



Volumen Especial

“10 años del Observatorio Argentino-Alemán de Geodesia (AGGO)”

El Observatorio Argentino-Alemán de Geodesia (AGGO) es un observatorio fundamental de geodesia ubicado en las cercanías de la ciudad de La Plata, Argentina. El observatorio fue fundado en el año 2015 como una colaboración entre la Agencia Federal para la Cartografía y la Geodesia (BKG) de Alemania y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Desde su establecimiento, AGGO proveyó datos geodésicos de alta calidad a la comunidad científica nacional e internacional, sino que también contribuyó al establecimiento de nuevos grupos de trabajo, líneas de investigación, centro de análisis de datos y el trabajo colaborativo entre un amplio espectro de instituciones científicas, gubernamentales y universidades.

Este año, AGGO celebra sus primeros 10 años de operación continua y colaboración fructífera entre la BKG y CONICET. En este marco, el Volumen Especial “10 años del Observatorio Argentino-Alemán de Geodesia (AGGO)” que será publicado en la revista argentina GEOACTA intenta reunir contribuciones técnicas y científicas relacionadas a los diversos tópicos abordados en AGGO.

El alcance del Volumen Especial incluye, pero no está limitado a:

- Very-Long Baseline Interferometry (VLBI)
- Gravimetría absoluta y superconductora
- Global Navigation Satellite System (GNSS)
- Satellite Laser Ranging (SLR)
- Relevamientos locales (por ejemplo, local-ties, LiDAR)
- Hidrología y geodinámica
- Tiempo atómico
- Marcos de referencia físicos y terrestres

Artículos científicos, artículos breves, reportes técnicos, revisiones e historias y conmemoraciones originales y no publicados anteriormente son bienvenidos. Todos los trabajos enviados a excepción de historias y conmemoraciones serán sometidos a un proceso de revisión por pares. GEOACTA es una revista de acceso abierto sin costos de publicación para los autores.

Revista: GEOACTA (<https://revistas.unlp.edu.ar/geoacta>)

Editor: Danilo R. Velis (UNLP/CONICET)

Editores Invitados: Mauricio Gende (UNLP/AGGO/CONICET), Hayo Hase (AGGO/BKG), Ezequiel D. Antokoletz (BKG) and Claudia N. Tocho (UNLP/CIC)

Idioma: español/inglés (preferentemente inglés)

Fecha límite para el envío de trabajos (estimado): 15 de diciembre de 2025