

26° CONGRESO ESPAÑOL ITS



INSTITUTO DE LA INGENIERIA
DE ESPAÑA



INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEM

ITS ESPAÑA

Madrid, 24-26 marzo 2026



EMT MADRID



CONSEJERÍA DE TRANSPORTES,
VIVIENDA E INFRAESTRUCTURAS

Comunidad de Madrid

MADRID

SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE

Transformando la movilidad



En GMV, lideramos el diseño, desarrollo, implementación y despliegue de Sistemas Inteligentes de Transporte (ITS), ofreciendo soluciones integradas y operativas llave en mano. Desarrollamos productos de software y hardware con tecnología escalable e interoperable, creando soluciones flexibles adaptadas a las necesidades de cada cliente y preparadas para evolucionar.

Con más de 25 años de experiencia. Hemos desplegado proyectos en más de 35 países, equipando más de 36.000 autobuses y 5.000 trenes y tranvías con nuestras soluciones. El transporte del futuro exige sistemas abiertos, inteligentes y preparados para crecer desde el primer día.

Tecnología que integra,
conecta y optimiza.

marketing.transport@gmv.com





Sede del Congreso	04
Presentación	05
Cuadro de Sesiones	06
Programa Técnico	07
Premios ITS España 2026	27
Cena del Congreso.....	30
Patrocinadores	32

NORMAS DEL CONGRESO

Los Congresistas deberán llevar siempre visible la acreditación personal que se les entregará al comienzo del mismo. Dicha acreditación es personal e intransferible.

El material y la documentación presentadas por los participantes del Congreso quedarán a disposición de la organización para su distribución entre los congresistas, así como en publicaciones posteriores.

Las sesiones del congreso serán registradas en video. La organización del congreso dispondrá de las mismas para su posterior distribución.

La participación en el Congreso supone la aceptación de estas normas.

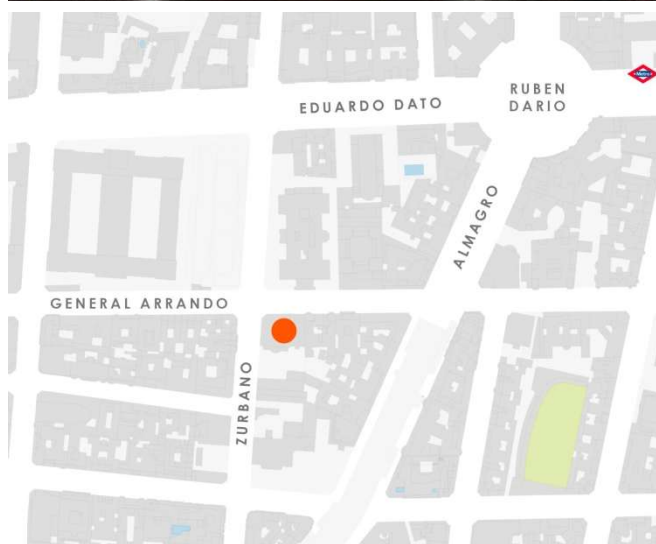




Instituto de la
Ingeniería
de España



C/General Arrando, 38
Madrid



Tenemos el placer de presentar la 26ª edición del Congreso Español sobre Sistemas Inteligentes de Transporte, que se celebrará en el Instituto de la Ingeniería de España (Madrid), del 24 al 26 de marzo de 2026.



En esta edición, el Congreso continuará consolidándose como un punto de encuentro clave para el intercambio de conocimiento, experiencias y avances en el ámbito de los ITS, reuniendo a los principales actores del sector a nivel nacional.

Asimismo, se pondrá especial atención en el desarrollo y la relevancia de los espacios de datos de movilidad, destacando su papel estratégico en la interoperabilidad, la innovación y la generación de nuevos servicios digitales, así como en el impulso de un ecosistema de transporte más eficiente, seguro y sostenible.

El Congreso ofrecerá además un programa técnico de alto nivel, con ponencias, mesas redondas y casos de éxito que permitirán conocer de primera mano las tendencias más relevantes del sector, así como fomentar el diálogo entre administraciones, empresas y centros de investigación.

