ALBERTO M. DE AGOSTINI S. S.

ANDES PATAGONICOS

VIAJES DE EXPLORACION
A LA CORDILLERA PATAGONICA AUSTRAL

Segunda edición aumentada y corregida

ILUSTRACIONES Y MAPAS DEL AUTOR

BUENOS AIRES 1945

PROLOGO

DESPUES de haberme sentido subyugado, durante muchos años, por la fascinación misteriosa de la Tierra del Fuego, encontré en la Patagonia otros glaciares, otras montañas más elevadas e imponentes aún, que habían de constituir, por una veintena de años, la meta predilecta de mis estudios y exploraciones.

Todas mis excursiones grandes o pequeñas, solo o acompañado por guías alpinos, venidos de Italia, tuvieron por objeto reconocer la sección austral de la Cordillera Patagónica comprendida entre el fiord de Ultima Esperanza, al Sur, y el Lago Buenos Aires, al Norte; sección que se distingue por el extraordinario desarrollo de sus glaciares y la elevación y majestad de sus montañas.

Aunque mi objeto no era precisamente alpinístico sino más bien geográfico-explorativo, realicé, sin embargo, numerosas ascensiones a picos elevados, que podían ofrecerme mayor campo de visibilidad y estudio.

Es indudable que la escasez de días serenos, los vientos y huracanes continuos, y la casi constante nebulosidad, propios de estas regiones cordilleranas australes, entorpecieron notablemente mi tarea, haciéndola sumamente difícil y, algunas veces, inútil; de manera que lo poco que he podido reunir es fruto de ímprobo trabajo e ilimitada paciencia.

A pesar de lo adverso del clima y de lo exiguo de los medios de que podía disponer—todos ellos particulares, salvo algunas pequeñas contribuciones de entidades públicas, entre las que recuerdo con agradecimiento la de la Real Academia de Italia— he logrado llevar a cabo importantes viajes, reunir un copioso material ilustrativo y trazar un primer esquema de la estructura orográfica de la Cordillera Patagónica austral, la que, con excepción de limitadas zonas, podría decirse que era completamente desconocida en su interior. (1)

En el transcurso de estas páginas, que relatan las vicisitudes de mis viajes por la Cordillera, he querido también, y a medida que se me ofrecía la oportunidad, hacer mención de las extensas mesetas patagónicas, de sus productos y su flora y de las condiciones de progreso, ya que todo ello constituye uno de los elementos más característicos y vitales de esta región.

Ilustran este trabajo numerosas fotografías tomadas personalmente. Ellas dirán con más elocuencia que mis palabras cuán precioso caudal de bellezas naturales encierra

⁽¹⁾ Faltan en esta obra algunos croquis y mapas de la región explorada, pues: habiéndolos entregado a cartógrafos de Italia para su elaboración, no ha sido posible conseguirlos aún por causa de la guerra actual.

la Patagonia, tan poco conocida y apreciada, en sus montañas, sus glaciares, lagos y canales.

Una notable contribución al mejor conocimiento geológico de la zona cordulerana que linda con los lagos Argentino y Viedma, ha sido aportada también por el Doctor Egidio Feruglio, entonces geólogo de los Yacimientos Petrolíferos Fiscales, y hoy profesor de la Universidad Nacional de Cuyo, quien en el verano de 1930-31 tomó parte en una de mis expediciones a los Andes. Los resultados se publicarán en breve, en el Boletín de la Academia Nacional de Ciencias.

Completan el presente trabajo algunos datos etnográficos sobre los Tehuelche, los antiguos Patagones, hoy casi completamente extinguidos y a quienes los Salesianos prodigaron asistencia y protección.

La Patagonia ha sido, en efecto, la primer tierra hacia la cual se dirigieron las miras apostólicas de Don Bosco, quien le envió en 1875 un grupo de Misioneros capitaneados por Don Juan Cagliero, Cardenal más tarde, de la Santa Iglesia Romana. Iniciáronse así aquellas Misiones Salesianas que, en tan breve espacio de tiempo, habían de realizar innumerables obras de caridad y celo en las regiones más australes de América.

Con mirada profética, el grande Apóstol vió y describió el espléndido porvenir de la Patagonia que los geógrafos y viajeros de aquel tiempo pintaban como desierta y estéril, preanunciando así con mucha anticipación los inmensos tesoros de su subsuelo y el desarrollo de florecientes centros de población.

