

# INVESTIGACIONES MARINAS

VOLUMEN 32(2) 2004

ISSN 0716 - 1069

## CONTENIDO

**Enrique Dupré & Carlos Espinoza**

**Congelamiento de espermatozoides del ostión del norte** *Argopecten purpuratus* mediante congelador mecánico. Freezing of spermatozoa of the scallop *Argopecten purpuratus* using a mechanical freezing system..... 3-9

**Nicolás Rozbaczylo, Rodrigo A. Moreno, Guillermo Guzmán & Jeannelle Jaque**

**Poliquetos pelágicos (Annelida, Polychaeta) del Pacífico suroriental frente a Chile e islas oceánicas.** Pelagic polychaetes (Annelida, Polychaeta) from the SE Pacific Ocean off Chile and its' Oceanic Islands.....11-22

**Paola A. Rojas, Carlos F. Gutiérrez, Vladimir Puentes, Angel A. Villa & Efraín A. Rubio**

**Aspectos de la biología y dinámica poblacional del pargo coliamarillo** *Lutjanus argentiventris* en el Parque Nacional Natural Gorgona, Colombia. Aspects of the biology and population dynamics of the yellowtail snapper *Lutjanus argentiventris* in the Gorgona National Natural Park, Colombia..... 23-36

**Jorge Rivera & Armando Mujica**

**Distribución horizontal de larvas de crustáceos decápodos capturadas entre Caldera e isla de Pascua (Pacífico sudoriental), octubre de 1999.** Horizontal distribution of the crustacean decapod larvae collected between Caldera and Easter Island (Southeastern Pacific), October 1999..... 37-58

**Carolina Alarcón, Luis Cubillos & Ciro Oyarzún**

**Influencia del tamaño de la hembra en la duración e intensidad de la actividad reproductiva de** *Merluccius gayi gayi* en la zona centro-sur de Chile. Influence of female size on the duration and intensity of the reproductive activity of *Merluccius gayi gayi* off central-south Chile..... 59-69

**Cecilia Osorio & David G. Reid**

**Moluscos marinos intermareales y submareales entre la Boca del Guafo y el estero Elefantes, sur de Chile.** Intertidal and subtidal marine molluscs between Boca del Guafo and Elefantes Fjord, southern Chile.....71-89

**Teófilo Melo, Dante Queirolo, Carlos Hurtado & Erick Gaete**

**Determinación in situ del contacto de redes de arrastre de fondo.** In situ determination of bottom trawl gear contact..... 91-97

**Jorge Rivera & Armando Mujica**

**Larvas phyllosoma (Decapoda, Palinuridae y Scyllaridae) de las islas oceánicas chilenas.** Phyllosoma larvae (Decapoda, Palinuridae and Scyllaridae) from Chilean oceanic islands..... 99-111

**Christian M. Ibáñez, Carlos González & Luis Cubillos**

**Dieta del pez espada** *Xiphias gladius* Linnaeus, 1758, en aguas oceánicas de Chile central en invierno de 2003. Diet of the swordfish *Xiphias gladius* Linnaeus, 1758 in oceanic waters off central Chile in winter 2003..... 113-120

Notas Científicas

**Juan I. Cañete, Brigitte Hilbig & Mario Santana**

**Presence of** *Prionospio* (*Prionospio*) *orensanzi* Blake, 1983 (Polychaeta: Spionidae) off Punta Arenas, Chile, with notes on their abundance and spatial distribution in shallow, subtidal sandy bottoms. Presencia de *Prionospio* (*Prionospio*) *orensanzi* Blake, 1983 (Polychaeta: Spionidae) frente a Punta Arenas, Chile, con notas sobre su abundancia y distribución espacial en fondos arenosos submareales someros..... 121-128

**Guillermo Guzmán**

**Isocheles aequimanus (Dana, 1852) (Decapoda, Anomura, Paguroidea): revalidación para la carcinofauna chilena.** *Isocheles aequimanus* (Dana, 1852) (Decapoda, Anomura, Paguroidea): revalidation to Chilean carcinology.....129-132

**Sergio Palma & Pedro Apablaza**

**Primer registro de** *Pyrosoma atlanticum* Péron, 1804 en aguas costeras del Sistema de la Corriente de Humboldt (Tunicata, Thaliacea, Pyrosomatidae). First record of *Pyrosoma atlanticum* Péron, 1804 in the coastal waters of Humboldt System Current (Tunicata, Thaliacea, Pyrosomatidae).....133-136

**José L. Brito**

**Hallazgo de** *Somniosus pacificus* Bigelow & Schroeder, 1944 (Squaliformes: Squalidae) en San Antonio, Chile central. Record of *Somniosus pacificus* Bigelow & Schroeder, 1944 (Squaliformes: Squalidae) in San Antonio, Central Chile.....137-139

**José L. Brito**

**Presencia del tiburón martillo** *Sphyrna zygaena* (Carchariniformes: Sphyrnidae) y nuevo registro del tiburón espinado *Echinorhinus cookei* (Squaliformes: Squalidae) en San Antonio, Chile central. Presence of the smooth hammerhead *Sphyrna zygaena* (Carchariniformes: Sphyrnidae) and new records of prickly shark *Echinorhinus cookei* (Squaliformes: Squalidae) in San Antonio, central Chile.....141-144

[www.scielo.cl](http://www.scielo.cl)

VERSION ELECTRONICA ISSN 0717 - 7178

Escuela de Ciencias del Mar - Facultad de Recursos Naturales - Pontificia Universidad Católica de Valparaíso  
Casilla 1020, Valparaíso, Chile, Fono 56-32-274241, Fax 56-32-274206, <http://ecm.ucv.cl>