A la espera de poder saludarles en esta cita anual del sector ITS, reciban un cordial saludo.

Soledad Pérez-Galdós
Presidenta de ITS España

CUADRO DE SESIONES

	MARTES 24 DE MARZO
10:00 – 11:00	S1: Apertura Institucional
11:00 – 11:30	Pausa Café
11:30 – 12:45	S2: ITS en la Infraestructura
12:45 – 14:30	S3: Movilidad Autónoma y Conectada
14:30 – 16:00	Pausa Almuerzo
16:00 – 17:30	S4: Movilidad Eléctrica
17:30 – 19:00	S5: Proyecto Scale
	MIÉRCOLES 25 DE MARZO
09:00 – 10:30	S6: Gestión Inteligente de la Movilidad
10:30 – 11:30	S7: ITS para la Gestión del Tráfico Interurbano
11:30 – 12:00	Pausa Café
12:00 – 13:10	S8: ITS & Smart Cities I
13:10 – 14:30	S9: Datos y Modelos para la Gestión de la Movilidad I
14:30 – 16:00	Pausa Almuerzo
16:00 – 17:00	S10: ITS & Smart Cities II
17:00 – 18:30	S11: Datos y Modelos para la Gestión de la Movilidad II
21:00	CENA DEL CONGRESO
	JUEVES 26 DE MARZO
09:00 – 10:10	S12: Ticketing en el Transporte Público I
10:10 – 11:30	S13: Sistemas de Información en el Transporte Público
11:30 – 12:00	Pausa Café
12:00 – 13:15	S14: Ticketing en el Transporte Público II EMV
13:15 – 14:30	S15: ITS en el Transporte Público I
14:30 – 16:00	Pausa Almuerzo
16:00 – 17:10	S16: ITS en el Transporte Público II
17:10 – 17:30	S17: Conferencia Final
17:30 – 18:30	S18: Premios y Clausura



Dña. Rocío Báguena Rodríguez
Secretaria General de Transporte Terrestre
Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible



D. Luis Miguel Torres
Director General de Transportes y Movilidad
Comunidad de Madrid



D. Ramon Lamiel Villaró
Director
Servei Català de Trànsit



Dña. Estibaliz Olabarri González
Directora de Tráfico
Dirección de Tráfico del Gobierno Vasco



D. Juan Jose Arriola
Subdirección General de Gestión de la Movilidad y Tecnología
Ministerio del Interior



Dña. María José Aparicio
Coordinadora General de Movilidad
Ayuntamiento de Madrid



Dña. Soledad Pérez-Galdós
Presidenta
ITS España

11:00 - 11:30

Pausa Café

2

11:30 - 12:45

ITS para la Infraestructura



PRESIDE

Dña. Rosario Cornejo Arribas

Subdirectora General de Planificación, Proyectos y Construcción

Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid

Ponencias



El Túnel La Molina – Surco. Dando inicio a la era de túneles en el Perú

D. Diego Uceda

Alcalde

La Molina. Lima. Perú



Últimas Aplicaciones de los ITS de los Túneles de la Ciudad de Madrid

Dña. Ana Bajo

Jefa de Servicio de Instalaciones Especiales

Ayuntamiento de Madrid



TMaas (Traffic Management as a Service), Servicio de Comunicación C-ITS Híbrido en Operación

D. Xavier Daura Albeldo

Head of Innovation at Autopistas and Manager Future Road Lab

Autopistas, an Abertis company

Interviene:



Innovaciones en el Despliegue ITS en Tuneles

D. Antonio O. Martín Crisenti

Director Transporte y Comunicaciones

COMSA Industrial

**PRESIDE****Dña. Ana Blanco Bergareche**

Subdirectora Adjunta en Administración pública

Dirección General de Tráfico, DGT**Ponencias****Nuevas Señales Contribuyendo en la Mejora de la Seguridad Vial****D. Igor Basterretxea Gandarias**

Responsable de Ingeniería

Dirección de Tráfico del Gobierno Vasco**Suplantación de identidad en posicionamiento en comunicaciones V2X****D. José Eugenio Naranjo Hernández**

