

Jornada técnica AETOS:

INNOVACIONES EN TÚNELES Y ESTRUCTURAS SUBTERRÁNEAS

Madrid, 21 junio 2023

Ed. 03 – 05/05/2023

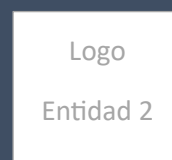
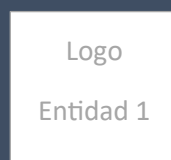
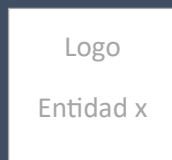
Organizan:



Colabora:



EMPRESAS y ENTIDADES COLABORADORAS



Jornada técnica AETOS:

INNOVACIONES EN TÚNELES Y ESTRUCTURAS SUBTERRÁNEAS

Madrid, 21 junio 2023

Programa

8:30 9:00 Recepción, inscripciones

Sesión 1

**P. Ramírez
AETOS**

9:00	9:30	INAUGURACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LA JORNADA	J. P. Villanueva - ADIF / AETOS R. Cornejo - MITMA / AETOS
9:30	10:00	APLICABILIDAD DE LOS EC DE 2ª GEN A LOS TÚNELES: JRC 2022 Report	J. M. Galera - SYSTRA-SUBTERRA
10:00	10:20	MODELIZACIÓN NUMÉRICA AVANZADA (Parte 1): Innovaciones favorecidas por las mejoras computacionales	H. Castellví - TYPSPA
10:20	10:40	MODELIZACIÓN NUMÉRICA AVANZADA (Parte 2): Casos singulares de modelos tensodeformaciones 3D	E. Vinicius - GEOCONSULT
10:40	11:00	UTILIDADES DE LA INTERFEROMETRÍA POR RADAR SATÉLITE (InSAR)	B. Payás - SIXSENCE (Grupo RODIO)

11:00 11:30 Pausa CAFÉ

Sesión 2

**P. Arozamena
AETOS**

11:30	11:50	DIGITALIZACIÓN EN TÚNELES (Parte 1): BIM en AETOS y en ITA	A. Santos - WG-22-ITA / TYPSPA
11:50	12:10	DIGITALIZACIÓN EN TÚNELES (Parte 2): Digitalización en túneles de la RCE	A. Muruais - MITMA
12:10	12:40	INNOVACIONES EN SISTEMAS DE EXCAVACIÓN MECANIZADOS	A. Sanz - DRAGADOS
12:40	13:10	PERSPECTIVAS DE INNOVACION EN TÚNELES DE CARRETERA	R. López Guarga - MITMA / PIARC
13:10	13:30	DEBATE, CIERRE Y CLAUSURA	J. P. Villanueva - ADIF / AETOS R. Cornejo - MITMA / AETOS

13:30 14:30 COPA DE VINO ESPAÑOL

Jornada técnica AETOS:

INNOVACIONES EN TÚNELES Y ESTRUCTURAS SUBTERRÁNEAS

Madrid, 21 junio 2023

MODALIDAD: PRESENCIAL

LUGAR DE CELEBRACIÓN:

Salón de Actos del Edificio CETA del CEDEX

c/ Alfonso XII, 3 - 28014 - Madrid



Jornada técnica AETOS:

INNOVACIONES EN TÚNELES Y ESTRUCTURAS SUBTERRÁNEAS

Madrid, 21 junio 2023

INSCRIPCIÓN Y PATROCINIO:

La asistencia a la jornada tiene una cuota de **inscripción de 175 €+IVA**.

Las entidades promotoras (ADIF, AETOS, y MITMA) tienen una cuota **de inscripción reducida de 100 €+IVA** para su personal y socios al corriente de pago.

Esta modalidad de cuota reducida se hará extensiva a aquellas empresas o entidades que decidan colaborar como patrocinadoras.

Las empresas o entidades interesadas en tener una visibilidad destacada pueden participar como **patrocinadoras (1.500 €+IVA)**, que incluye dos inscripciones gratuitas.



Para la inscripción a la jornada o para expresar interés en participar como patrocinadora pueden dirigirse a la Secretaría:

- Mabel Bravo, tlf. +34 917 020 381 / +34 609 185 959
- Correo electrónico: secretaria@aetos.es

(La Jornada se va a celebrar en formato presencial por lo que, dada la limitación de aforo en la sala, las inscripciones serán atendidas por orden de confirmación).



Sede Social: C/ Jenner, 3 1º Casa de la Ingeniería

Sede fiscal: C/ Almagro, 42

28010 MADRID (ESPAÑA)

Tel: (34) 91 702 03 81/ (34) 609185959