

La Expedición Sueca (1901-1903): Un Aporte al Conocimiento Geológico de la Tierra del Fuego y la Península Antártica

Marcela A. CIOCCALE¹ y Jorge RABASSA²

La expedición sueca dirigida por el Dr. Otto Nordenskjöld, con la participación del Alférez José María Sobral, entonces miembro de la Armada Argentina, se destacó por su contribución al conocimiento de las ciencias naturales de la época y por el impacto que produjo en el ambiente científico argentino. Ambos puntos fueron relevantes, el primero constituyéndose en un aporte al conocimiento geológico de la Península Antártica y el segundo materializado como impulso a la geología argentina del momento. Se presenta una síntesis de los aspectos geológicos, geográficos y paleontológicos que se desarrollaron en la expedición, elaborados sobre la base de los resultados publicados por los científicos suecos, en revistas especializadas y libros, durante el período 1903-1930. Asimismo, se analiza el alcance de los logros de la expedición desde la perspectiva geológica y sus impactos más significativos en el desarrollo de las ciencias geológicas en Tierra del Fuego y la Península Antártica. Luego de la expedición, José María Sobral se transformó en discípulo del Dr. Nordenskjöld en la Universidad de Upsala. Se analiza en consecuencia el rol del Dr. Sobral en el ulterior desarrollo de la Geología del Cuaternario en la Patagonia y Tierra del Fuego, a través de la contratación del Dr. Carl C:zon Caldenius y otros investigadores nórdicos.

¹ Universidad Nacional de Chilecito-Universidad Nacional de Córdoba. 9 de julio 22. Chilecito. La Rioja.
E-mail: mcioccale@undec.edu.ar;

² CADIC - CONICET. E-mail: jrabassa@infovia.com.ar