SUM BIO '21
SUSTAINABLE URBAN MOBILITY CONGRESS

Los retos de la movilidad urbana sostenible

La segunda edición del congreso SUM Bilbao, que se celebra el 6 y 7 de octubre con la participación de la FEMP, abordará los principales retos y oportunidades de las ciudades para consolidar una movilidad más sostenible, al tiempo que se presentarán soluciones innovadoras que permitan avanzar a los actores de toda la cadena de la movilidad urbana sostenible, desde la provisión de energía hasta los desplazamientos de personas y la última milla.

F. Alonso

La FEMP estará nuevamente presente en el SUM Bilbao como Lead Partner. Gracias a su apoyo, el congreso será el lugar de encuentro donde los líderes locales de los municipios españoles mostrarán su compromiso con la movilidad urbana sostenible. La FEMP considera muy importante que los Gobiernos Locales sean partícipes del diseño de una movilidad más sostenible y limpia, y que incorpore las últimas tecnologías para dar respuesta a las nuevas formas de desplazamiento.

En palabras del Presidente de la Federación, Abel Caballero, en los próximos años se va a experimentar una inten-

sísima revolución en esta materia. "*La demanda medioambiental, la demanda de vida saludable, la demanda de la modernidad señala hacia nuevas formas de entender la movilidad sostenible y en las ciudades empezamos ya a diseñar movilidad limpia, movilidad con gases efecto invernadero cero, movilidad con nuevas tecnologías, nuevas formas de entender el desplazamiento de las ciudades*".

Por todo ello, Caballero apunta que el congreso de Bilbao es "*una gran referencia para poner en común nuestras experiencias, nuestras opiniones y nuestros proyectos. De ahí tienen que salir nuevas pautas para enfocar la modernidad*".

SUM Bilbao 21, que es una iniciativa del Ayuntamiento de Bilbao y Petronor y cuenta con el apoyo de diversos patrocinadores y colaboradores vinculados con el sector de la movilidad urbana sostenible, la energía y el transporte, se realizará en formato híbrido, presencial en el Palacio Euskalduna, y digital a través de una plataforma virtual que albergará todas las actividades del Congreso.

En el evento de referencia internacional líderes, instituciones y empresas debatirán sobre aspectos estratégicos, intercambiando experiencias y soluciones, buscando colaborar para construir la movilidad del futuro desde una perspectiva sostenible.

Con este objetivo, están previstas diferentes mesas redondas, entrevistas y conferencias con más de 60 ponentes de distintos ámbitos donde debatirán sobre los retos, las oportunidades y las estrategias para lograr la consolidación de sistemas de movilidad urbana sostenibles, en torno a 3 ejes temáticos: Transición energética; Gobernanza y financiación; y Movilidad, digitalización e innovación

Eje 1 Transición Energética

La búsqueda de soluciones para mitigar el impacto de las emisiones de CO_2 y específicamente las producidas por el sector del transporte, principal causa de contaminación en las ciudades, se ha convertido en uno de los desafíos globales más importantes.

La transición energética se alza como una de las transformaciones más urgentes para el ecosistema de la movilidad y por ello en SUM Bilbao 21 se debatirá sobre los avances y desafíos energéticos y sobre la adaptación de empresas, gobiernos y ciudadanía. Con esta agenda: energías limpias y neutralidad tecnológica, hidrógeno, combustibles sintéticos y biocombustibles, infraestructura de recarga, vehículos eléctricos, descarbonización, y reducción de gases efecto invernadero.

Eje 2 Gobernanza y Financiación

La evolución de la movilidad urbana es cada vez más compleja y por ello precisa de más esfuerzos en la colaboración para establecer marcos regulatorios claros y justos, así como mecanismos de financiación que permitan alcanzar los objetivos de sostenibilidad.

El congreso bilbaíno plantea compartir los puntos de vista de los gobiernos, empresas y mundo académico con la finalidad de tejer alianzas público-privadas que posibiliten generar nuevos modelos de movilidad más sostenibles y viables a largo plazo. Se abordarán los siguientes asuntos: financiación, regulación, ley de cambio climático y transición energética, hoja de ruta del hidrógeno, alianzas público-privadas, mercados y modelos de negocios, pacto verde europeo, y gobernanza multinivel y metropolitana.

