

15° Jornadas de Túneles y Espacios Subterráneos

“Desarrollo de infraestructura subterránea en minería”

15 / 16 octubre 2025

Techint Training & Convention Center / C.A.B.A. – Argentina

PROGRAMA ACADÉMICO

DÍA 15

09.00	Apertura de las 15° Jornadas a cargo del Ing. Oscar Vardé, presidente de AATES, con la presencia del Sr. vicepresidente de la Cámara Argentina de Empresarios Mineros (CAEM) Néstor Rigamonti.
<i>Moderador: Ing. Oscar Vardé.</i>	
09.20	“Crecimiento y desafíos para aprovechar oportunidades en la minería argentina”, por el Sr. Néstor Rigamonti, Gerente General de Minera Santa Cruz y Vicepresidente de CAEM.
10.00	“Aplicación de métodos mecanizados para la construcción y blindaje de Piques de Producción, Traspaso, Ventilación y Túneles Mineros”, por el Ing. Civil Daniel Miranda, Gerente General de Herrenknecht Chile.
10.30	“Túneles Mineros: Benchmarking Argentina, Chile y Perú”, a cargo del Sr. Patricio González Cáceres, socio de la empresa consultora Asesorías GRP.
11.00	Ronda de Preguntas.
11.15	PAUSA
<i>Moderador: Ing. Jorge Galimberti.</i>	
11.35	“Re-uso de relaves de minería, oportunidad para reducir huella de Carbono en clientes mineros, por el Ing. Rodrigo Contador, VM Mining manager LATAM Sika Chile.
12.10	"Seleccionando la mejor ubicación de portales de acceso a túneles de exploración. La experiencia en la evaluación de riesgos durante la selección de sitios para la ubicación de portales de acceso a túneles de exploración minera, en la cordillera de San Juan.", por el ing. Bruno Jofre. SRK Argentina.
12.45	Ronda de Preguntas.
13.00	PAUSA PARA ALMUERZO
<i>Moderador: Ing. Jorge Grossi.</i>	
14.15	“Tecnologías y estrategias para el futuro de la minería e infraestructura desde la mirada sostenible y competitiva”, por el Ing. Otto Krahan de Master Drilling – Chile.
14.50	“Optimización y reducción de la huella de carbono en el desarrollo de labores mineras a partir de eficiencias en los sistemas de sostenimiento”, a cargo del Ing. Alexander Trigoso, gerente técnico de Sandvik Soporte en Tierra Perú.
15.25	Ronda de Preguntas.
15.40	PAUSA
<i>Moderador: Ing. Diego Heuguerot.</i>	
16.00	"Geomecánica aplicada a la optimización de avances en minería subterránea", por la Ing. Carolina Castro Grissi
16.40	“El uso del Gress en la conducción de fluidos en la minería y obras subterráneas”, por el MMO. Eduardo Magri.
17.15	Ronda de Preguntas.
17.30	Cierre del primer día del evento, a cargo de la Comisión Directiva de AATES.

15° Jornadas de Túneles y Espacios Subterráneos

“Desarrollo de infraestructura subterránea en minería”

15 / 16 octubre 2025

Techint Training & Convention Center / C.A.B.A. – Argentina

PROGRAMA ACADÉMICO

DÍA 16

09.00	Apertura del 2do día de las jornadas, con la presencia del Ing. Pablo Bereciartua, Ministro de Infraestructura de la Ciudad de Buenos Aires y del Lic. Juan Pablo Fasanella, presidente de Autopistas Urbanas –AUSA.
<i>Moderador: Ing. Martín Böfer.</i>	
09.15	“Línea F. La nueva línea de Metro en la ciudad de Buenos Aires”; por el Ing. Pablo Bereciartua, Ministro de Infraestructura del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
09.55	"Anillo Vial La Pampa", Ing. Diego Ficalora, Gerente Técnico de Autopistas Urbanas – AUSA.
10.30	Ronda de Preguntas.
10.45	Pausa.
<i>Moderador: Ing. Pablo Tisselli.</i>	
11.00	“Protección del hormigón frente a ambientes agresivos en túneles: soluciones cristalinas y recubrimientos avanzados”, por el Msc Ing. Emilio Takagy de la firma Penetron.
11.35	“Casos de éxito con nuevas técnicas en el refuerzo de labores mineras y tunelería”, por el Ing. Alexander Trigos, gerente técnico de Sandvik Soporte en Tierra Perú.
12.10	“Tuneladoras en obras para Metro”, por el Sr. Rolando Justa Elrio, Regional Manager de Abyo TM.
12.45	Ronda de Preguntas.
13.00	Pausa para el almuerzo.
<i>Ing. Jorge Laiun.</i>	
14.15	“Soluciones Químicas Innovadoras para Minería Subterránea”, a cargo del Ing. Daniel Montalbán Vicente, Corporate Technical Director de UTT Mapei.
14.50	“Handover Silvertown Tunnel”, por el Ing. Nicolás Galgano.
15.25	Ronda de Preguntas.
15.40	Pausa.
<i>Moderador: Ing. Ezequiel Zielonka.</i>	
16.00	“Inyecciones para detención de agua, consolidación y estabilización de suelo y roca en minas subterráneas”, a cargo de la Inga. Vannessa Blandón, Gerente de Desarrollo de Negocios LATAM de la firma SIKA.
16.40	“Diseño y construcción -VDC para túneles en arena”, por el Ing. Pedro José Guerrero, presidente de la Asociación Peruana de Túneles y Obras Subterráneas - APTOS.
17.15	Ronda de Preguntas.
17.30	Cierre de las 15 Jornadas a cargo de la Comisión Directiva de AATES.