



serie científica

inach

Nº 27, 1981

SERIE CIENTIFICA

- Representante legal : Sr. Pedro ROMERO Julio
Director
- Editor : Sr. Antonio MAZZEI Fernández
Subdirector Científico
- Directora Revista : Prof. Liliana NILO Fonseca
- COMITE EDITOR
Ciencias de la Tierra : Ph. D. Cedomir MARANGUNIC Damianovic
Jefe del Grupo de Trabajo en Glaciología del
SCAR. Profesor Depto. de Geología, Fac. Cs.
Fís. y Mat. de la Universidad de Chile.
Prof. Víctor VILLANUEVA López
Investigador Subdirección Científica,
Consultor en Geodesia y Cartografía del INACH
Jefe del Grupo de Trabajo en Geodesia y Carto-
grafía del SCAR. Profesor del Depto. de Geode-
sia, Fac. Cs. Fís. y Mat. de la Universidad de
Chile.
Ph. D. John DAVIDSON Monett
Consultor en Geología del INACH,
Jefe del Grupo de Trabajo en Geología del
SCAR, e Investigador del Servicio Nacional de
Geología y Minería.
Ing. Mauricio ARAYA Figueroa
Consultor en Percepción Remota del INACH.
Investigador y Profesor del Depto. Geofísica,
Fac. Cs. Fís. y Mat. de la Universidad de Chile.
Ing. Rolando KELLY Jara
Consultor en Oceanografía del INACH,
Investigador del Instituto de Fomento Pesquero.
- Ciencias Biológicas : Ph. D. José VALENCIA Díaz
Consultor en Biología del INACH,
Jefe del Grupo de Trabajo en Biología del
SCAR. Investigador del Depto. de Biología de la
Facultad de Ciencias Básicas y Farmacéuticas,
Universidad de Chile.
Ph. D. Juan C. CASTILLA Zenobi
Investigador del Laboratorio de Zoología,
Instituto de Ciencias Biológicas de la Universi-
dad Católica de Chile.
Prof. Jorge REDON Figueroa
Investigador Depto. de Ciencias, Facultad de Me-
dicina, Universidad de Valparaíso.
Prof. Daniel TORRES Navarro
Investigador Subdirección Científica, Especialis-
ta en focas y lobos marinos del SCAR.
Profesor de Zoología, Academia Superior de
Ciencias Pedagógicas de Santiago.

SERIE CIENTIFICA

Nº 27, 1981

INSTITUTO ANTARTICO CHILENO

INDICE

	Pág.
I.— Bryozoa epizoots de <i>Psolus charcoti</i> , VANEY, 1907 (Holothuroidea, Psolidae) Hugo I. Moyano G. y Alfredo Wendt S.	5
II.— Post-breeding habitat preferences of the southern elephant seal, <i>Mirounga leonina</i> (L.) in Livingston Island (South Shetland Islands) Chile (Pinnipedia: Phocidae) Daniel Torres N., Pedro Cattán and José Yáñez V.	13
III.— Los líquenes de Península Ardley y zonas adyacentes, Isla Rey Jorge, Antártica Occidental. Gerardo Guzmán G. y Jorge Redón F.	19
IV.— Petrografía de las rocas plutónicas de Isla Doumer Archipiélago de Palmer, Antártica Eduardo Valenzuela A. y Francisco Munizaga V.	39
V.— Régimen de mareas en Rada Covadonga, Territorio Antártico Chileno Instituto Hidrográfico de la Armada, Departamento de Oceanografía.	53
VI.— Estudio morfológico de micropartículas de nieves de la península Antártica Alfonso Goldschmidt y Cedimir Marangunic D.	63