

Notarum Explicatio.

|                             |                                  |                             |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| a. S. Bartholomei Crucyctus | f. Fictus. e. Porcus albus.      | i. Porcus infelix.          |
| b. parva Pinguinorum Inf.   | g. Porc. Gallus. q. Porc. Equus. | R. S. T. Fretum narum.      |
| c. S. Neron. vallam magnam. | h. Promontor. Nigerrimum.        | V. Mons alius i quo uberrus |
| d. magna Pinguinorum Inf.   | i. Fret. Comas. Sene. Fretus.    | disrupte regiones videri    |
| e. Mufflororum              | k. Porcus incommodus.            | possunt.                    |

PATAGONVM  
REGIO

# ANNALES

del

# INSTITUTO

de la

# PATAGONIA

SERIE CIENCIAS HUMANAS

VOLUMEN 25

AÑO 1997

UNIVERSIDAD DE MAGALLANES

PUNTA ARENAS - MAGALLANES - CHILE



MAGE  
QUA TIERR  
celeberrimis  
et Ille M  
Nony et a  
descript

Los ANALES DEL INSTITUTO DE LA PATAGONIA tienen por objetivo principal la publicación de trabajos originales e inéditos realizados preferentemente por los investigadores del Instituto, en los campos de las Ciencias Sociales y Naturales referidos a la Patagonia, la Tierra del Fuego, la Antártica e islas adyacentes y el océano Pacífico sur-oriental

El valor de suscripción por volumen es de US\$ 15, o su equivalente en moneda chilena.

**DIRECCION Y ADMINISTRACION INSTITUTO DE LA PATAGONIA  
Avda. Bulnes, Km. 4; Casilla de Correos 113-D; Punta Arenas, Magallanes, CHILE**

**Deseamos establecer canje con todas las publicaciones similares**

**We wish to stablish exchange with all similar publications**

**International Standard Serials Number (ISSN) 0085-1922**

Los artículos y fotografías de este número que llevan el signo C (copyright) no pueden ser reproducidos. Todos los demás textos e ilustraciones pueden reproducirse, siempre que se mencione su origen de la siguiente manera: "De ANALES DEL INSTITUTO DE LA PATAGONIA" y se agregue su volumen y año de publicación. Al reproducirse los artículos y las fotos deberá hacerse constar el nombre del autor o su procedencia. Por lo que respecta a las fotografías reproducibles, serán facilitadas por la Dirección, siempre que el Director de otra publicación las solicite por escrito. Una vez utilizados estos materiales, deberán enviarse a la Dirección tres ejemplares del periódico o revista que los publique.



**INSTITUTO DE LA PATAGONIA**  
FUNDADO EL 2 DE MARZO DE 1969

Creado para contribuir  
al conocimiento científico  
y al desarrollo cultural y social  
de la región austral de América

INCORPORADO A LA UNIVERSIDAD DE MAGALLANES  
EL 16 DE JULIO DE 1985





COMITE EDITOR

Dr. Luis A. Borrero, Programa de Estudios Prehistóricos, Universidad de Buenos Aires

Florence Constantinescu, Departamento de Antropología, Universidad de Chile, Santiago

Donald Jackson, Departamento de Antropología, Universidad de Chile, Santiago

Dr. José Luis Lanata, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires

Sergio Lausic, Facultad de Humanidades, Universidad de Magallanes, Punta Arenas


Dominique Legoupil, Centre Nationale de la Recherche Scientifique, París

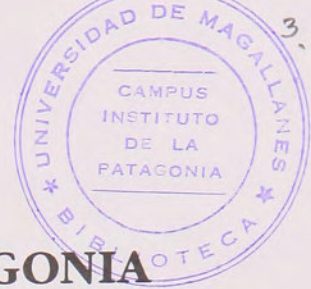
Mateo Martinic, Instituto de la Patagonia, Universidad de Magallanes, Punta Arenas

Mauricio Massone, Centro Nacional Barros Arana, Biblioteca Nacional, Santiago

Dr. Francisco Mena, Museo Chileno de Arte Precolombino, Santiago

Alfredo Prieto, Instituto de la Patagonia, Universidad de Magallanes, Punta Arenas





