

En años anteriores a la última gran crisis económica, las nuevas infraestructuras de transporte público urbano experimentaron un gran desarrollo en España, teniendo una participación muy significativa en el mismo, las ampliaciones de Metro en ciudades como Madrid, Barcelona y Valencia, y su nacimiento en Bilbao, Sevilla, Málaga y Granada. Desde su final y en el futuro, a los requerimientos sociales y medioambientales de medios de transporte, sostenibles y cada vez más seguros, se ha unido la necesidad de la mayor eficiencia posible en la inversión económica, tanto en su diseño y construcción como en su mantenimiento y explotación.

La Junta de Andalucía aborda actualmente las ampliaciones de las redes de Metro de Sevilla, Málaga y Granada, actuaciones previstas en la nueva planificación de infraestructuras del Gobierno andaluz (PITMA 2030), que han requerido la redacción de proyectos de construcción, bajo las premisas de su eficiencia y rentabilidad socioeconómica y máximo respeto medioambiental. En este marco es conveniente pues, conocer experiencias ingenieriles en las fases de proyecto, construcción, mantenimiento y explotación de los metropolitanos andaluces, además de las de otras grandes ciudades con subsuelo problemático, como Londres y Ciudad de Méjico, o similares en medio físico y tamaño, como Valencia y Toulouse.

Esta Jornada Técnica, por el contenido de sus ponencias, es una oportunidad valiosa de conocer las experiencias de los cualificados ponentes en este campo, y de contraste de las mismas entre ellos y con los participantes.

Junta de Andalucía

Anfitrión: metro SEVILLA

Metros Andaluces

Solución sostenible para el transporte en la ciudad

Sevilla
17 marzo de 2022

Salón del Convento
de Santa María de los Reyes

C/Santiago, 33.
41003. Sevilla



Junta de Andalucía | Consejería de Fomento, Infraestructuras y Ordenación del Territorio | Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía

AETOS
Asociación Española de Túneles y Obras Subterráneas

Programa

09:30 - 10:00 **Bienvenida y registro de participantes**

10:00 - 10:30 **Mesa Inaugural**
Marifrán Carazo Villalonga, Consejera de Fomento, Infraestructuras y Ordenación del Territorio.

Miguel Ángel Castro Arroyo. Rector de la Universidad de Sevilla.

Miguel Ángel Carrillo Suarez, Presidente del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

Juan Pablo Villanueva Beltramini, Presidente AETOS.

Sesión I. METROS EN ANDALUCÍA
Modera: Julio Caballero Sánchez, Director Gerente Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía.

10:30 – 10:50 **Línea 1 Metro de Sevilla de los años 1980.**
José L. de Justo Alpañés, Presidente Real Academia Sevillana de Ciencias.

10:50 - 11:10 **Línea 1 de Metro de Sevilla. Construcción en 2003-09.**
Pedro Arozamena Cagigal, Jefe Unidad Control Técnico de las obras.

11:10 – 11:30 **Proyecto de Ampliación de la Línea 3 de Metro de Sevilla: Tramos Norte y Sur.**
Felipe Arias Palma, Director General de Movilidad de la Junta de Andalucía.

11:30 - 12:00 **Pausa – Café**

12:00 - 12:45 **Proyectos de ampliación de los Metros Andaluces. Metro de Sevilla, Línea 2.**
José María Rivera Zafra, Director de Infraestructuras de la AOPJA.

Ampliación de Metro de Málaga.
Miguel Ángel García Cañizares, Director de Proyecto Metro de Málaga, AOPJA.

Ampliación de Metro de Granada.
Juan Herrera Moscardó, Jefe Redacción de Proyecto, AOPJA.

12:45 – 13:05 **Sesión II. METROS EN ESPAÑA**
Modera: Luis Moral Ordóñez. Decano, CICCP Andalucía.
Madrid.
Silvia Roldán Fernández, Consejera Delegada Metro de Madrid.

13:05 - 13:25 **Valencia.**
Vicente Dómine Redondo. Generalitat Valenciana.

13:25 – 13:45 **Zaragoza.**
Ana María Moreno Lorente, Gerente Tranvías de Zaragoza.

14:00 - 15:30 **Pausa - Almuerzo**

Sesión III. METROS EN AMÉRICA Y EUROPA
Modera: José L. de Justo Alpañés.

15:30 - 15:50 **Ciudad de Méjico.**
Francisco Suárez Fino. Asociación Mexicana de Ingeniería de Túneles y Obras Subterráneas (AMITOS).

15:50 - 16:10 **Toulouse.**
Jean Jacques Laporte. Société de la Mobilité de l'Agglomération Toulousaine (SMAT).

16:10 - 16:30 **Londres.**
Pedro Ramírez Rodríguez. Geotechnical Reviewer. HS2 Project. London U.K.

16:30 – 17:00 **Conclusiones**
Bases para un futuro sostenible.
Modera: Pedro R. Sola Casado, Coordinador de Foro AETOS de Túneles.

Mesa redonda de Ponentes con intervención de Participantes.

17:00 - 17:30 **Mesa de Clausura**
Mario Muñoz-Atanet Sánchez, Viceconsejero de Fomento, Infraestructuras y Ordenación del Territorio.
Mª Rosario Cornejo Arribas, Vicepresidenta de AETOS.
Joaquín Egea López, Presidente de ADEPA.

COLABORAN:

Universidad de Sevilla · Real Academia de Sevilla de Ciencias · Colegio ICCP · Asociación de Defensa del Patrimonio · AITES ITA

PATROCINAN:

acciona · Asfaltos Jaén · ayesa · Azvi · ferrovial agroman · Globalvia · Heliopol · lantania · Eiffage RUS · sando · Typsa

Boletín de inscripción

INSCRIPCIONES DE ASISTENTES

50 Euros + 21% IVA | CUOTA de funcionarios, socios AETOS y miembros de entidades colaboradoras. Incluye café y almuerzo.

65 Euros + 21% IVA | CUOTA del resto de asistentes. Incluye café y almuerzo.

DATOS DEL ASISTENTE

Nombre y apellidos: _____

Correo electrónico: _____

DATOS FACTURACIÓN

NIF: _____

Empresa/organismo: _____

Dirección: _____

_____

Ciudad: _____

Provincia: _____ CP: _____

País: _____

Tel: _____ Móvil: _____

Fax: _____

Correo electrónico: _____

El abono de la cuota de inscripción se realizará mediante transferencia a BANCO CAMINOS:
IBAN: ES78 0234 0001 0424 0031 7248 **BIC:** CCOCESMM
(Imprescindible adjuntar la copia de la transferencia junto con el boletín de inscripción)

COMITÉ ORGANIZADOR:

D. Mario Muñoz-Atanet Sánchez — Viceconsejero de Fomento, Infraestructuras y Ordenación del Territorio
D. Juan P. Villanueva Beltramini — Presidente de AETOS
D. Julio J. Caballero Sánchez — Director Gerente de AOPJA
D. José L. de Justo Alpañés — Presidente de RASC
D. Pedro R. Sola Casado — Coordinador de Foro AETOS de Túneles

SECRETARÍA:

AETOS
C/Jenner, 3, 1º. 21010. MADRID
Tel. (+34) 917 020 381 / 609 185 959
Email: secretaria@aetos.es
www.aetos.es