Eje 3 Movilidad, Digitalización e Innovación

La introducción de la tecnología ha propiciado transformaciones que apuntalan fenómenos como la movilidad conectada, autónoma, eléctrica y compartida como respuestas innovadoras a las necesidades de optimizar los recursos y los flujos de movimiento de personas y mercancías, para lograr una gestión más eficiente del transporte y la logística, y de sus impactos en el medioambiente.

SUM Bilbao estudiará propuestas en torno a las nuevas tecnologías (5G, big data, IoT, etc.), micromovilidad, infraestructuras inteligentes, smart cities, distribución urbana de mercancías, accesibilidad universal, planificación urbana, y transporte público.

LOS OBJETIVOS

- Consolidar el Congreso como el espacio de diálogo público—privado, reflejado en el espíritu de la Declaración de Bilbao.
- Posicionarse como escaparate europeo de soluciones energéticas y de movilidad a la vanguardia, a través del área y sesiones de exhibición de proyectos, productos y servicios.
- Dar visibilidad al ecosistema de innovación local y situar a Bilbao como territorio de referencia líder en movilidad urbana sostenible.

LAS NOVEDADES

Más que un congreso

- Ponencias, debates, entrevistas, side events y otras actividades
- Exhibición y lanzamiento de soluciones innovadoras para una movilidad más sostenible
- Llamado a la acción público-privada a través de la ampliación y renovación de la Declaración de Bilbao

Formato híbrido

- Diferentes modalidades de acceso: Premium, Premium Digital y Digital
- Acceso virtual a sesiones y exhibición 100% gratuito
- Desde cualquier parte, sin necesidad de desplazamientos ni costes adicionales

Un espacio de networking

- Contacto con los líderes de instituciones y empresas del sector de la movilidad
- Networking virtual optimizado con herramienta de matchmaking
- Posibilidad de exponer tu solución a favor de la movilidad sostenible

Alfonso Gil

Teniente de Alcalde y Concejal Delegado de Movilidad y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Bilbao. Presidente de la Comisión de Transportes, Movilidad Sostenible y Seguridad Vial de la FEMP

Cuando alguien se acerca por primera vez a conocer el SUM Bilbao 21 se encuentra con esta frase. Toda una declaración de intenciones y un serio compromiso de todos los que decidimos ponerlo en marcha en 2019.

Durante 2 días Bilbao se convierte en un ágora práctica y cotidiana, indispensable para poder tomar decisiones acertadas. El SUM empuja al diálogo para conseguir que todos los actores con capacidad de acción y decisión del sector público y privado trabajemos de forma coordinada por conseguir un objetivo común; hacer de nuestras ciudades lugares más *"vivibles"*. Las personas con nuestros proyectos vitales tropezamos en numerosas piedras que necesitamos que alguien nos ayude a quitar del camino. Las instituciones estamos obligadas a conseguir que esas rutas se presenten siempre abiertas y libres de obstáculos. Y el mundo del conocimiento, la empresa y la tecnología debe trabajar por darnos la oportunidad, no solo de ver cumplidos nuestros objetivos, sino de poder elegir vías alternativas.

Todo eso es lo que esconde ese escueto mensaje que uno se encuentra colgado de la puerta de entrada a este SUM BIO´21; Congreso que conecta personas, instituciones, empresas y mercancías. Y lo hace con una herramienta que hasta no hace mucho tiempo era entendida más como un problema que como una solución: la movilidad.

La movilidad de las personas y las cosas, un reto y una oportunidad a la vez. Un desafío que no podemos evitar, y al que nos debemos enfrentar convenidos de que nuestra forma de movernos condicionará nuestro desarrollo como sociedades con garantías de futuro y progreso.

¿Son o no buenas razones todas éstas para estar el 6 y 7 de octubre en Bilbao y participar en este magnífico encuentro donde podremos escuchar los retos, desafíos, y sobre todo, conocer las soluciones innovadoras que existen para responder al objetivo de disfrutar de una movilidad urbana sostenible y saludable?