

CURRICULUM VITAE ABREVIADO

1. ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre: Marco Antonio Retamal Rivas
Fecha de nacimiento: Angol, 22 de Octubre de 1941
R.U.T.: 3.753.397 – 1
Institución a la que pertenece: Universidad de Concepción
Domicilio: Lomas de San Sebastián, calle 3, casa 16
Fono: 2203419 (oficina) 09- 6196493 (cel)
Email : marretam@udec.cl

2. ANTECEDENTES ACADÉMICOS Y PROFESIONALES.

Títulos y/ o grados

1969 : Licenciado en Biología, Universidad de Concepción, Chile
1973. Post Título: Coastal Zone Management, New York University, Stony Brook

3. LINEA DE INVESTIGACION

A) PUBLICACIONES EN CRUSTACEA, DECAPODA

Retamal, M. 1969 – 70. Jaibas (Crust. Decap. brachyura) comerciales de la zona de Concepción. Bol. Soc. Biol. de Concepción.. Tomo XLII : 191 – 229.

Retamal, M. 1973. Contribución al conocimiento de los Crustáceos Decápodos de la Región Magallánica. Gayana Zool.29 : 1 – 23.

Retamal, M & .A.Yáñez. 1973. Análisis cuali y cuantitativo de los Crustacea Decápodos de los fondos sublitorales blandos de la bahía de Concepción. Gayana Zool. 24 : 1 – 50.

Retamal, M. 1974. Contribución al conocimiento de los Crustacea Decapoda de la Región Magallánica. Gayana Zool. 31 : 1 .24.

Retamal, M. & R. Trucco.1973.*Pinnixa valdiviensis* Rathbun, (Decapoda, Pinnotheridae) comensal de *Urechis chilensis* (Müller) (echiuroida) registro de un nuevo hospedador Bol. Soc. Biol. de Concepción.Tomo XLVI : 75 – 79.

Retamal, M. 1977. Los Crustáceos Decápodos Chilenos de Importancia Económica . Gayana Zool. N° 39:: 1-50

Retamal, M. 1981 . Catálogo Ilustrado de los Crustáceos Decápodos de Chile. Gayana Zool. N° 44: 1-110.

Roa, G.& **M.Retamal.** 1983 *Hepatus chiliensis* H. Milne Edwards, 1837 en Chile (Crustacea, Decapoda). Bol. Soc. Bol. de Concepción. Tomo 54 163 – 165.

- Retamal, M. 1994: Los Decápodos de Chile. Vicerrectoría Académica, Dirección de Docencia: 1 – 256.
- Arana, P & **M.A. Retamal.1999.** Nueva distribución de *Paralomis birsteini* MacPherson, 1988, en aguas antárticas (Anomura, Lithodidae, Lithodinae). New distribution of *Paralomis birsteini* in Antarctic waters.(Anomura. Lithodidae, Lithodinae).Investigaciones Marinas, Vol. 27 :101 – 110.
- Retamal, M. 1999. First record of *Thalamita* (Decapoda, Brachyura, Portunidae) in Salas y Gómez island.Bol. Soc. Biol. De Concepción. Tomo 70 : 7 – 9.
- Arntz, W, M. Gorny;R. Soto; M. Lardies; **M. Retamal** & I. Werhmann. 1999. Species composition and distribution of decapod crustaceans in the waters off Patagonia and Tierra del Fuego, South America.SCI. MAR, 63 (Supl 1): 303 – 314.
- Retamal, M. 2000. Decápodos de Chile. CD- Rom. ETI (Ámsterdam), U. de C., Springer Verlag (RFA).
- Retamal, M. & A. Arias. 2000. Análisis cualitativo de los decápodos recolectados en la región de los fiordos y canales (entre golfo de Penas y estrecho de Magallanes) Cienc. Tecnol. Mar.(Cimar - Fiordos 2) N^a 23 : 97 – 101.
- Retamal, M. 2000. *Arctides regalis* Holthuis, 1963 (Scyllaridae, Arctidinae) una nueva langosta “ chata” en aguas oceánicas chilenas. Bol. Soc. Biol. Concepción. Tomo 71 :45 – 47.
- Retamal, M. 2000. Índice Bibliográfico sobre Biodiversidad Acuática de Chile: Crustáceos Decapodos (Crustacea, Decapoda) Cienc. Tecnol. Mar 23: 145 – 182.
- Retamal, M** & P. Arana. 2000. Descripción y distribución de cinco crustáceos decápodos recolectados en aguas profundas en torno a las islas Robinson Crusoe y Santa Clara (Archipiélago de Juan Fernández, Chile) Invest.mar . Valparaíso. Vol. 28 :149 – 163.
- Retamal, M. 2001. *Huenia pacifica* Miers, 1879. Primer registro del género y de la especie para el Pacífico Sudoriental. Gayana 65 (2): 211 - 214
- Retamal, M & M. Navarro. 2001. Primer registro de *Alpheus lottini* Guerin, 1830 (Decapoda, Alpheidae) en aguas oceánicas chilenas. Gayana 65 : 215 217.
- Retamal, M & M. Gorny. 2001. Decápodos de los fiordos de Chile (CIMAR 3). Ciencia y Tecnología del Mar: 24 : 91-97.
- Retamal, M. 2002. *Percnon pascuensis* una nueva especie de isla de Pascua (Grapsidae, Plagusiniinae) Invest. Mar. Valparaíso, 30 (1): 63 – 66.
- Retamal, M. 2002 *Odontodactylus hawaiiensis* Manning, 1967 (Stomatopoda, Gonodactylidae) en aguas chilenas. Gayana 66 (1). 73 -75.

