



serie científica

inach

VOLUMEN V N° 1 1977

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
INSTITUTO ANTARTICO CHILENO
SERIE CIENTIFICA
SANTIAGO - CHILE

Director	Sr. HERNÁN LORCA F.
Subdirector técnico	Sr. RAYMOND PEAKE G.
Subdirector científico	Sr. ANÍBAL A. OYARZÚN M.
Consultor en Geología	Sr. OSCAR GONZÁLEZ F.
Consultor en Glaciología	Sr. CEDOMIR MARANGUNIC D.
Consultor en Geodesia y Cartografía	Sr. VÍCTOR VILLANUEVA L.
Consultor en Biología	Sr. JOSÉ VALENCIA D.
Consultor en Geofísica	Sr. PETER WELKNER M.
Consultor en Telecomunicaciones	Sr. TOMÁS UNWIN L.
Bibliotecaria	Srta. YASNA ORDÓÑEZ K.
Difusión	Sr. GUILLERMO LAVÍN P.

COMITE EDITORIAL

Sr. ANÍBAL A. OYARZÚN M.
Sr. VÍCTOR VILLANUEVA L.
Sr. JUAN C. CASTILLA Z.
Sr. JOHN DAVIDSON M.
Sr. GUILLERMO LAVÍN P.

Diseñó la portada:
FRANCISCO LEIVA M. (LEFRANC)

INSTITUTO ANTARTICO CHILENO
LUIS THAYER OJEDA 814, Casilla 16521 - Correo 9
Santiago - Chile

SERIE CIENTIFICA

VOLUMEN V N° 1, 1977

INSTITUTO ANTARTICO CHILENO

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
INSTITUTO ANTARTICO CHILENO
SERIE CIENTIFICA
SANTIAGO - CHILE

Consultor en Glaciología
Consultor en Geodesia y Cartografía
Consultor en Biología
Consultor en Geofísica
Consultor en Telecomunicaciones
Bibliotecaria
Difusión

Sr. HERNÁN LORCA F.
Sr. HERNÁN LORCA F.
Sr. HERNÁN LORCA F.G.
Sr. HERNÁN LORCA F.
Sr. HERNÁN LORCA JN M.
Sr. HERNÁN LORCA F.
Sr. HERNÁN LORCA F.
Sr. CEDOMIR MARANGUNIC D.
Sr. VÍCTOR VILLANUEVA L.
Sr. JOSÉ VALENCIA D.
Sr. PETER WELKNER M.
Sr. TOMÁS UNWIN L.
Srta. YASNA ORDÓÑEZ K.
Sr. GUILLERMO LAVÍN P.

COMITE EDITORIAL

Sr. ANÍBAL A. OYARZÚN M.
Sr. VÍCTOR VILLANUEVA L.
Sr. JUAN C. CASTILLA Z.
Sr. JOHN DAVIDSON M.
Sr. GUILLERMO LAVÍN P.

Diseñó la portada:
FRANCISCO LEIVA M. (LEFRANC)

INSTITUTO ANTARTICO CHILENO
LUIS THAYER OJEDA 814, Casilla 16521 - Correo 9
Santiago - Chile

SERIE CIENTIFICA

VOLUMEN V N° 1, 1977

INSTITUTO ANTARTICO CHILENO

INDICE

	<u>Pág.</u>
El Lobo Fino Antártico, <i>Arctocephalus gazella</i> (Peters), en el Sector Antártico Chileno (Pinnipedia-Otariidae) Por Anelio Aguayo — René Maturana C. — Daniel Torres N.	5
Contribución al conocimiento de los dinoflagelados y tintínidos de la Antártica. II Plancton colectado en Bahía Foster, diciembre de 1970 Por Jorge G. Hermosilla	17
Análisis de las relaciones entre mesofauna antártica y algunos factores climáticos Por Julia Etchegaray — Francisco Sáiz — Ernst R. Hajek	35
Distribución y segregación espacial de las poblaciones de peces en bahía South (Isla Doumer, Antártica) Por Carlos A. Moreno — Juan H. Zamorano — William E. Duarte	45
<i>Aega antarctica</i> Hodgson y <i>Plakarthrium typicum</i> Chilton, en bahía South, Antártica Chilena (Crustacea, Isopoda) Por Eduardo Jaramillo	59
Los líquenes de isla Navarino. I: Estudio sistemático y ecológico preliminar Por Jorge Redon F. — Wanda Quilhot P.	65
Estudio de la taxocenosis muscinal de la península Fildes (Isla Rey Jorge, Shetland del Sur) Por Carlos Pizarro — Francisco Sáiz	81