# ANALES DEL INSTITUTO DE LA PATAGONIA

UNIVERSIDAD DE MAGALLANES

Vol. 25

Serie Ciencias Humanas

Año 1997

**DIRECTOR: MATEO MARTINIC B.**

| Contenido:  | Pág. |
|---|------|
| LAS MISIONES CRISTIANAS ENTRE LOS AONIKENK (1833-1910) UNA HISTORIA DE FRUSTRACIONES. Mateo Martinic B. ....  | 7    |
| MEDALLAS DE MAGALLANES II. Mateo Martinic B. ....   | 27   |
| ANTROPOMETRIA DEL ESQUELETO POSTCRANEAL DE LOS AONIKENK. Miguel Hernández, Clara García-Moro y Carles Lalueza. ....   | 35   |
| LA MORFOLOGIA FACIAL DE LAS POBLACIONES FUEGUINAS: ¿REFLEJO DE UNA ADAPTACION AL FRIO? C. Lalueza, M. Hernández y C. García-Moro. ....                                      | 45   |
| HOMBRES Y MUJERES DE CERRO LOS ONAS: PRESENTES, AUSENTES... LOS RELATOS DE SUS HUESOS. Florence Constantinescu C. ....  | 59   |
| EL POBLAMIENTO MARITIMO EN LOS ARCHIPIELADOS DE PATAGONIA: NUCLEOS ANTIGUOS Y DISPERSION RECIENTE. D. Legoupil y M. Fontugne. ....  | 75   |
| LA EXTINCION DE LA MEGAFUNA EN LA PATAGONIA. Luis Alberto Borrero. ....   | 89   |
| LA CUEVA LAGO SOFIA 4, ULTIMA ESPERANZA, CHILE: UNA MADRIGUERA DE FELINO DEL PLEISTOCENO TARDIO. Luis A. Borrero, Fabiana M. Martín y Alfredo Prieto. ....                  | 103  |
| PROSPECCION ARQUEOLOGICA DEL SECTOR COMPRENDIDO ENTRE LOS RIOS MARAZZI Y TORCIDO, ZONA NORTE DE TIERRA DEL FUEGO. Mauricio Massone. ....                                    | 123  |
| ALGUNOS RESULTADOS DE LOS TRABAJOS ARQUEOLOGICOS EN JUNI AIKE 2. Alfredo Prieto. .  | 137  |
| PRESENCIA DE UN LAMOIDE ATIPICO EN CUEVA LAGO SOFIA 4 (ULTIMA ESPERANZA) Y TRES ARROYOS (TIERRA DEL FUEGO) REGION DE MAGALLANES, CHILE. Alfredo Prieto y Jhoann Canto. .... | 147  |
| INVESTIGACIONES ACTUALISTICAS PARA DISCUTIR ASPECTOS TECNICOS DE LOS CAZADORES-RECOLECTORES DEL TARDIGLACIAL: EL PROBLEMA CLOVIS-CUEVA FELL. Hugo G. Nami. ....             | 151  |
| CARACTERISTICAS DE ROCAS PARA LA TALLA POR PERCUSION Y PROPIEDADES PETROGRAFICAS. Eugenio Aragón y Nora V. Franco. ....   | 187  |
| EXPLORACION Y PROCESAMIENTO DE UNGULADOS EN PATAGONIA MERIDIONAL Y TIERRA DEL FUEGO. A. Sebastián Muñoz. ....   | 201  |
| MAS DATOS SOBRE LA EXISTENCIA DE NUCLEOS PREPARADOS Y LASCAS PREDETERMINADAS EN LA PATAGONIA AUSTRAL. Hugo G. Nami. ....  | 223  |
| OBITUARIO .....   | 229  |
| NOTAS Y COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS .....  | 233  |

## EDICION VIGESIMA QUINTA

*Para una publicación científica como esta revista, alcanzar veinticinco ediciones anuales significa obtener una mayoría de edad dignificante.*

*Por cierto, si su publicación fue inicialmente un esfuerzo y un desafío, no lo fue menos a lo largo del tiempo mantener la continuidad mediante la aparición regular de las correspondientes ediciones. Esta circunstancia, de suyo satisfactoria, lo es más cuando se aprecia un progreso constante en lo referido a la calidad del contenido, a juzgar por la aceptación constatada en la comunidad científica y, en general, entre los lectores.*

*Concebida originalmente como un medio de difusión de la actividad científica del INSTITUTO DE LA PATAGONIA -y posteriormente de la UNIVERSIDAD DE MAGALLANES-, en los campos de las ciencias humanas y naturales, no por ello ha dejado de abrirse a la colaboración de académicos foráneos de las respectivas especialidades, manteniéndose como requisito fundamental la pertinencia de lo comunicado con el sujeto geográfico cuyo estudio es la razón de la existencia institucional.*

*Así, lo publicado en veinte ediciones constituye, además de su interés intrínseco, un reflejo del adelanto registrado en el conocimiento científico durante el lapso transcurrido de 1970 hasta el presente, básicamente referido a investigaciones realizadas dentro de la propia región meridional. En lo tocante a aspectos disciplinarios, este ponderable esfuerzo comprende Historia, Arqueología, Etnografía, Antropología Física, Biogeografía, Geografía Económica y Geografía Urbana, dentro del gran campo de las ciencias humanas y sociales; y Geología, Botánica, Fitogeografía, Zoología, Zoogeografía, Biología Marina, Entomología, Paleontología, Vulcanología, Climatología y Química de Productos Naturales, en el propio de las ciencias naturales. Esta comprobación que por sí sola es suficientemente gratificante para el correspondiente esfuerzo, conforma también un estímulo renovado para la prosecución de la tarea.*

*Por lo tanto, enterar esta edición vigésimaquinta implica renovar el compromiso de servicio contraído en su hora con la comunidad intelectual, a través de la difusión periódica de los resultados de una superior dedicación en provecho de la Ciencia y la Cultura.*

MATEO MARTINIC B.