- Retamal, M & C. Jara. 2002. Contribuciones al estudio de los Crustáceos del Pacífico Este. Michael Hendrick (Editor). Vol. 1 : 195- 208
- Retamal, M & M. Gorny 2003..Revisión del género *Metacrangon* y descripción de una nueva especie (Decapoda, Crangonidae).Overview on the genus *Metacrangon* and description of a new species (Decapoda, Crangonidae) Invest. Mar.Valparaíso 31 (1) :85 – 90..
- Retamal, M. 2003 *Actaea parvula* (Krauss, 1843) (Crustacea, Decapoda, Xanthidae) en la prov. Rapanuiana.Bol. Soc. Biol. de Concepción, Chile. Tomo 73 : 73 – 75.
- Retamal, M. 2004. Decápodos de las islas oceánicas de Chile : Pascua y Sala y Gómez. Ciencia y. Tecnología de Mar (27)2: 55 -66
- Retamal, M. 2004. Crustáceos Decápodos recolectados en las islas Robinson Crusoe,Alejandro Selkirk, San Félix y San Ambrosio, Crucero Cimar 6;islas Oceánicas vol.27(2):71-75.
- Retamal, M. 2007. Biodiversidad de los Decapoda y Stomatopoda en los fiordos orientales del área Guafo a estero elefantes. Cienc. y Téc. del Mar. Vol. 30
- Retamal, M. 2007. Biodiversidad de los Decapodos y Stomatopoda en los fiordos occidentales del área Guafo a estero Elefantes. Cienc. y Téc. del Mar. Vol.30
- Retamal, M.& C. Osorio 200?.Evaluación de *Imposex* en Moluscos y Crustáceos entre el golfo de Reloncaví y el golfo de Corcovado, sur de Chile. Cimar 11. Co – investigador
- Sepúlveda, P. y M. Retamal, 2007. Un nuevo género para aguas chilenas *Notostomus*. Cienc. y Tecnol. del Mar. 30 (*In press*).
- Retamal, H. Moyano.2008. Biogeografía de los Decápodos chilenos. JALAR..

ACTIVIDADES DE INVESTIGACION

- Jefe de Proyecto. Análisis Biológico- Social – Económico de las principales caletas de la VIII Región (Santa María, Tubul, Lo Rojas, Coliumo y Tumbes) Financiado por C.I.I.D, Canadá.
- Jefe Proyecto : Perspectivas de Desarrollo pesquero de las caletas de la VII Región. Análisis Económico –Biológico. Universidad de Concepción – SERPLAC VII Región.
- Jefe Proyecto FIP 2007 – 39 : 2007 - 2008 “Actualización del conocimiento del recurso jaiba en Chile”
- Investigador Principal: Proyecto FONDAP. XVI Concurso Nacional: Cultivo de *Rhynchocinetes typus* (“camarón de roca”) en la región del Bio Bio.

Relacionados con F:I:P: Colaborador del Prof. Patricio Arana (U.C. Valpso)

2000. Proyecto “ Evaluación directa de camarón nailon, langostino amarillo y colorado”
FIP 2000-05.

Fondo de Investigación “Evaluación directa del langostino colorado en la región centro sur de Chile. Empresas pesqueras con Permisos Extraordinarios de pesca para el langostino colorado.

2001 Evaluación directa de langostino colorado y amarillo entre II y VIII regiones. FIP. 2001-06. Sub contrato IFOP.

2002. “Evaluación directa del langostino colorado y amarillo entre la II y VIII regiones (FIP. 2002 – 5)

2003 Pesca de Investigación: Evaluación directa del langostino colorado y langostino amarillo en la región Centro Sur de Chile. Grupo de Empresas con Permisos Extraordinarios de Pesca (Regiones V a VIII).

Proyecto “Evaluación directa de camarón nailon entre la I y VIII regiones. (proyecto F.I.P 2003 -06).

Proyecto Evaluación directa del langostino colorado y amarillo entre la II y VIII regiones (Proyecto FIP 2003 – 31). Sub Contrato de IFOP.

2004. Pesca de Investigación “Evaluación directa del langostino colorado y amarillo en la región centro sur de Chile. Grupo de Empresas con Permisos Extraordinarios de Pesca. (Pesquería regiones V a VIII).

Docencia.

2005- 2010

Para Biología Marina: Recursos Invertebrados I. Primer Semestre
Fundamentos de Legislación Pesquera y Ambiental I Semestre

Conservación de Recursos y Espacios Marinos

Para Licenciados

Zoología General II 2007- 2010

Revisor de trabajos de Investigación:

A) para Revistas Científicas:

LAJAR (Latin American Journal of Aquatic Research), Universidad Católica de Valparaíso.

Revista de Biología Marina y Oceanografía. Universidad de Valparaíso.
Revista Chilena de Historia Natural. Museo Nacional de Historia Natural

CIMAR 15: Revisor del sub proyecto “ Biodiversidad y estructura comunitaria del macrobentos en los ecosistemas de fiordos y canales del cono sur de América”, presentado por la Universidad de Magallanes al Proyecto CIMAR 15

B) Grupos de Investigación

2001-- Grupo de Trabajo “ Biodiversidad” del CONA. Carcinología

2003 Miembro de la Sociedad Argentina de Carcinología

2008 - Miembro del Comité Nacional de Carcinología de la Sub Secretaría de Pesca

2009 Marine and Coastal High Conservation Value Areas in Southern Chile, Santiago, Chile. 6 – 8 Mayo.