Profesor

INSIA-UPM**Intervienen:****Pruebas de Concepto de casos de uso C-ITS en Globalvia: Conectividad y Seguridad en Entornos Reales Mediante Comunicaciones C-V2X****Dña. Angela Montánchez**

Head of Innovation

Globalvia**D. Carlos Barredo Abellón**

Head of Aftermarket and R&D Sections in Automotive Business Unit

GMV

3

12:45 - 14:30

Movilidad Autónoma y Conectada

Intervienen:



Vigilancia Móvil, Autónoma y Conectada

D. Jesús Murgoitio Larrauri

Project Manager

Fundación Tecnalia Research & Innovation



De la Innovación a la Industria: Abordando el Desarrollo de Sistemas de Percepción Avanzados para Movilidad Autónoma desde la Confiabilidad

D. Jokin Arozamena Rodríguez

PHD Student

Ikerlan Technology Research Centre



El Vehículo Autónomo y la Tele-Conducción Aplicados al Problema de Sostenibilidad del Transporte Rural y la Distribución Urbana de Mercancías

D. Alberto Luengo Cabanillas

Desarrollador de Negocios

TicMoveo S.L.

14:30 - 16:00

Almuerzo

**MODERA****D. José Antonio Francés**

Director de Desarrollo de Negocio

TEKIA**Intervienen:****Electrificación Escalable: La Transformación del Transporte Urbano en Madrid a través de la Innovación y la Gestión Inteligente****D. Carlos Sierra**

Director de Transporte

EMT Madrid**Recomendaciones para la Incorporación del Vehículo Eléctrico a la Planificación de la Movilidad *****D. Xavier Sanyer**

Director de l'Àrea de Mobilitat

ATM Barcelona**El Reto de la Descarbonización de un Transporte Metropolitano e Interurbano: El Reto de Bizkaibus****D. Antonio Jaraíces**

Director General de Transportes de la DFB

Diputación Foral de Bizkaia**Soluciones de Recarga Inteligente para Flotas Eléctricas en Centros de Operaciones Automatizados. El Smartcharging como Clave de una Nueva Gestión Operativa Eficiente para Poner en Servicio la Nueva Flota Eléctrica con las Condiciones Exigidas de Nivel de Servicio****D. Iñigo Zarazaga**

Director Desarrollo de Negocio Transporte

ETRA**Innovación, Experiencia y Tendencias Tecnológicas en el Autobús Eléctrico****D. Iñigo Azcona**

Director Comercial España y Portugal

Irizar E-Mobility**Criterios de ingeniería en el diseño y adecuación de centros de operaciones para la incorporación de autobuses eléctricos****Dña. María Eugenia Alfonso**

Gerente de Electromovilidad

Tekia Ingenieros

**MODERA****D. Diego Bernárdez**

Director Desarrollo & Operaciones

BRAIN4Mobility | CTAG**Ponencia:****Despliegue de Servicios Cooperativos en Madrid. Hacia la Conducción Cooperativa, Conectada y Automatizada****D. Felipe Jiménez Alonso**

Director de Sistemas Inteligentes.

INSIA-UPM**Intervienen:****D. Ignacio Ardá**

Jefe de Servicios de Planeamiento de Proyectos y Obras

Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible**D. Bruno Deschamps**

Director del Centro de Gestión de Tráfico del Noroeste-Cantábrico

DGT**Dña. Laura Parra**

Directora del CET-CEDEX

Centro de Estudios del Transporte del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible**Dña. Laura Rey**

Head of Mobility Management Area

Antea Group España

Intervienen:



D. José Carlos García López

Cap de Planificació i Execució d'Infraestructures
Servei Català de Trànsit



D. Alfonso Brazalez Guerra

Profesor
CEIT-Basque Research and Technology Alliance



D. Tomás Paadín

Coordinador de I+D
Sice



D. Pablo Dafonte

CCAM Deputy Director
CTAG

**PRESIDE****D. Julio Ramon García**Presidente
ITS Cataluña**Intervienen:****Relevancia de los ITS en la Fiabilidad y Resiliencia de los Sistemas de Transporte****D. Javier Larrañeta**General Secretary
Plataforma Tecnológica Española de Seguridad y
Resiliencia Industrial**Datos verdes en tiempo real con IA, para predecir y evitar siniestros viales****D. Javier Peña**Cofundador
Torch SL**Aplicación de la computación cuántica en la movilidad****Dña. Irantzu Bores**I+D Manager
Gertek**Ponencias****Los ITS en la Planificación de la Movilidad en Madrid****Dña. María Dolores Ortiz Sánchez**Directora General de Planificación e Infraestructuras de
Movilidad
Ayuntamiento de Madrid