Terminada mi ardua labor, cábeme la satisfacción de haber aportado una no pequeña contribución a la ilustración y valorización de esas tierras bañadas con el sudor de nuestros heroicos misioneros que trajeron de Italia, junto con el ardor de la caridad, la luz de la fe y de la civilización.

ALBERTO M. DE AGOSTINI S.S.

INDICE

	Pág.
Capítulo I. — Aspectos de la Cordillera Patagónica Austral	7
Situación y subdivisión. — Extensión de los glaciares. — Particularidades morfológicas de la glaciación patagónica. — Condiciones climáticas. — Estructura orográfica. — Constitución geológica. — El Fitz Roy y la actividad volcánica en la Cordillera. — Efectos de la erosión glacial durante el Cuaternario. — Fiords y canales patagónicos.	
Capítulo II. — Estrecho de Magallanes y Canal Smyth	31
Canales y fiords patagónicos. — Crock Reack y Long Reack. — Entre tempestades y huracanes. — Una semana bloqueados en el Cabo Upright. — Vientos y lluvias interminables. — La oca antártica. — Particularidades meteorológicas de los canales Occidentales. — Islas pintorescas. — En el Paso Tamar. — A la deriva sobre los arrecifes Stragglers. — La "macrocystis pyrifera". — En el Canal Smyth. — Monte Burney. — Encuentro con un viejo "lobero". — Orgía entre "loberos" e indios Alacaluf. — La Cordillera Sarmiento.	
Capítulo III. — Canales Patagónicos y fiords Eyre y Falcón	53
El Canal Sarmiento. — La isla Piazzi. — Descubrimiento de mármoles en la Isla Cambridge. — Tempestad del sud. — El Canal Concepción. — Magnífica puesta del sol. — Canal Wide. — En el Fiord Falcón. — Entre los témpanos. — Ascensión llena de obstáculos. — En el Fiord Eyre. — Una fracasada tentativa de colonización. — El Glaciar Pío XI. — Indian Reach. — Encuentro con una tribu Alacaluf. — Vida y costumbres de estos indígenas. — Angustura Inglesa. — Trabajos hidrográficos de la corbeta "Magenta". — Regreso a Punta Arenas.	
Capítulo IV. — Ultima Esperanza	75
Ultima Esperanza. — Puerto Natales. — Progreso de esta región. — Sus extraordinarias bellezas naturales. — La Gruta del Mylodon. — Primera excursión al Cerro Balmaceda. — Bahía Bellavista. — Patos y cisnes. — Pastor solitario. — Un naufragio evitado. — El Macizo del Paine, en el ocaso. — Segunda excursión al Balmaceda. — Entre leñadores. — Paciente labor de los bueyes. — Floresta magallánica. — Tercera excursión al Balmaceda. — Espectáculo sublime. — Lago Azul. — Valles y glaciares inexplorados.	
Capítulo V. — El Macizo del Paine	95
Imponente belleza del Paine. — En el Lago Maravilla. — Valle y río Serrano. — La estancia Río Paine. — Un colonizador tenaz. — Un paraíso terrestre desaparecido. — Rebaños y pastores. — Excursión al Lago Grey. — Cacería de un león-puma. — La Sierra de los Baguales.	
Capítulo VI. — En vuelo sobre el Balmaceda y el Paine	117
Dificultades de la aviación en la zona de la Cordillera austral. — El piloto Francisco Bianco. — Expectativa en Puerto Natales. — Sobre el Fiord Ultima Esperanza. — Caídas en el vacío. — Desde el Balmaceda al Paine. — Sobre el vértice de la Cordillera. — Günther Plüschow y su trágico fin. — En las blancas soledades de hielo. — Florestas vírgenes a la luz del ocaso.	
Capítulo VII. — Hacia el Lago Argentino	127
Expedición explorativa a la Cordillera. — Río Gallegos. — La estepa patagónica. — Umbelíferas en flor. — Calafates. — En la Estancia "Anita". — Diversos aspectos del Lago Argentino. — El Canal de los Témpanos. — El Glaciar Francisco Moreno. — Tempestad en el lago. — Hielos flotantes. — Llegada a la estancia "Cristina".	

