



MOCIÓN PARA MARCAR LA HOJA DE RUTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA MISIÓN EUROPEA 100 CIUDADES INTELIGENTES Y CLIMÁTICAMENTE NEUTRAS

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Las ciudades son importantes motores económicos porque generan casi el 75% del PIB y el 73% del empleo, pero también grandes consumidoras de energía (más del 65% de la energía del mundo) y representan más del 70% de las emisiones globales de CO₂. Los entornos urbanos son también el crisol donde las estrategias para la descarbonización de la energía, el transporte, la construcción y la industria coexisten e interactúan.

A su vez, presentan condiciones tales como una alta concentración de infraestructuras y servicios, un alto y diverso número de agentes que interactúan en ellas y facilidad de acceso al capital y al conocimiento. Dicha amalgama, propicia marcos sinérgicos de colaboración público-privada, potencia la innovación para el desarrollo y escalado de nuevas ideas y conceptos y facilita la creación de las necesarias economías de escala.

La Unión Europea ha puesto el foco en la innovación como la palanca clave para hacer de las ciudades espacios urbanos inteligentes, resilientes y sostenibles. Prueba de ello es que en este nuevo Marco Financiero Plurianual (2021-2027), la UE ha lanzado el mayor programa de innovación de todos los tiempos, con la mayor dotación de presupuesto, denominado Horizonte Europa, instrumento fundamental para llevar a cabo las políticas de I+D+i.

Política Europea de Misiones: Horizonte Europa

Una de las principales novedades del Programa de Innovación de la UE 2021 - 2027 es la denominada Política de Misiones, que pretende relacionar mejor la investigación e innovación de la UE en torno a cinco ámbitos de misión:

Misión 1: Cáncer – Mejorar la vida de más de 3 millones de personas para 2030, alargando la esperanza y calidad de vida de los pacientes oncológicos.

Misión 2: Adaptación al cambio climático – Apoyo al menos a 150 regiones y comunidades europeas para volverse resiliente al clima para 2030.

Misión 3: Restaurar nuestro océano y aguas para 2030.

Misión 4: 100 Ciudades Inteligentes y Climáticamente Neutras para 2030.

Misión 5: Un trato por el suelo para Europa –liderar la transición hacia los suelos saludables para 2030.

Las misiones en Horizonte Europa movilizarán la investigación y la innovación, canalizarán la actuación, contribuirán al impacto y aportarán bienes públicos europeos.

El programa de Misiones de Horizonte Europa está alineado con el propio programa español “Misiones País para la innovación” presentado el pasado mes de diciembre de 2020, que entiende estas misiones como un tipo de innovación sistémica que incluye la innovación tecnológica, social, financiera, regulatoria y fiscal, y aglutina el esfuerzo público y el privado.

La Misión 100 Ciudades Inteligentes y Climáticamente Neutras para 2030.

El objetivo de la Misión es apoyar y promover 100 ciudades europeas en su proceso de transformación hacia la neutralidad climática para 2030, asegurando, a su vez, que estas ciudades actúen como “hubs” de experimentación e innovación y como inspiración para poner a todas las ciudades europeas en condiciones de convertirse en climáticamente neutras para 2050.

A partir de estos dos grandes objetivos, el propósito europeo con esta misión es contribuir a las metas establecidas por los marcos de política internacional, como el Acuerdo de París COP21, los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas y la Agenda Urbana para la Unión Europea. Asimismo, es una misión que se alinea con el Pacto Verde Europeo como estrategia a largo plazo para conseguir una economía próspera, moderna, competitiva y climáticamente neutra antes de 2050.

De acuerdo con el Plan de Implementación de la Misión 100 Ciudades Inteligentes y Climáticamente Neutras presentado por la Comisión Europea en septiembre del año 2021, es necesario destacar los siguientes elementos clave para la implementación de la misión:

1. **Contrato de Ciudad Climática.** La Misión propone un proceso de co-creación multinivel a través de la introducción del Contrato de Ciudad Climática, como un Memorando de Entendimiento en el que determinar los compromisos de la ciudad para alcanzar la neutralidad climática.
2. **Plataforma de la Misión.** Principal base inicial para apoyar a las ciudades en la transición hacia la neutralidad climática, integrando el apoyo innovador para las ciudades a medida que comienzan a desarrollar sus Contratos de Ciudad Climática.
3. **Planes de inversión a medida para ciudades.** Se espera apoyo por parte de diferentes Programas de Financiación Europeo y por parte del Banco de Inversión Europeo. Además, será vital traccionar financiación por parte de inversores privados.
4. **Etiqueta de la Misión.** Las ciudades seleccionadas que hayan firmado un Contrato de Ciudad Climática recibirán una “etiqueta de misión”, que reconocerá la calidad y viabilidad de sus compromisos, dando acceso preferente a diferentes fondos de financiación.
5. **Grandes proyectos demostradores de I+D.** Todo un portfolio de actividades de I+D orientadas para las ciudades serán lanzadas en el Programa de Trabajo para las Misiones del Programa Horizonte Europa. Además, se lanzarán pilotos innovadores a gran escala.
6. **Centro de conocimiento global para las ciudades y el clima.** Se lanzará en el segundo trimestre de 2023 para facilitar los flujos bidireccionales de conocimiento entre ciudades comprometidas con los objetivos de la Misión dentro y fuera de Europa.

