaborar sus propios Planes de AcciÃ³n.

Tras la pausa para cafÃ© de media maÃ±ana, el congreso se retomÃ³ con la ponencia Arquitectura internacional, *â??The circle and the squareâ?•*, llevada a cabo por BelÃ©n Moneo y Jeff Brock, Arquitectos y Socios Fundadores de Moneo Brock.

Los arquitectos defendieron la necesidad de crear zonas pÃºblicas de calidad como elemento clave para el buen funcionamiento de las ciudades. â??Creemos que la arquitectura debe mejorar el medio en el que vivimosâ?• alegÃ³ Moneo. AdemÃ¡s quisieron destacar el espacio pÃºblico, diciendo que es esencial para el bienestar de los ciudadanos.

La maÃ±ana siguiÃ³ con la Mesa Redonda *â??Movilidad futura sostenible y conectada: el reto de las zonas de bajas emisionesâ?•*, moderada por Fernando Zubillaga, gerente del ClÃºster Movilidad y LogÃstica. Ane Insausti, Diputada de PromociÃ³n EconÃ³mica y Proyectos EstratÃ©gicos de la DiputaciÃ³n Foral de Gipuzkoa y presidenta de MUBIL; Sonia Segade, responsable de TransformaciÃ³n TecnolÃ³gica de Renfe Operadora y Eduardo Lobato, delegado comercial Iberdrola en el PaÃs vasco participaron en ella.



De esta conversaciÃ³n, podemos destacar que ofrecer medios de transporte sostenibles y que respondan a las necesidades de los ciudadanos es la clave. Generar medios de transporte integrales capaces de movilizar personas y mercancÃas y ofertar servicios de movilidad a demanda y puerta a puerta, se consignaron como objetivos a alcanzar.

Seguidamente, el Director Adjunto y Jefe de la Unidad de Clima del Departamento de TransiciÃ³n EcolÃ³gica y Clima de ParÃs, Yann FranÃ§oise, expuso su ponencia*â??Plan de AcciÃ³n ClimÃ¡tica de ParÃs, cÃ³mo construir una ciudad neutra en carbono, mÃ¡s justa, integradora y resilienteâ?•.*

FranÃ§oise nos dibujÃ³ un ParÃs del 2050 con energÃa 100% renovable y libre de emisiones, situando a la capital francesa como un ejemplo de transformaciÃ³n ecolÃ³gica. Aunque quiso remarcar que â??es imposible tener en cuenta una polÃtica climÃ¡tica sin tener presentes los impactos sociales y econÃ³micosâ?•.

Haizea Aguirre, Arquitecta y Urbanista principal en NAIDER fue la moderadora de la Ãºltima Mesa Redonda de la maÃ±ana, titulada *â??Municipios verdes y saludables â?? RenaturalizaciÃ³nâ?•*. En ella participaron Pedro Calaza, Presidente de la AsociaciÃ³n EspaÃ±ola de Parques y Jardines; EfrÃ©n Feliu Torres, Gerente de AdaptaciÃ³n al Cambio ClimÃ¡tico Tecnalia; Hektor Orbe Abarrategi, Subdirector de Desarrollo de Iniciativas y Estrategia del Consorcio de Aguas de Bilbao-Bizkaia y Javier LÃ³pez, Teniente Alcalde de Ciudad Sostenible y Resiliente de Sant Boi.

Todos ellos estuvieron de acuerdo en que pasar de lo estÃ©tico a lo ecofuncional es clave para que las intervenciones ofrezcan soluciones. El representante del Consorcio de Aguas de Bilbao-Bizkaia fue tajante: â??El desarrollo sostenible no es una opciÃ³n, es una necesidad vitalâ?•. Por su parte, Javier LÃ³pez lo tuvo claro: â??Esto es una maratÃ³n y el proceso es apasionante. Las soluciones vendrÃ¡n con un trabajo generacional con las futuras generaciones, con la educaciÃ³n de nuestros niÃ±os y niÃ±as y recuperar el relato frente a los que solo les interesa el yoâ?•.

Desde Tecnalia se destacÃ³ la multifuncionalidad de las soluciones basadas en la naturaleza y sus co-beneficios contra el cambio climÃ¡tico. Y Calaza por su parte sacÃ³ a relucir el concepto de Ciudad BiofÃlica, que va mucho mÃ¡s allÃ¡ que la Ciudad Verde a secas.

DespuÃ©s de esta Mesa, tuvo lugar el Lunch Networking al que asistieron 100 invitados entre ponentes y asistentes, con el objetivo de reforzar como punto de encuentro del Congreso. A lo que le siguiÃ³ la primera Mesa Redonda de la tarde, moderada en este caso por Xabier Arruza, Fundador y Coordinador de Bilbao Urban & Cities Design. La mesa fue titulada *â??La Inteligencia Transformadora en las ciudades: TecnologÃas para el cambio. Gemelos digitalesâ?•*, e intervinieron en ella Gonzalo Pellejero, lÃder del Ã•rea de TecnologÃa de TECH Friendly; LucÃa Alcibar-Arechuluaga, Responsable de Desarrollo de Negocio de Inkolan y Oscar Chamat-NuÃ±ez, Policy Officer en Metropolis, AsociaciÃ³n Mundial de las Grandes MetrÃ³polis.