	Pág.
Capítulo VIII. — En el Seno Spegazzini	147
Magnificencia del paisaje andino. — Bosques y glaciares. — Primeras ascensiones. — Vivac bajo la lluvia. — Vuelve el buen tiempo. — Ascensión al Cerro Mayo. — Grandioso panorama. — El regreso al campamento base. — Vientos huracanados. — Lago y Glaciar Onelli. — El regreso a la estancia "Cristina".	
CAPÍTULO IX. — Primera travesía de la Cordillera Patagónica Austral	161
Al margen de la Cordillera. — Entre los seracs del Glaciar Upsala. — Campamento al pie del Cerro Cono. — Diez días bajo la tormenta. — Noche de luna llena. — La travesía. — Descubrimiento del Altiplano Italia. — En la cúspide del Monte Turín. — La meta lograda. — En las bases del Cerro Murallón. — Regreso.	
Capítulo X. — En el Lago Viedma	181
En la estancia "Helsingfors". — Florestas vírgenes. — Primavera en flor. — La Cadena Moyano. — El Ventisquero Viedma. — Primer encuentro con un huemul. — Ráfagas ciclónicas. — Brujas en la floresta. — Un cóndor herido. — Efectos de un alud sobre el lago. — En el Seno Moyano. — El leonero Paredes y la caza del puma. — Nubes de agua pulverizada por el viento. — En el corazón de los ventisqueros patagónicos.	
Capítulo XI. — Del puerto de Santa Cruz al Monte Fitz Roy	203
En los puertos patagónicos. — Los pozos de petróleo de Comodoro Rivadavia. — Santa Cruz. — Violencia del viento patagónico. — Prodigios del trabajo italiano en la dilatada estepa. — Poesía de la pampa. — Mata Amarilla. — El Río de las Vueltas en crecida. — Navidad a los pies del Fitz Roy.	
Capítulo XII. — En el reino del Fitz Roy	227
Un Cervino de ultramar. — El valle del Río Fitz Roy. — Bosques destruídos por los incendios. — En el valle del Río Blanco. — La Laguna del Desierto. — El bandido Ascensio Brunel. — Formidable desbordamiento. — Acampados a orillas del Río Blanco.	
Capítulo XIII. — En el valle del Río Eléctrico	241
El valle del Río Eléctrico. — En el bosque. — Descanso en el campamento. — Tempestades y ciclones. — Primeras excursiones. — Glaciar y Cadena Marconi. — El Gorra Blanca. — En las blancas soledades del hielo. — Cadena Pollone y Torre Pier Giorgio. — En el Valle Cóndor. — El Monte Cagliero. — Regreso a Santa Cruz.	
Capítulo XIV. — En la cuenca del Lago San Martín	261
En las orillas orientales del Lago San Martín. — El zorrino. — Navegando a bordo de la "Fructuosa".— A merced de la tempestad. — Un vivac improvisado. — Canales, montañas y bosques. — El guaso Ovando. — En la estancia "Los Ventisqueros". — Acampados en el Valle del Diablo. — Excursión a la Laguna del Desierto. — Con el araucano Sepúlveda. — Ascensión al Cerro Milanesio. — Regreso a la "Tercera Viedma". — Un segundo viaje al Lago San Martín. — En la estancia "La Ramona". — El Valle Santa Lucía. — Belleza y majestad de "Los Mellizos". — Rodeo de vacunos. — Hacia el Ventisquero O'Higgins. — Regreso a Santa Cruz.	
Capítulo XV. — El Macizo San Lorenzo	289
Posición y aspecto del San Lorenzo.— En el valle del Río Lácteo.— Belleza del Cerro Hermoso.— Excursión al San Lorenzo. — La doma de potros.— En el Valle de Las Pinturas. — Viaje a los lagos Posadas y Pueyrredón. — Caminos imposibles. — Tesoneros trabajos de mejoramiento realizados por una mujer italiana. — En el valle del Río Platen. — Juntos a los glaciares septentrionales del San Lorenzo. — En el valle del Río Tranquilo. — Ascensión a un contrafuerte del San Lorenzo. — Regreso.	
Capítulo XVI. — En el valle del Río del Salto	307
Otra vez en el Lago Pueyrredón. — A través del valle del Río Tranquilo. — Huestes del colono Eloriaga. — Cría y exportación del ganado vacuno. — Campamento en el valle del Río del Salto. — Ascensión a un contrafuerte del San Lorenzo. — Posibilidad de escalar el macizo. — Excursión a la cuenca terminal del Río del Salto. — Laguna encantadora. — Salvaje grandiosidad de la naturaleza. — Regreso a la Estancia de Eloriaga.	l

