



III Congreso de la RECI: innovación y tecnología para un futuro con ciudades más “vivibles”

Responsables locales y expertos públicos y privados nacionales e internacionales debatieron durante dos jornadas sobre las ciudades inteligentes en el marco del III Congreso de la RECI, 03 Congreso Smart City, un foro de encuentro en el que la innovación fue nuevamente protagonista como herramienta fundamental para crear un futuro con ciudades y municipios más “vivibles”.



Redacción

En total fue medio centenar el número de municipios participantes en este encuentro, el tercero que celebra la Red Española de Ciudades Inteligentes, y que en esta ocasión tuvo como sede el municipio madrileño de Las Rozas (los anteriores se celebraron en Valencia y Palma). A esa cincuentena de responsables locales españoles se sumaron ponentes de Brasil, Finlandia, Corea, Londres y Estados Unidos, marcando carácter internacional en las dos jornadas de trabajo.

En esta ocasión el enfoque estuvo centrado en las personas y sus necesidades y, por ello, el Congreso se planteó

desde el principio como “*un evento inspirador y educativo; catalizador de ideas y soluciones para la construcción de ciudades más inteligentes y sostenibles en el futuro*” así como “*un punto de encuentro para compartir conocimientos, experiencias y soluciones que impulsen el desarrollo de las comunidades urbanas hacia un futuro más inteligente y sostenible*”.

Intercambio de experiencias

El intercambio de conocimientos y buenas prácticas entre sus miembros es la línea que marca el funcionamiento de



la RECI a la hora de promover y coordinar iniciativas relacionadas con la transformación digital y la sostenibilidad urbana. El objetivo de esta Red, cuya Secretaría Técnica es la FEMP, es fomentar el desarrollo de ciudades inteligentes que mejoren la calidad de vida de sus habitantes a través de la implementación de tecnologías avanzadas y la colaboración entre entidades públicas y privadas.

Precisamente esa actividad de intercambio fue uno de los puntos destacados por el Secretario General de la FEMP, Luis Martínez-Sicluna, en su intervención durante el acto de apertura del Congreso, en la que destacó la tarea de intercambio de experiencias y buenas prácticas para obtener el máximo rendimiento de las apuestas tecnológicas en los diferentes ámbitos de actividad municipal. Martínez-Sicluna, que reconoció el trabajo de los Gobiernos Locales y de los técnicos que forman parte de la RECI, aseguró que desde la FEMP, *“somos conscientes de la importancia que la transición tecnológica está aportando a diferentes ámbitos de responsabilidad municipal en los que la digitalización y el uso de dispositivos inteligentes suponen un gran beneficio”*; y añadió que el despliegue de tecnologías afecta a una gran variedad de áreas que van del ahorro energético, la movilidad sostenible, la atención a las personas o la seguridad, hasta el medio ambiente, las infraestructuras, la habitabilidad o la participación ciudadana.

La intervención del Secretario General de la Federación estuvo precedida por la de Carme Artigas, Secretaria de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial, que en su alocución por vídeo se mostró convencida de que *“el Congreso es un espacio único para compartir buenas prácticas y experiencias”*, y del que surgirán *“nuevas dinámicas para el futuro de nuevos modelos de ciudad”*.

El capítulo de intervenciones en el acto inaugural lo completaron la Vicepresidenta de la RECI, Vicepresidenta segunda de la FEMP y Alcaldesa de Santander, Gema Igual; la Vicepresidenta Primera de la FEMP y Alcaldesa de A Coruña, Inés Rey; y el Alcalde anfitrión, José de la Uz; que pusieron de relieve el gran avance que han favorecido las 140 ciudades que actualmente integran la RECI, cuando ha transcurrido algo más de una década desde su puesta en marcha.

Para Gema Igual, 10 años después, con la experiencia de 140 municipios *“ya nadie duda de que la tecnología forma parte del día a día de las ciudades”*. Igual agradeció a los Alcaldes y a los más de 650 técnicos que han venido participando en la actividad de la RECI durante este tiempo su trabajo y sus éxitos, y también reconoció la colaboración con el Gobierno Central y la público-privada. Avanzó sobre los logros y dificultades a abordar en el marco del Congreso, destacando que *“es un intercambio de opiniones, una puesta en valor de los retos conseguidos -para replicarlos- y también de lo que no ha salido bien -para que no se replique-”*, un foro para *“socializar la tecnología”*.