**PRESIDE****D. Indalecio Candel González**

Jefe de Área de Gestión de la Movilidad

Dirección General de Tráfico**Ponencias****Aplicación de los ITS para la Gestión del Tráfico Interurbano en Navarra****D. José Javier Boulandier Herrera**

Director del Servicio de Tráfico

Gobierno de Navarra**Últimos Despliegues ITS en las Carreteras de Cataluña *****D. José Carlos García López**

Cap de Planificació i Execució d'Infraestructures

Servei Català de Trànsit**Interviene:****Estaciones móviles de toma de datos basadas en videoanalítica para la detección y clasificación avanzada de vehículos****D. Santiago García González**

Global Business Development Manager

Xmartia - Fixalia

**PRESIDE****D. Roberto Rios**

Direcció de Mobilitat
Ajuntament de Barcelona

Ponencias**ITS para la Gestión de la Circulación en el Ayuntamiento de Madrid****D. Jose Javier Rodriguez**

Subdirector General de Regulación de la Circulación
Ayuntamiento de Madrid

**Aplicación de los ITS para la Gestión de la Movilidad en Málaga****D. Alberto Romero Bailén**

Asesor en el Área de Movilidad
Ayuntamiento de Málaga

Intervienen:**Soluciones Innovadoras para el Mantenimiento Semafórico y la Gestión del Tráfico Urbano****D. José Manuel Hardisson Royo**

Ingeniero de Proyecto
Tekia Ingenieros

**Tendencias en la Aplicación de los ITS para la Gestión del Tráfico Urbano****D. Juan Carlos Montes Costa**

Region Support Manager for Urban Solutions
Kapsch TrafficCom Transportation

**PRESIDE****Dña. María Carmen Corral Escribano**

Subdirectora General de Planificación, Red Transeuropea y Logística

Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana**Ponencias****Actualidad de los Datos de Movilidad en el Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible****Dña. Tania Gullón Muñoz-Repiso**

Directora de la División de Estudios y Tecnología del Transporte

Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible**De la Normativa a la Acción. El Programa Nacional de Apoyo a los SUMP como estrategia para la integración de los Nodos Urbanos en la Red TEN-T****Dña. Carla Messina**

Technical Expert, PUMS – MIT

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Italia)**Intervienen:****Aplicación de la IA a la movilidad: Modelos de predicción de ocupaciones****D. Francesc Varela**

CEO

Nexus Geographics**Indicadores y procedimientos de control de calidad de los datos de movilidad****D. Federico Lucas Granucci**

Mobility Analytics Engineer

Nommon Solutions and Technologies S.L.**Modelos operativos listos para calibrar y predicción con IA en redes viarias: despliegues ágiles y anticipación en tiempo real****D. Josep M. Aymamí Alcarraz**

Head of Market Expansion

Aimsum

14:30 – 16:00

Almuerzo

10

16:00 – 17:00

ITS & Smart Cities II



PRESIDE

D. Jesús Sánchez Company

Presidente

ITS Comunitat Valenciana

Intervienen:



**Reducción de Tiempos y Mejora del Servicio:
Experiencias en Prioridad Semafórica**

D. Carlos Barredo Abellón

Head of Aftermarket and R&D Sections in Automotive
Business Unit

GMV



**La asistencia técnica como factor diferencial de éxito
en proyectos ITS complejos**

D. Alberto Luengo Cabanillas

Desarrollador de Negocios

TicMoveo SL



**Aplicación de los ITS para la mejora de la Movilidad
Urbana**

D. Raul Garcia Platas

CEO

Teva



**Datos de emisiones reales del tráfico. Nueva directiva y
homologación en Europa**

D. Javier Buhigas

Jefe de operaciones y consultoría

OPUS RSE

**PRESIDE****D. Vicente Gallego Muñoz**

Vicepresidente

ITS España

Ponencias**Proyecto MobiCugat: Gemelo digital de la movilidad de Sant Cugat del Vallès****D. Alberto Muratet Casadevall**

