

PROLOGO

El número 52 de la Revista Comunicaciones es un volumen especial que contiene los resúmenes cortos de los trabajos presentados al **III Simposio Sudamericano de Geología Isotópica (III SSAGI)**, desarrollado en la ciudad de Pucón (Chile), durante los días 21 al 24 de Octubre del 2001. Este Simposio, cuyo acontecimiento tiene lugar cada dos años en un país diferente del continente sudamericano, ha sido organizado en esta ocasión por el Servicio Nacional de Geología y Minería de Chile (SERNAGEOMIN) y el Departamento de Geología de la Universidad de Chile, con el auspicio de la Sociedad Geológica de Chile. Entre sus objetivos principales está el mostrar el estado de conocimiento en Geocronología y Geología Isotópica, en especial su aporte al conocimiento científico del continente sudamericano.

El desarrollo del Simposio se hizo conforme a una división de los trabajos presentados en seis áreas temáticas: (1) Metodología, termocronología y geocronología; (2) Evolución del cratón de Sudamérica; (3) Procesos magmáticos; (4) Geología ambiental, hidrogeología, estratigrafía isotópica y paleoclimatología; y (5) Geología económica; y (6) Evolución del margen andino de América del Sur. Además, cuatro conferencias invitadas completaron las sesiones científicas del III SSAGI.

El proceso de edición de los trabajos científicos, publicados en su forma extendida en formato electrónico de CD (disponibles vía Sociedad Geológica de Chile en www.sociedadgeologica.cl) y en forma abreviada en este volumen especial de Comunicaciones, fue responsabilidad del Comité Editorial de este Simposio. Sin embargo, el contenido específico y las ideas o conclusiones presentadas en los cada uno de los resúmenes presentes en este volumen, son de exclusiva responsabilidad de los respectivos autores.

La Comisión Organizadora del III SSAGI agradece a los participantes a este simposio su excelente respuesta, traducida en la cantidad de trabajos presentados y en la alta calidad de los mismos.

Comisión Organizadora
del III SSAGI