



■ Avanza convocatoria para ARMMIC 25 en la UCN

70 estudios llegan a Congreso Minero Internacional

Entre las investigaciones que postulan destacan aquellas relacionadas con la minería verde, minería 4.0 y ciencia de los materiales.

Más de 70 abstracts de investigadores de universidades nacionales e internacionales, empresas mineras e institutos de investigación ha recibido ARMMIC 25 (Applied Research in Mining and Metallurgy International Congress).

Entre las investigaciones destacan temáticas relacionadas con minería verde, minería 4.0 y ciencia de materiales y que tienen como objetivo ser un aporte real a la generación de conocimiento aplicado para impulsar el desarrollo y competitividad del sector.

El director del comité organizador del congreso, Dr. Julio Valenzuela Elgueta, recalca que "en la actualidad la industria minero-metalúrgica presenta desafíos que exigen mayor profundidad para la identificación de soluciones eficientes y aplicables en el contexto actual. La baja en las leyes de minerales, la inclusión de energías renovables, la escasez hídrica, la relación con las comunidades, entre otros desafíos, forman parte de las principales preocupaciones de la industria". Agregó que "asimismo, la minería urbana como estrategia para el fomento de la econo-

mía circular, y la inclusión de tecnologías emergentes basadas en inteligencia artificial, forman parte de los desafíos de frontera de la industria y la academia".

Valenzuela expuso que "es en este contexto, que hemos recibido interesantes propuestas que queremos presentar a la comunidad, no solo científica, sino también a la propia industria minera y entidades gubernamentales, de esta forma convertir a ARMMIC en un punto de convergencia entre los distintos actores que contribuyen a la resolución de estos desafíos".

El congreso ARMMIC 25 será realizado a del 4 al 7 de noviembre del presente año, es organizado por el Doctorado en Minería de la Universidad Católica del Norte y pretende consolidarse en el futuro como el encuentro de divulgación científica más relevante de la macrozona norte, con énfasis en la sostenibilidad y la innovación.

SPEAKERS

El panel de expositores contará con Julián Ortiz-Cabrera, académico de Camborne School of Mines de la Universidad de Exeter;



Yousef Ghorbani, profesor en Energy Materials and Chemistry de la Universidad de Lincoln, ambos de Reino Unido; Nadia Mery de AMTC, Universidad de Chile, y Aldonza Jaques e Iván Cornejo de la Universidad Técnica Federico Santa María y René Rojas Guerrero, de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Cerrará el congreso la charla magistral del economista nacional Eduardo Bitran, quien a fue ministro de Obras Públicas de la exPresidenta Michelle Bachelet durante su primer gobierno, desde 2006 hasta 2008.

En la segunda administración de Bachelet, ejerció como vicepresidente ejecutivo de la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo), con directa influencia en el tema litio. Actualmente es académico en la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la Universidad Adolfo Ibáñez, donde es profesor de Formulación y Evaluación de proyectos.

PATROCINADORES Y SPONSORS

ARMMIC cuenta con los patrocinios del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación; el Ministerio de Minería,

Corfo, Sernatur, la Asociación de Industriales de Antofagasta, Women in Mining, Fundación Jóvenes Mineros y la Escuela de Negocios Mineros de la Universidad Católica del Norte.

ARMMIC 25 recibe aportes de Lithium I + D + i, el consorcio HEUMA y el Parque Científico Tecnológico, como sponsors del evento, sin embargo, el comité organizador continúa las conversaciones con empresas del sector para seguir consolidando partners.

Para mayor información visita la página oficial www.armmic.cl.