En definitiva, la misión busca promover un **SISTEMA INNOVADOR** a través de toda la cadena de valor enfocado a sectores tan diversos como la movilidad, la energía, la construcción o los residuos, a la vez que persigue también un cambio de actitud respecto de su implementación que requiere de una intensa colaboración entre todas las partes interesadas, buscando un nuevo modelo de gobernanza. Así, la innovación se concibe como elemento transversal que debe ser considerado no solo en su aspecto tecnológico, sino desde los beneficios y oportunidades a los que puede contribuir en esta búsqueda de la neutralidad climática de carácter social, organizacional o financiero.

Barcelona, Madrid, Sevilla y Valencia se han convertido en las primeras ciudades comprometidas con este proceso de transformación hacia la neutralidad climática de aquí a 2030. En este contexto, han reforzado su compromiso de continuar a la vanguardia europea en la acción para mitigar la emergencia climática y en el impulso a la innovación orientada a acciones que mejoran el bienestar de las personas, así como de colaborar y acelerar la implementación de soluciones que produzcan beneficios sociales, económicos y ambientales para la transformación urbana. Para la consecución de sus objetivos climáticos, Barcelona, Madrid, Sevilla y Valencia se han organizado en torno a la **iniciativa citiES 2030**, firmando un precontrato climático con el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico para acelerar la implementación de soluciones con impacto social, económico y medioambiental, aglutinando el esfuerzo público y privado para la transformación urbana. Valladolid ha sido invitada a diversas actividades en torno a esta iniciativa y tiene ahora la oportunidad de formar parte de la misma.

Marco estratégico e iniciativas altamente vinculadas a la sostenibilidad

En los últimos años, el Ayuntamiento de Valladolid ha trabajado por dotarse de un marco estratégico en forma de planes que guíen el desarrollo de la ciudad a futuro. Así, se observa cómo la gran mayoría de Áreas Municipales cuentan con planes vigentes o en proceso de aprobación en el corto plazo que resulta de gran utilidad a la hora de avanzar hacia el desarrollo a futuro de la ciudad.

En este sentido, es reseñable que muchos de estos planes suponen una apuesta decidida en favor del desarrollo del concepto de la sostenibilidad y, por tanto, con vinculación directa con la Misión de 100 Ciudades Inteligentes y Climáticamente Neutras como por ejemplo, el Plan de Acción para la Energía Sostenible, Plan de Calidad del Aire, Plan de Acción contra el ruido, Plan de Educación Ambiental o el Plan de Acción en situaciones de alerta por contaminación.

No obstante, de manera adicional a todos ellos, es necesario destacar que la Hoja de ruta para poder aspirar a hacer de Valladolid una ciudad inteligente y climáticamente neutra se articula a través de los compromisos, objetivos y líneas de actuación asumidas por alguna de las Estrategias más relevantes en el modelo de desarrollo urbano sostenible como son: el Plan General de Ordenación Urbana, Plan Integral de Movilidad Urbana, Sostenible y Segura de la Ciudad de Valladolid, Agenda Urbana Valladolid 2030.

Además, Valladolid participa de manera conjunta con otras ciudades en diferentes iniciativas que buscan la sostenibilidad ambiental, desde diferentes enfoques:

Desde 2005 Valladolid como miembro activo de la **Red Española de Ciudades por el Clima**, que está integrando en sus políticas la mitigación y adaptación al cambio climático.

En 2011 Valladolid suscribió el **Pacto de Alcaldes**, comprometiéndose a reducir sus emisiones de CO₂ en un 20% para el año 2020.

En el año 2017, el Ayuntamiento de Valladolid suscribió la Declaración de Sevilla, compromiso de las ciudades por la Economía Circular. En 2021, Valladolid toma la antorcha de Sevilla al liderar a los ayuntamientos españoles en la apuesta por la economía circular, a través de la "**Declaración de Valladolid. El Compromiso de las Ciudades por la Economía Circular**".

A finales de 2019 Valladolid se sumó a la iniciativa "*Global Net Zero Carbon Buildings Commitment*" (**Compromiso de Edificios Neutros en Emisiones de Carbono**) promovido por el *World Green Building Council*.

Asimismo, desde el año 2021, la ciudad está adherida a la iniciativa lanzada por la Comisión Europea "*Green City Accord*" – **Acuerdo por una ciudad verde**, habiendo establecido objetivos concretos.