Premios Buenas Prácticas RECI

En el III Congreso fueron reconocidas las mejores prácticas de la Red Española de Ciudades Inteligentes en cuatro categorías:

Premio Gobierno, Innovación Social y Economía Inteligente

Ayuntamiento de PATERNA: “Paterna en movimiento”

Premio Ciudad Verde, Sostenibilidad e Infraestructuras

Ayuntamiento de RIVAS-VACIAMADRID: “Comunidad de Energía Global”

Premio Digitalización e Inteligencia Artificial

Ayuntamiento de VALENCIA: “Proyecto Europeo MATcHUP”

Premio Colaboración Público-Privada

CABILDO INSULAR DE LA PALMA junto a Telefónica: “La Palma Smart Island, rumbo a una isla eficiente”



La Alcaldesa de A Coruña y Vicepresidenta Primera de la FEMP, Inés Rey, se mostró convencida de que el Congreso será fuente de nuevas iniciativas que *“mejorarán la vida de las ciudades”*, y aseguró que *“nada de lo que pasa en una ciudad es ajeno al Ayuntamiento”*, y por eso, ante la falta de recursos, *“tenemos que exprimir al máximo los recursos de los que disponemos, por eso exprimimos al máximo la tecnología con todas las posibilidades que nos ofrece”*, a las que añadió la de convertir las ciudades en *“polos de atracción de talento”* y *“generación de riqueza”*.



Finalmente, el Alcalde de las Rozas, José de la Uz, destacó el crecimiento y la mejora de las ciudades con la incorporación de las tecnologías habilitadoras y de su potencial. Tras subrayar la importancia de la innovación tecnológica y la relevancia de la RECI como marco de intercambio y aprovechamiento de experiencias, dio paso a la primera Mesa del Congreso, titulada “El futuro inteligente de las Ciudades Inteligentes”, que sentó las bases para los debates posteriores.

Líneas y mesas de trabajo

La Red Española de Ciudades Inteligentes ha trabajado en el Congreso con tres grupos especializados: el Grupo 1, Gobierno, Innovación Social y Economía Inteligente; el Grupo 2, Ciudad Verde: Sostenibilidad e Infraestructuras; y el Grupo 3, Digitalización e Inteligencia Artificial.



El diálogo abierto y bidireccional se ha articulado en torno a cinco bloques temáticos. Los tres primeros se desarrollaron en la primera jornada; fueron las Tecnologías Habilitadoras; los Espacios de Datos; y la Innovación Social y Accesibilidad. Sobre Tecnologías Habilitadoras, que incluyen el Internet de las cosas y la conectividad avanzada, y crean la infraestructura necesaria para conectar todos los aspectos de la vida urbana, el orador principal fue Hwang Hee, miembro de la Asamblea Nacional de la República de Corea. En Espacios de Datos esta tarea correspondió a Cristina Buetti, de International Telecommunication Union (ITU); los espacios de datos se han convertido en el alma de las ciudades inteligentes, y dentro de la RECI desempeñan un papel crucial para la gestión y transformación de las ciudades; de hecho, la Red fomenta la creación de entornos urbanos inteligentes que aprovechan estos espacios para recopilar y analizar datos impulsando la toma de decisiones basada en información precisa, mejorando así la innovación de los servicios públicos y promoviendo la innovación y la sostenibilidad.



En cuanto a la Innovación Social y la Accesibilidad, que desempeña un papel fundamental al garantizar que las tecnologías y servicios sean inclusivos y accesibles para todos, Natalia Olson de Plug and Play Tech Center, fue la ponente principal.



En la segunda jornada las líneas planteadas fueron, por un lado, la Inteligencia Artificial y la Ciberseguridad, fundamentales en el contexto actual en lo que respecta a proteger la privacidad e intimidad de los datos, optimizando los servicios y la seguridad en la ciudad inteligente (Francisco Cuchí, de ProtAAPP, fue el ponente principal); y la Sostenibilidad y la Movilidad, elementos esenciales en la transformación urbana, en la medida que las ciudades inteligentes deben estar enfocadas a la reducción de la huella ecológica y la mejora de la movilidad sostenible, así como la reducción de la congestión de tráfico y la contaminación.