La Mesa debatiÃ³ sobre una de las tres grandes transformaciones, como es la digital, de la que las ciudades no son ajenas, ya que la transformaciÃ³n digital de las ciudades generarÃ¡ oportunidades de negocio a nivel mundial, por el orden de los 2,46 billones de dÃ³lares en 2025.

El futuro de las urbes pasa por el tratamiento y la gestiÃ³n de la enorme cantidad de datos que se recogen.Crear ciudades mucho mÃ¡s participativas, gestionar los recursos disponibles de manera mÃ¡s eficiente, la automatizaciÃ³n en la prestaciÃ³n de servicios, optimizaciÃ³n de todo tipo de

transportes, planificar la ciudad, conocer los flujos de turismo o mejorar la seguridad se encuentran entre las mÃºltiples aplicaciones del denominado Big Data en las ciudades.

Como ejemplo de una de las tecnologÃas de aplicaciÃ³n urbana se analizÃ³ el papel del gemelo digital en la transformaciÃ³n de las urbes. Al respecto de esto, la Responsable de Desarrollo de Negocio en Inkolan alegÃ³ que la tecnologÃa ayuda a tomar decisiones y cada ciudad debe elegir la mÃ¡s adecuada. Pellejero, por su parte, destacÃ³ la importancia de invertir tiempo para aprender a dominar las herramientas digitales, ya que son indispensables. Oscar Chamat por su parte abogÃ³ por la necesidad de estandarizar el dato y poder de este modo realizar comparativas entre ciudades, que en estos momentos no resultaba tan sencillo.

Â«El reto de las ciudades sin futuroÂ» fue el tÃtulo que adoptÃ³ la siguiente ponencia de la tarde. Esta fue desarrollada por Ã•lvaro Porcuna, experto principal para Smart Cities and Communities del grupo AmÃ©rica MÃ³vil.

Porcuna departiÃ³ sobre la necesidad de que las urbes respondan a cuestiones sociales, climÃ¡ticas y econÃ³micas. El experto nos mostrÃ³ su preocupaciÃ³n: â??Estamos viendo que esas ciudades no se estÃ¡n creando de una forma orgÃ¡nica ni sostenible. Son oleadas de personas que llegan todos los aÃ±os a buscar su lugar, generando problemas con el espacioâ?•.

La Ãºltima Mesa Redonda del Congreso fue la moderada por Marta GonzÃ¡lez Cavia, Arquitecta en G&C Arquitectos, bajo el tÃtulo *â??Nuevos modelos de construcciÃ³nâ?•*. En ella participaron Ã?scar Azkarate, Director General de Baskegur; Pablo GarcÃa Astrain, Director de Vivienda, Suelo y Arquitectura del Gobierno Vasco y Pedro Rebollar, Director General en JIT Housing.

En esta Ãºltima conversaciÃ³n, se analizaron los retos a los que se enfrenta el sector en forma de innovaciÃ³n y de nuevos modelos de construcciÃ³n. Azkarate quiso destacar el uso de productos naturales y renovables en la construcciÃ³n: â??Uno de los tres ejes principales de la estrategia de bioeconomÃa es la construcciÃ³n sostenible en el material que seaâ?•, destacando asÃ mismo la importancia de cuantificar la sostenibilidad en valores econÃ³micos. AdemÃ¡s, tambiÃ©n se hizo hincapiÃ© en la falta de formaciÃ³n y de experiencia que existe en relaciÃ³n a los nuevos sistemas constructivos y en las nuevas formas de entender cÃ³mo se acomete una obra. En consecuencia, se vio la necesidad de formar a los agentes del sector no solo en el Ã¡mbito constructivo sino tambiÃ©n en certificaciones o informes de impacto. Rebollar por su parte demandÃ³ el papel de la AdministraciÃ³n para diseÃ±ar proyectos que puedan ser visitados, analizados y palpados.

La encargada de cerrar esta Segunda EdiciÃ³n del Congreso Ciudades del Futuro fue Elisa Rivera Mendoza, Jefa de Gabinete de la SecretarÃa General de InnovaciÃ³n en el Ministerio de Ciencia e InnovaciÃ³n, quien condujo la ponencia de clausura.

Rivera recalcÃ³ la necesidad de una buena coordinaciÃ³n y una gobernanza multinivel en el camino hacia el futuro.Tras destacar el papel fundamental de las ciudades en esta lucha, la jefa de Gabinete de la SecretarÃa General de InnovaciÃ³n profundizÃ³ en la importancia de presidir el Consejo de la UniÃ³n Europea, subrayando cuatro objetivos prioritarios. El primero, la industrializaciÃ³n, la soberanÃa tecnolÃ³gica y la autonomÃa; el segundo, la cohesiÃ³n territorial y social; el tercero, la transiciÃ³n ecolÃ³gica y la adaptaciÃ³n al cambio climÃ¡tico; y el cuarto, reforzar la UniÃ³n Europea.



La organizaciÃ³n de este proyecto se coordina desde la AsociaciÃ³n Bilbao Urban & Cities Design, que agrupa a una serie de profesionales y empresas a modo de Think Tank, que apuestan por nuevos modelos de ciudades mÃ¡s inclusivas y sostenibles, asÃ como por estrategias innovadoras de crecimiento y participaciÃ³n.

Fecha
2026/11/29