Jefe de Servicio de Movilidad

Ayuntamiento de Sant Cugat del Vallès

**RAPs y Espacios de Datos****D. Vicente Sebastian**

Director de Proyectos

ITS España

Intervienen:**Espacio de Datos para una Movilidad más Sostenible****Dña. María Suberbiola**

Diseñadora Estratégica para la Innovación

Mobility Lab Vitoria Gasteiz

**IA y Calidad de Datos: El Motor de la Nueva Movilidad Urbana****D. David Castaño**

Smart Parking Manager

Flowbird

**Gobernar lo dinámico: cómo los datos vivos están redefiniendo la decisión pública****D. Jorge Vicente Rojo**

Director

TicMoveo

**Caso de uso de compartición de datos de movilidad sobre Plataforma de Espacio de Datos en Navarra****D. Javier Saralegui Sánchez**

Gerente de Producto

NTT Data

**PRESIDE****Dña. Soledad Pérez-Galdós**

Presidenta

ITS España**Intervienen:****Ticketing as a Service: de despliegues de proyectos a medida a un modelo SaaS****D. Alberto Agudo**

Senior Project Manager

Masabi**Un proyecto de ciudad ABT EMV****D. José Francisco Martín Valencia**

Presidente

BUSMATICK**Mobile Ticketing Solution: Transformando la Movilidad Urbana****D. Maximiliano Guidi**

Digital Business Development Director & Italy Business Development

Calmell Group part of HID**Experiencia ABT e Interoperabilidad en el proyecto de ATMV****D. Javier Saralegui Sánchez**

Gerente de Producto

NTT Data**Ponencias****Virtualización de la Tarjeta de Transportes del CRTM****D. Luis Criado**

Consultor de Sistemas de Información

Madrid Digital

**PRESIDE****D. Juan José Labiano Ros**

Jefe de Área

Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible**Intervienen:****Información en tiempo real orientada a la experiencia del viajero****D. Joaquín Pena**

Director of Revenue

Swiftly**Experiencia en la Gestión de Datos de Movilidad en Île-de-france: Coordinación entre Operador, Autoridad y Plataformas Regionales****Dña. Anne-Lise Puyravaud**

Comercial B2B

**enRoute****D. Pierre Carbonne**

Cofondateur

enRoute**Protocolos estandarizados en el transporte. Propuesta ATAHl para testing y protocolo SAE embarcado****Dña. Lidia Hipólito**

Responsable de Proyecto

TicMoveo**Odex: Protocolo para la Interoperabilidad de los ITS a Bordo****D. Marc Ibanyez Torres**

Ingeniero de Proyectos e I+D

Tekia**Monitorización de la cuota modal del transporte público mediante la fusión de fuentes de datos masivos****D. Javier Torres**

Mobility Analytics Product Manager

Nommon Solutions and Technologies S.L.

11:30 – 12:00

Pausa Café

14

12:00 - 13:15

Ticketing en el Transporte Público II EMV



PRESIDE

D. Manuel Moreno

Presidente
ITS Andalucía

Ponencias



El Despliegue de el Pago con EMV Contactless en la Comunidad de Madrid

D. Manuel Ruíz de Velasco

Asesor Técnico
Consortio Regional de Transportes de Madrid



Próximos Despliegues en la Red de Consorcio de Andalucía

D. Juan Antonio Delgado

Coordinador
Red de Consorcios de Transporte de Andalucía

Intervienen:



Implantación de EMV en Transporte Público: La Visión del Integrador en el Caso del CRTM

D. Javier Álvarez Rodríguez

Project Manager
GMV



Smart Ticketing: Transformando la experiencia de usuario con ABT

D. David Álamo-Yañez

Ticketing Practice Lead
Inetum



PRESIDE

Dña. Carme Fabregas
Directora de Tecnología
ATM Barcelona

Intervienen:



Plataformas Centralizadas de Movilidad: Unificando Ticketing y SAE para Autoridades y Operadore
D. Jaime Sanz Herrero
Jefe de Proyecto
GMV