	Pág.
Capítulo XVII. — Viaje a la región del Baker	325
Exploraciones de Steffen y Michell. — La "Sociedad Exploradora del Baker". — Su triste epílogo. — Nuevas tentativas de colonización. — Aislamiento y pobreza de los colonos. — Mi viaje a través de los valles del Río del Salto y Cochrane. — En el Valle del Baker. — Huésped del colono Cruces. — Hacia el Lago Bertrand. — Travesía del Lago Buenos Aires. — Excursión al San Lorenzo. — En el valle del Río Colonia. — Su desbordamiento. — Actividad colonizadora del Araucano Ayapán. — Un extraño ermitaño. — Al Lago Colonia. — Regreso a través del Valle Chacabuco.	
Capítulo XVIII. — La ascensión al Monte San Lorenzo	347
Organización de la expedición. — Hacia el Lago Pueyrredón. — Un contratiempo imprevisto. — En camión por el Río Platen. — En el desfiladero del Río Tranquilo. — El campamento-base al pie del San Lorenzo. — Primeras excursiones. — Segundo campamento, entre los hielos, a 2.320. — Majestad de la Cadena Cochrane. — Primera tentativa de ascensión. — La visita de don Bernardo. — Vientos huracanados. — Otra vez en el segundo campamento. — Trepando el murallón del San Lorenzo. — Seis horas entre la neblina. — En la cumbre del San Lorenzo. — El regreso.	
Capítulo XIX. — Los Patagones o Tehuelche	375
Origen del nombre Patagón. — Area de dispersión. — Idioma y estatura de los Tehuelche. — Caracteres físicos. — Vestidos y adornos. — Armas. — Toldo y menaje. — Alimentos. — Matrimonio. — Bailes y fiestas. — Rito fúnebre. — Religión. — El Gualichu y el brujo. — Vida social. — Misiones y Misioneros salesianos. — Próxima extinción de los Tehuelche.	
Capítulo XX. — Reseña histórica de los viajes de exploración a la Patagonia	399
Américo Vespucci. — Fernando de Magallanes. — Juan Ladrillero. — Sarmiento de Gamboa. — Corsarios Ingleses. — John Narborough. — Exploraciones de los misioneros jesuítas: Mascardi, Quiroga, Strobel, Cardiel y Falkner. — Fundación de las primeras colonias españolas. — Antonio Viedma. — Primera expedición a la Cordillera. — Alejandro Malaspina. — Fitz Roy y Darwin. — Expediciones italianas de las naves "Magenta", "Vittor Pisani" y "Caracciolo". — Expediciones hidrográficas chilenas de las naves "Magallanes" y "Chacabuco". — Enrique Simpson. — Juan Latorre. — Oscar Viel. — Ramón Serrano Montaner. — H. G. Gardiner. — Jorge Musters. — Lorenzo Mascarello. — Santiago Bove y la expedición ítalo-argentina a la Tierra del Fuego. — Expediciones argentinas de Francisco Moreno, Ramón Lista, Carlos Moyano y Jorge Fontana. — Tomás Rogers. — Hermann Eberhardt. — Exploraciones de las Comisiones argentinas y chilenas para la delimitación de las fronteras. — Don Bosco y su sueño profético sobre la Patagonia. — Juan Steffen. — Luis Riso Patrón. — F. Pietrobelli. — Clemente Onelli. — Expediciones científicas de: Carlos Ameghino, A. Mercerat, Carlos Burmeister, Otto Nordenksjöld, S. Roth, J. B. Hatcher, Rodolfo Hauthal, C. Skottsberg, T. G. Halle y P. D. Quensel, Guido Bonarelli. — Expediciones alemanas: Reichert y Hicken. — Wtite, Kühn y Kölliker. — Gustavo Fester, Esteban Zuck y Hans Teufel. — Expedición italiana Conde Bonacossa. — Expediciones al San Valentín de F. Reichert, A. Heinn y H. Hess.	
Bibliografía	439