

6 DE FEBRERO DE 2024



POLITÉCNICA

PRESENTACIÓN

El abastecimiento de materias primas, en general, y las de origen mineral, en particular, constituyen actualmente una prioridad de primer orden, tal y como se está poniendo de manifiesto, en todos los eventos y más recientemente en la cumbre del clima celebrada en Dubái (COP28).

El acceso a los recursos geológicos, la tramitación administrativa, la disponibilidad de tecnología minera para la conminución y para la concentración, etc. se configuran más que nunca, cómo actividades estratégicas, para la consecución de todos los objetivos planteados. Todo ello enmarcado en un contexto de sostenibilidad, donde diferentes actividades vinculadas a las energías renovables y a la movilidad eléctrica, que son fuertemente demandantes de materias primas minerales se configuran como los principales retos del sector de la minería.

Durante esta jornada se presentará un nuevo libro que pasará a cubrir algunas áreas hasta ahora muy poco difundidas en los ambientes universitarios y profesionales, de lo que se denomina como sistemas de arranque directo de las rocas.

PARTICIPACIÓN

Esta jornada está dirigida a técnicos de empresas mineras, contratistas, constructoras e ingenierías, así como de las administraciones con responsabilidades en los campos que afectan a las obras de excavación, etc.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía.
U.D. Proyectos
Alenza, 4. 28003 MADRID
Telf. +34 91 067 65 38
Email: proyectos.minasyenergia@upm.es

LUGAR Y FECHA

La jornada se desarrollará el día 6 de Febrero en el Salón de Actos de la E. T. S. de Ingenieros de Minas y Energía, C/ Ríos Rosas, 21, 28003 MADRID.

DERECHOS DE PARTICIPACIÓN

La cuota de participación individual para los ingenieros colegiados es de 80 € y para los no colegiados es de 120 €. Dicha cuota incluye la entrega de un ejemplar del libro.

Para la adquisición de más ejemplares, el PVP del libro durante la jornada, será de 40€. Pasada la jornada, será de 60€.

Los alumnos de Escuelas Técnicas que así lo acrediten, tendrán una cuota de inscripción de 60 €.

COMITÉ ORGANIZADOR

Carlos LÓPEZ JIMENO

Dr. Ingeniero de Minas Catedrático de Universidad
ETS de Ing. de Minas y Energía
Universidad Politécnica de Madrid.

Antonio LEÓN SÁNCHEZ

ETS de Ing. de Minas y Energía
Universidad Politécnica de Madrid.



BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Apellidos: Nombre:
Empresa/Institución: Titulación/Profesión:
Dirección: Código Postal:
Ciudad: Teléfono: Email:

Solicita su inscripción en la **JORNADA SOBRE AVANCES TECNOLÓGICOS EN LA MAQUINARIA MINERA - INNOVAMIN'24** que se celebrará el día 6 de Febrero de 2024, en E. T. S. de Ingenieros de Minas y Energía, C/ Ríos Rosas, 21, 28003 MADRID.

Cuota de inscripción Alumnos de Escuelas Técnicas y Facultados (con acreditación)

Pago Transferencia bancaria a la c/c núm. IBAN ES23 0182 0936 07 0200023856 BIC BBVAESMMXXX.

..... de de 2024

Firma:

JORNADA SOBRE AVANCES TECNOLÓGICOS EN LA MAQUINARIA MINERA

INNOVAMIN'24

6 de febrero

PROGRAMA

- 8,30 h - 9,00 h. **Entrega de documentación.**
- 9,00 h - 9,30 h. **INAUGURACIÓN DE LA JORNADA.**
Guillermo CISNEROS PÉREZ. Rector de la Universidad Politécnica de Madrid. (PC)*.
Francisco Javier ELORZA. Director de la E.T.S. Ingenieros de Minas y Energía.
- 9,30 h - 10,10 h. **Eloy ÁLVAREZ PELEGRI.** Real Academia de Ingeniería.
Vicente GUTIÉRREZ PEINADOR. Fundación Minería y Vida.
- 10,10 h - 10,45 h. **Luis Miguel BUSTOS.** **Martillos Hidráulicos Avanzados.** Epiroc.
- 10,45 h - 11,15 h. **Café.**
- 11,15 h - 12,00 h. **Carlos FALLETTI ARAUJO.** **Avances Tecnológicos en el Campo de las Excavadoras Hidráulicas.** Finanzauto-Caterpillar.
- 12,00 h - 12,30 h. **Stefano RUSSO.** **Las Máquinas Zanjadoras Actuales y Futuras.** Vermeer.
- 12,30 h - 13,00 h. **Roberto RUIZ BENÍTEZ.** **Chimeneas de Gran Diámetro para la Explotación de Cámaras Subterráneas.** Insera.
- 13,00 h - 13,30 h. **Fabián GUTIÉRREZ DE SALAMANCA, Lidia FONTANA.** **Los Minadores Compactos de Superficie.** Sinducor-Tesmec.
- 13,30 h - 15,30 h. **Almuerzo.**
- 15,30 h - 16,00 h. **Luis JORDÁ BORDEHORE.** **Presentación del libro Manual de Arranque Mecánico de Rocas.** U.P.M.
- 16,00 h - 16,30 h. **Vidal NAVARRO TORRES.** **Diseño y Construcción de Pistas Mineras en las Explotaciones de Hierro del Grupo Vale en Brasil.** Instituto Tecnológico de Vale. Brasil.
- 16,30 h - 17,00 h. **Alberto FONTANA SÁNCHEZ.** **Las Nuevas Plantas Móviles de Trituración.** Kleemann - Emsa.
- 17,00 h - 17,15 h. **Clausura.**
Ángel CÁMARA RASCÓN. Presidente del Consejo Superior de Colegios de Ing. de Minas.
Alfonso VÁZQUEZ VARELA. Decano del Colegio Oficial de Ingenieros Minas del Centro de España.
Justo Paulino TEJERINA. Decano del Colegio de Ingenieros Técnicos de Minas.

* (PC) Pendiente de confirmación.

PATROCINADORES

ORO	PLATA
     	  
BRONCE	
         	
        	
         	
          	