

Programa Preliminar Seminario

“Innovación Tecnológica y Herramientas Digitales aplicadas a Recursos y Reservas Mineras

Jueves 03 de septiembre de 2026, Hotel Diego de Almagro Providencia (Salón Cangas)

Modalidad Híbrida (Presencial y telemática)



Con el apoyo de:



08:30 - 09:00 Registro

09:00 - 09:10 Apertura del Seminario

Fernando Flores M., Presidente de la Comisión Minera

Módulo 1: Modelamiento Predictivo de Recursos y Geometalurgia

Moderador: Gonzalo Fuster, Director de la Comisión Minera

09:10 - 09:30 “Modelos de Alta Resolución: Machine Learning Aplicado a Proxies Geometalúrgicos”

Daniel Baeza, CEO **LIDENBROK**.

09:30 - 09:50 “Modelamiento de fuentes de riesgo en modelos de Recursos y Reservas”

Dr. Julián Ortiz Cabrera, Anglo American Chair in Mining Innovation, CEO **Annapurna Suite**.

09:50 - 10:10 “Evaluación de la incertidumbre geológica mediante la implementación de la Simulación Geoestadística en un yacimiento Cu-Au utilizando la plataforma Cloud NEVADO”

Fabián Gonzalo Soto Fernández, Consultor y Product Manager **ANDESITE**.

10:10 - 10:25 Primer Coffee Break

Módulo 2: Inteligencia Artificial aplicada a la Estimación de Recursos

Moderador: Gonzalo Fuster, Director de la Comisión Minera.

10:25 - 10:45 “MinerIA Data-Driven: Cómo la IA está transformando la estimación de recursos y la planificación minera”

Daniela Contador, Machine Learning Technical Specialist, **Stratum AI**

Paulina Paredes, Director of Geology, **Stratum AI**.

10:45 - 11:05 “Kriging y Deep Learning en conjunto: una lectura complementaria de los datos de la mina”

Javier Muñoz González, CEO **Mineral Forecast**.

11:05 - 11:25 “Workflows técnicos reproducibles: trazabilidad de extremo a extremo con IA, dentro y sobre el software especializado”

Luigi Carboni, Chief Revenue Officer (CRO) **MineMindAI**.

11:25 - 11:40 Segundo Coffee Break

Módulo 3: Transformación Digital de la Operación

Moderador: Gonzalo Fuster, Director de la Comisión Minera.

11:40 - 12:00 *“ABB + Angelis en la próxima revolución minera: transformando el comportamiento humano en inteligencia operacional”*

Alex Emilio Vicencio, CEO, **ANGELIS**.

Juan Carlos Flores, HSE Specialist **ABB**.

12:00 - 12:20 *“De los Recursos a la Producción: Implementación de una Plataforma de Reconciliación Minera en una Operación de Cobre”*

Jady Araujo Souza, Consultora de Producción, **Datamine Software**.

12:20 - 12:40 *“Realidad Virtual aplicada a procesos de captura, conciliación y seguimiento de información”*

Eduardo Andrés Casas Atala, Gerente de Proyecto **DATAVERSO**.

12:40 - 12:50 Cierre de Seminario

Gonzalo Fuster, Director de la Comisión Minera.

*** Cada presentación considera 20 minutos de duración, distribuidos en 15 minutos de exposición y 5 minutos destinados a preguntas de los asistentes.**

***Programa preliminar sujeto a modificaciones de expositores, horarios y contenidos.**