La parada como interfaz crítica del sistema ITS: cuando la percepción decide el uso del transporte público
Dña. Mónica Capablo
Directora comercial ,marketing y comunicación
Capmar sistemas de información



Dña. Aurore Remy
Responsable Développement Mobilité Durable
Capmar sistemas de información



Prueba de concepto en paradas inteligentes, tecnología y sostenibilidad en movimiento
D. Benjamín Nieto Moral
Dirección Departamento de Sistemas
COMSA Industrial



El rol de la Industria en la Sostenibilidad de Transporte Público
D. Iker Sobrinos Aroma
Managing Director
Kontron Public Transport Arce



Plataforma Integral de Movilidad como acelerador de soluciones de digitalización del transporte y Mobility as a Service
D. Israel Sanjurjo Cuenca
Ingeniero de Software
Inetum

14:30 – 16:00

Almuerzo

16

16:00 - 17:10

ITS en el Transporte Público II



PRESIDE

D. Jaime Cuesta Tovar

Director de Desarrollo de Software y Nuevas Soluciones

AVANZA

Ponencias



Interoperabilidad como arquitectura de una movilidad urbana integrada: del sistema al ecosistema

D. Carlos Acha Ledesma

Director de Tecnología e Innovación

EMT Madrid

Intervienen:



Mejora de la seguridad a bordo mediante la integración de sistemas de inteligencia in-cabin con plataformas SAE en transporte público

D. Carlos Busnadiego Gutiérrez

Head of Automotive Products & Processes

GMV



Interoperabilidad, modalidades y tendencias de los Sistemas de Recaudo

D. Martin Gruver Milman

Director de Métodos de Pago

Ticmoveo



MaaS y Modelos de Ticketing: Enfoques de Integración

D. Borja Fernandez-Acero

CIO

Meep

17

17:10 - 17:30

Conferencia Final



PRESIDE

D. Jaime Huerta

Secretario
ITS España

Ponencia



Hacia la Movilidad Autónoma y Conectada para la Última Milla en Transporte Colectivo

D. Francisco Sánchez Pons

Director de Electrónica y Movilidad Inteligente
CTAG

18

17:30 - 18:30

Premios y Clausura



Dña. María Lidón Lozano

Secretaria General
DGT



D. Pablo Rodríguez Sardinero

Director Gerente
Consortio Regional de Transportes de Madrid



D. Alfonso Sánchez Vicente

Director Gerente
EMT Madrid



Dña. María Alonso Anchuelo

Dirección General de Circulación
Ayuntamiento de Madrid



Dña. Soledad Pérez-Galdós

Presidenta
ITS España

El Espacio de Datos de Movilidad de ITS España



1.SEGURO
2.INTEROPERABLE
3.SOSTENIBLE



DATOS SEGUROS
RESPECTANDO LA
AUTORIDAD Y
PROPIEDAD



COMPATIBLE CON
TODOS LOS
REPOSITORIOS Y
FORMATOS



FUTURO MARKET
PLACE DE DATOS Y
MODELOS DE
MOVILIDAD

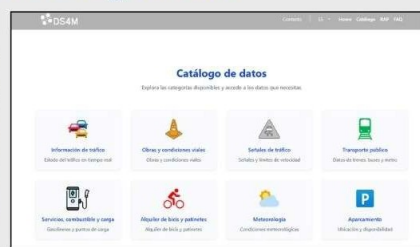
DS4M CENTRAL es un proyecto estratégico a nivel nacional que impulsa la transformación digital de la movilidad mediante la creación de espacios compartidos de datos.

Ofrece un **Punto de Acceso Regional**, compatible con los National Access Points (NAPs) que permite tener todos los datos y modelos de movilidad de una región en un único lugar, **facilitando así la toma de decisiones en tiempo real.**

La plataforma:



El catálogo de datos



Los RAPs (Regional Access Points) y LAPs (Local Access Points)



Más información:

✉ info@ds4m.es

🖱 www.ds4m.es/

🌐 DS4M Data Space for Mobility



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL
Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

EMV Express Consorcio Regional de Transportes de Madrid



Rápido despliegue de un complejo sistema de pago EMV Contactless en la red de Autobuses Interurbanos de la Comunidad de Madrid con múltiples operadores en apenas 6 meses.