Otras iniciativas a destacar es la reciente pertenencia a la **Alianza por Ciudades Neutras en Carbono** (Carbon Neutral Cities Alliance), o en el ámbito de la movilidad sostenible, las redes **CiViNET** y **UITP**.

El Ayuntamiento tiene previsto sumar nuevas iniciativas transformadoras que sigan reforzando el posicionamiento de la ciudad como una ciudad preparada para formar parte de este primer grupo impulsor de 100 ciudades por la neutralidad climática en el 2030.

Valladolid, en esta hoja de ruta, pretende alcanzar el objetivo de neutralidad climática en el 2030 a través de diferentes actuaciones transformadoras:

Rehabilitación sostenible – intervenciones integrales para la eficiencia energética: siguiendo con la senda de regeneración y rehabilitación urbana iniciada por proyectos demostradores como REMOURBAN y R2Cities, se continuará apostando por actuaciones dirigidas a conseguir distritos climáticamente neutros, poniendo en marcha diferentes medidas dirigidas a impulsar actuaciones de eficiencia energética en el parque edificatorio privado.

Impulsar un modelo de movilidad urbana y metropolitana sostenible y segura: Para impulsar el modelo de movilidad que promueve Europa, Valladolid configura una serie de medidas para conseguir formas de desplazamiento más sostenibles y seguras. A la vez coordina las políticas claves de logística y movilidad configurándose la plataforma logística intermodal como punto fundamental para el desarrollo económico de la ciudad.

Avanzar en el consumo y la producción sostenibles a partir del impulso de la Economía Circular: actuando sobre las políticas urbanas del agua, de los residuos, la movilidad o la energía, y desplegando actuaciones dirigidas al tejido productivo y a la ciudadanía. La economía circular también debe incidir en el objetivo de transformar la manera de producir y de consumir alimentos potenciando un comercio de proximidad con un apoyo claro a los productores locales.

Impulsar la renaturalización de Valladolid: Valladolid seguirá apostando por el desarrollo de **nuevas zonas verdes**, abordando **nuevas iniciativas y soluciones basadas en la naturaleza**, **recogiendo la experiencia y ampliando la ambición** de proyectos ya en marcha, como son "Urban GreenUP", INDNatur y "Urban Water Buffer".

Bajo este contexto europeo, nacional y local, el Ayuntamiento de Valladolid refuerza su compromiso de seguir a la vanguardia europea en la acción para mitigar la emergencia climática y en el impulso a la innovación orientada a misiones que mejoran la vida de las personas. Para ello, el Ayuntamiento de Valladolid propone desarrollar los trabajos necesarios para formar parte de la Misión Europea 100 Ciudades Inteligentes y Climáticamente Neutras para 2030. Este

hito constituye una gran oportunidad para la ciudad de Valladolid por su impacto en el bienestar de las personas, la sostenibilidad, la transición ecológica, la adaptación al cambio climático, la atracción de inversiones, el impulso de iniciativas económicas neutras en carbono, la generación de puestos de trabajo y el impulso a la investigación e innovación desde todo su ecosistema innovador, posicionándose para la captación de financiación e inversiones y promoviendo los procesos de colaboración público-privada.

Por todo ello, el Grupo Municipal Socialista-PSOE, el Grupo Municipal Ciudadanos y el Grupo Municipal Valladolid Toma la Palabra, instan al Ayuntamiento de Valladolid a la adopción de los siguientes

ACUERDOS

PRIMERO. Aprobar esta Hoja de ruta para la implementación de la Misión Europea 100 ciudades inteligentes y climáticamente neutras poniendo de manifiesto la ambición, la apuesta y el compromiso político de la ciudad de Valladolid para conseguir el objetivo de neutralidad climática de la ciudad en el año 2030.

SEGUNDO: Realizar las actuaciones oportunas para la adhesión de la ciudad de Valladolid a la iniciativa citiES 2030.

TERCERO. Trasladar a la Junta de Castilla y León, al Gobierno de España y a la Comisión Europea el compromiso adquirido por Valladolid mediante la aprobación de esta moción y promover y articular los procesos de gobernanza multinivel para el apoyo institucional a esta moción.

CUARTO. Hacer un llamamiento institucional a todos los actores de la sociedad civil, al mundo de la Academia y la investigación, a los sectores económicos de la ciudad y su entorno y al resto de las instituciones públicas para que se sumen a esta hoja de ruta de la ciudad de Valladolid redirigiendo sus esfuerzos y sus procesos de I+D+i para que conjuntamente se trabaje en el éxito de la misma.

Valladolid, 24 de noviembre de 2021

Pedro Herrero García
Portavoz del G.M. Socialista-PSOE

Martín Fernández Antolín
Portavoz del G.M. Ciudadanos

María Sánchez Esteban
Portavoz del G.M. Valladolid Toma la Palabra