

LA SCMR: IMPULSANDO *el Conocimiento* *y la Investigación en MECÁNICA* DE ROCAS EN CHILE



Kimie Suzuki

Presidenta de la Sociedad
Chilena De Mecanica De
Rocas

¿Qué es la Sociedad Chilena de Mecánica de Rocas y a qué se dedican?

La Sociedad Chilena de Mecánica de Rocas (SCMR), creada en 2018, tiene como objetivo impulsar y divulgar el conocimiento, desarrollo e investigación de la mecánica de rocas. Además, promueve reuniones y jornadas para el intercambio de experiencias técnicas y fomenta el desarrollo de vínculos personales entre los socios. En 2023, organizamos junto a la Universidad de Santiago el primer Congreso Chileno de Mecánica de Rocas, un evento que convocó a 283 participantes, autores e invitados de la industria y la academia. Durante el con-

La Sociedad Chilena de Mecánica de Rocas (SCMR) sigue marcando hitos en la industria con iniciativas como el primer Congreso Chileno de Mecánica de Rocas. Con un enfoque en el desarrollo de proyectos innovadores y la atracción de jóvenes profesionales, la SCMR continúa fortaleciendo su impacto y promoviendo la colaboración entre la academia y la industria.

greso se presentaron 78 trabajos, 14 pósteres y 6 charlas magistrales con invitados nacionales e internacionales, y contó con el apoyo de 19 auspiciadores. Este evento marcó un hito importante para nuestra Sociedad y des-

tacó la relevancia de la mecánica de rocas en Chile. Como directiva 2023-2027 esperamos continuar con el trabajo de la directiva anterior y buscar nuevos proyectos en donde podamos aportar.

¿Qué propuestas, proyectos y acciones han llevado adelante para la industria?

Hemos desarrollado seminarios enfocados en el intercambio de conocimiento y en atraer nuevos socios a la Sociedad. Recientemente, organizamos junto a FF Geomechanics y la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso un workshop enfocado en el riesgo geotécnico en minería, con la participación de presentadores de Codelco, Minera Patagua, SRK Consulting y docentes de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, quienes compartieron su experiencia en el tema. Planeamos también realizar durante el segundo semestre

actividades con nuestros socios corporativos Geobrug y Rocscience. Uno de nuestros principales proyectos, que es una idea que viene de la directiva anterior, es desarrollar próximamente una guía de diseño enfocada en la pequeña minería.

¿Cuáles han sido y son los principales desafíos que han debido abordar?

Uno de los principales desafíos fue que la Sociedad se creó en 2018 y, debido a la pandemia, poco después no se pudieron realizar actividades presenciales. Durante un par de años, solo pudimos realizar actividades online. El año pasado, retomamos las actividades presenciales con el primer Congreso Chileno de Mecánica de Rocas, un evento que deseábamos realizar desde hace varios años. Ahora que hemos retomado las actividades presenciales y organizado varios seminarios, hemos crecido hasta alcanzar los 108 socios activos y nos apoyan 3 socios cor-



"Uno de nuestros principales proyectos, que es una idea que viene de la directiva anterior, es desarrollar próximamente una guía de diseño enfocada en la pequeña minería"

porativos: FFGeomechanics, Geobrug y Rocscience. Otro desafío ha sido atraer a jóvenes socios a la Socie-

dad, ya que la mecánica de rocas interactúa con diversas áreas como la geología, la ingeniería civil y la mine-

ría, lo que requiere buscar profesionales jóvenes que hayan estudiado diferentes disciplinas. Actualmente, estamos en una etapa de consolidación como Sociedad y esperamos continuar creciendo para desarrollar proyectos tanto con la industria como con la academia, fortaleciendo así nuestro impacto en el ámbito de la mecánica de rocas en Chile. **N&C**



Comenta en  