**CONSORCIO
TRANSPORTES
★★★★★
MADRID**



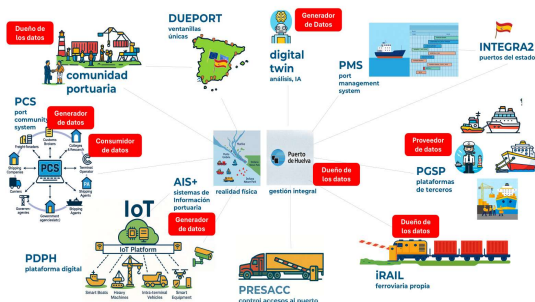
Espacio de Datos Puerto de Huelva



Puerto de Huelva



Papel Pionero y referente en el ámbito los Espacios de datos de Transporte con Soluciones de gran Calidad a pesar de la complejidad del proyecto.





Benito Bermejo **Ministerio de Transportes y** **Movilidad Sostenible**

Reconocimiento a los muchos años de fructífero trabajo en el Ministerio de Transportes y al permanente apoyo a la Asociación ITS España.

Pionero CAEs en Movilidad **Mobilsafe**

Mobilsafe Pionero en la Aplicación de ITS para Consecución de Certificados de Ahorro Energético (CAEs) en Ahorro de Combustible



contenido generado por IA.

Bus VAO Dinámico de la A2

Al Modelo de Gobernanza y Colaboración entre las 4 administraciones que han desarrollado el proyecto del Bus VAO dinámico de la A2:

Dirección General de Tráfico del Ministerio del Interior, La Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible, el Consorcio Regional de Transportes de Madrid y el Ayuntamiento de Madrid.



CONDUCCIÓN REMOTA +2VX EN TIEMPO REAL



MADRID PUESTO DE CONTROL



- Conducción a Distancia
- Volante, Pedales y Pantalla
- Baja Latencia



Desde Madrid, conduciendo
de forma remota un vehículo
real en Vigo



VIGO: VEHÍCULO REAL (PISTAS CTAG)



GREEN: [time]
RED: [time]

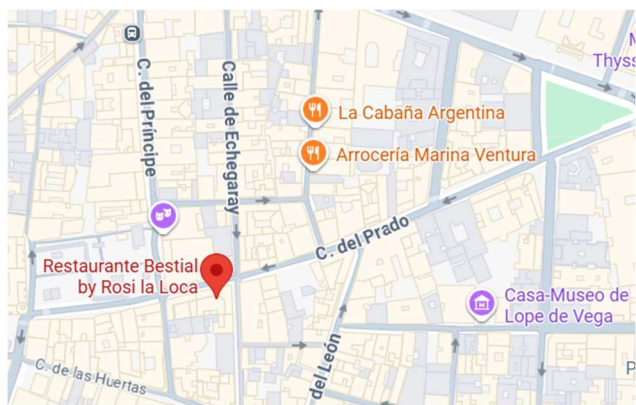
- Vehículo Real en Pista
- Interacción C-ITS (GLOSA)
- Infraestructura Inteligente

Experimenta cómo se conduce un vehículo real a distancia,
interactuando con infraestructura inteligente y
tecnología C-ITS Cooperativa



Cena del Congreso – Miércoles 25 de Marzo 21:00

C/ del Prado, 4, bajo c, Centro, 28014 Madrid





La plataforma de datos de transporte líder del sector

Más de 200 agencias confían en Swiftly

alsa



amar

Sagalés

Incrementa la puntualidad
del servicio hasta en un

40%

Mejora la precisión de las
predicciones de llegada para
los viajeros hasta en un

50%

Permite analizar datos hasta un

90%

más rápido

Reduce viajes perdidos y
"autobuses fantasma" en más de un

95%

Leer nuestro blog: es.goswiftly.ly/blog



PROMUEVEN



CONSEJERÍA DE TRANSPORTES,
VIVIENDA E INFRAESTRUCTURAS

Comunidad de Madrid



EMT MADRID



MADRID

PATROCINAN



COLABORAN

