

## INNOVACIÓN DIGITAL Y CASOS DE ÉXITO EN EL TRANSPORTE PÚBLICO EN MADRID



**MADRID, 1 de marzo de 2022**

El **IE Center for Transport Economics & Infrastructure Management** organizó una jornada dedicada a la «innovación digital y casos de éxito en el transporte público» con el fin de manifestar la importancia de la digitalización en los sistemas de movilidad urbana, teniendo como ejemplo a la Comunidad de Madrid por sus múltiples casos de éxito en esta materia.

El evento fue presentado por el Chairman del Centro, **D. Julio Gómez-Pomar**, e inaugurado por el **Consejero de Transportes e Infraestructuras de la Comunidad Autónoma de Madrid, D. David Pérez** quien constató que Madrid cuenta con uno de los servicios más innovadores de Europa aplicando más de 50 sistemas inteligentes a todo el proceso de la movilidad, desde la planificación, la logística, el control de aforos, la seguridad, la salud o la información.

Asimismo, la jornada contó con la presencia de **D<sup>a</sup> Silvia Roldán, CEO del Metro de Madrid** y **D. Luis Miguel Martínez Palencia, Director Gerente del CRTM** afirmando que ambas unidades se habían embarcado en un proceso de transformación digital para mejorar el servicio que se presta a los usuarios.

Una vez presentados los proyectos más destacados, se inició una mesa redonda para debatir sobre los retos del transporte ante la irrupción digital entre **D. Javier De la Cruz**, Gerente de CAF RDS; **D. Adolfo Aguilar**, Director de estrategia, marketing y comunicación de Thales; **D. David Sanz**, Director de producción de Enyse y **D. Juan Luis Pedreño Molina**, del Congreso diputados en el área de transformación digital.

Finalmente, el evento fue clausurado por **D. Carlos Diaz-Pache, Viceconsejero de Transportes e Infraestructuras**, afirmando que el Gobierno regional seguirá apostando por estos nuevos avances y por el uso de tecnologías y energías más eficientes para mejorar la calidad de los servicios de transporte urbano.

## Presentaciones de la jornada

**D. Julio Gómez-Pomar**

Presidente del IE Center for Transport Economics & Infrastructure Management

“Nos encontramos con un crecimiento intenso de las ciudades, con la aparición de nuevas formas de negocios y con nuevas formas de movilidad; Se ha creado un ecosistema muy particular”. [VER VIDEO](#)



## Inauguración de la jornada



**D. David Pérez**

Consejero de Transportes e Infraestructura de la CAM

“La Comunidad de Madrid está convencida de que la política de transportes es estratégica a la hora de vertebrar las sociedades y a la hora de hacerlas más competitivas, creando una doble función. Con esto, puedo decir que tenemos una comunidad muy integrada y uniprovincial”. [VER VIDEO](#)

## Casos de éxito y proyectos de innovación

**D<sup>a</sup>. Silvia Roldán**

CEO del Metro de Madrid

“En Metro de Madrid somos referentes a nivel mundial. Cuando se habla de Metro de Madrid, es lo mismo que hablar de un equipo de fútbol. Somos los líderes en el ámbito del transporte, y es fundamental que estemos trabajando todos en esto”. [VER VIDEO](#)



**D. Luis Miguel Martínez**

CRTM

“Hay un nuevo paradigma, un nuevo orden y un nuevo espacio en la movilidad. Lo hemos visto con la COVID-19; hay algo que nos ha condicionado en los últimos años y que ha cambiado como concebimos la movilidad de nuestras ciudades”. [VER VIDEO](#)

## Mesa Redonda : “Los retos del Transporte ante la irrupción digital”

**D. Javier De La Cruz, Gerente de CAF RDS (Railway Digital Service)**

En 2015 arrancamos con una hoja de ruta destinada a dotarnos de capacidades digitales. En esta ruta surgió el producto *LeadMind* que hoy ha escalado hasta monitorizar a mil UTES en veinte países diferentes”.



**D. Adolfo Aguilar, Director de Estrategia, Marketing y Comunicaciones de Thales**

“Ahora mismo hay una enorme demanda. Cuando el 5G llegue, será un elemento catalizador de ese proceso de transformación digital que necesita el transporte y la movilidad. En el sector del ferrocarril, el despliegue del 5G va a suponer un antes y un después”.

**D. David Sanz, Director de producción de Enyse**

“En Enyse estamos fundamentalmente centrados en la integración y en el control. Hemos apostado fuertemente en ayudar a nuestros clientes a mejorar todos sus procesos en relación con la operación y con el mantenimiento de los sistemas”.



**D. Luis Miguel Martínez Palencia, CRTM**

“Creo que el subsistema de los distintos actores que están trabajando en la movilidad tendrían que tener la misma información que disponemos en la Administración Pública. En CRTM tenemos un portal de datos abierto que permite el acceso a nuestros datos”.

**D. Juan Luis Pedreño Molina, Congreso diputados, transformación digital**

“En el ámbito del transporte debemos tener una conexión lo más parecido al tiempo real, es decir, que se procese a la misma velocidad que entran y salen los datos. Eso se logra a través de la tecnología 5G”.



[VER VIDEO MESA REDONDA](#)

## Clausura



**D<sup>a</sup> Carlos Díaz - Pache**

Viceconsejero de Transportes e Infraestructura

“Nos enfrentamos a retos enormes, sobre todo el de la ciberseguridad. Retos de incrementos de costes energéticos, de selección de la tecnología más prometedora y de riesgos de acertar en las inversiones multimillonarias que tenemos que hacer desde las instituciones públicas. En la Comunidad de Madrid, abordamos estos retos con un transporte público, seguro, rápido y accesible que supone uno de los grandes vectores para el desarrollo social y económico de Madrid”. [VER VIDEO](#)



UNIVERSITY

CENTER FOR TRANSPORT  
ECONOMICS AND  
INFRASTRUCTURE  
MANAGEMENT

Galería de Fotos

