

ProBiota
FCNyM, UNLP

**Serie Técnica y
Didáctica 14(43)**

Ictiólogos de la Argentina
Stella Maris Refl



Hugo L. López y Justina Ponte Gómez

ISSN 1515-9329

2013

Indizada en la base de datos ASFA C.S.A.

Ictiólogos de la Argentina

Stella Maris Refi

Hugo L. López y Justina Ponte Gómez

División Zoología Vertebrados

Museo de La Plata

UNLP

Imagen de Tapa
Stella Maris Refi en Puerto Deseado, 1967

En esta serie se mencionan a todos aquellos que, a través de sus pequeños o grandes aportes, contribuyeron a la consolidación de la disciplina en nuestro país.

El plan general de esta contribución consiste en la elaboración de fichas individuales que contengan una lista de trabajos de los diferentes autores, acompañadas por bibliografía de referencia y, cuando ello fuera posible, por imágenes personales y material adicional.

Se tratará de guardar un orden cronológico, pero esto no es excluyente, ya que priorizaremos las sucesivas ediciones al material disponible.

Este es otro camino para rescatar y revalorizar a quienes en diversos contextos históricos sentaron las bases de lo que hoy es la ictiología nacional.

Considero que este es el comienzo de una obra de mayor magnitud en la que se logre describir una parte importante de la historia de las ciencias naturales de la República Argentina.

Hugo L. López

This series will include all those people who, by means of their contributions, great and small, played a part in the consolidation of ichthyology in Argentina.

The general plan of this work consists of individual factsheets containing a list of works by each author, along with reference bibliography and, whenever possible, personal pictures and additional material.

The datasheets will be published primarily in chronological order, although this is subject to change by the availability of materials for successive editions.

This work represents another approach for the recovery and revalorization of those who set the foundations of Argentine ichthyology while in diverse historical circumstances.

I expect this to be the beginning of a major work that achieves the description of such a significant part of the history of natural sciences in Argentina.

Hugo L. López

Stella Maris Refi Ictióloga



Laboratorio de Ictiología, Museo de La Plata, FCNyM, UNLP, década del 60

Conocí a “Estrellita” en los comienzos de mi carrera universitaria. En aquél “lejano”1965, comenzábamos una etapa de nuestra juventud con la incertidumbre propia de esa edad y ante una carrera que, por lo menos para mí, no sabía hacia dónde me llevaría.

Mi memoria me lleva al curso de Botánica, cuyo titular era el “temible Fabris” y nuestros ayudantes, el actualmente destacado investigador y docente Jorge V. Crisci y el malogrado Bruno Petriella. El alumnado de esa comisión lo conformaba un “grupo masculino” mayormente inmaduro y otro “femenino” entre las que se encontraban, entre otras, Stella M. Refi, la recordada Carol Sutton y Ticky Lizarralde.

Años más tarde y gracias a la generosidad de Raúl A. Ringuelet, pasé a formar parte de un grupo dirigido por éste y el Prof. Raúl H. Arámburu abocado a la Sistemática y Biología de los peces marinos de nuestra plataforma. En este conjunto junto con Roberto C. Menni, Amalia M. Miquelarena, hoy referentes de la ictiología nacional y regional, y Nemesio A. San Román, se encontraba la Lic. Stella M. Refi acompañada por Graciela Lázzaro, Marina Amalfi, Luis Carriquiriborde y Carlos Galván.

En este proyecto “Estrellita” estudiaba, con una beca del CONICET, un grupo de condrictios sobre los cuáles, comenzó a publicar algunos resultados, finalizando su beca con una estadía en Barcelona (España). A su regreso, pasa a formar parte del plantel técnico de la entonces Dirección de Recursos Naturales del Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires. En esta etapa volvimos a compartir horas de trabajo hasta que, por razones personales renuncia y continua con su actividad docente en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, de la que se aleja para hacer la carrera de Bacteriología.

En esta síntesis de sólo cuarenta y ocho años, nuestra relación se mantuvo en el tiempo con afecto y respeto, tanto con ella como con sus queridos hijos Cecilia, Santiago y Dicky. A manera de reflexión sólo me resta decir que las circunstancias de la vida hicieron que, la Bacteriología ganara una excelente profesional, pero lamentablemente, la ictiología nacional perdió una investigadora que, no me cabe duda, hubiera aportado logros significativos a nuestra disciplina.



Hugo L. López
Valle de Traslasierra, Córdoba

Campanita

Cuando conocí a Estrella yo trabajaba en el entonces Laboratorio de Química del flamante Instituto de Limnología que funcionaba en el Museo de La Plata, realizando análisis de muestras de agua de las lagunas, ríos y arroyos de la provincia de Buenos Aires.

No recuerdo bien cuál era la tarea de Estrellita cuando ingresó, ni si ya estaba recibida, ni su incipiente especialidad. Sólo sé que ella entraba y entraba una campanita. Siempre jovial, movediza, amable. Excelente persona.

Compartimos muchas charlas, no de trabajo, sino personales. Tal vez por eso no recuerdo su tema de trabajo. Pero sí recuerdo su calidez y la alegría que transmitía. En esas charlas ella me ayudó a ver con una claridad increíble cosas de mi vida que aún le agradezco.

Recuerdo que en un momento llegó tintineando agitadamente porque había sido seleccionada para una beca externa para trabajar con el equipo de Ramón Margalef en España durante nueve meses y, pocos días después, su tristeza debido a que por motivos particulares era probable que renunciara a esa beca.

Mi consejo: que fuera igual porque esas oportunidades a veces se presentan una vez en la vida. La beca, España, era en ese momento, quizás nunca más y que todos sus allegados deberían sentirse orgullosos y apoyarla.

No sé si por mi consejo, el de otros o qué circunstancias, sí sé que por decisión propia, la aceptó ... y viajó.

Al regreso obtuvo un cargo en la que en ese entonces era la Dirección de Recursos Pesqueros del Ministerio de Asuntos Agrario y uno docente en la FCNyM. Se casó, tuvo tres hijos y al tiempo renunció. No sé los motivos, pero los supongo. Sí sé que se truncó lo que para mí era una carrera prometedora.

Todo esto me dejó una gran enseñanza de vida.

Yo también en algún momento pensé en dejar mi trabajo y dedicarme exclusivamente a mi hogar y mis hijos. Cuando le comento a mi padre me dijo:

- ¡No! Tu mamá y yo te ayudamos. No sabés las vueltas de la vida y tenés dos hijos que mantener. No dejes un trabajo seguro. -

Esas palabras y la historia de Estrellita me hicieron desistir. Y aprendí que uno, en lo posible, no debe dejar de lado sus propias aspiraciones y realizaciones por nada, porque nada es seguro, no hay garantía escrita, los hijos crecen y, lógicamente, hacen sus propias vidas.

Campanita debe haber sido muy buena madre. No conozco a sus dos hijos varones, pero sí a su hija, también zoóloga, con quien tuve el gran placer de trabajar un corto tiempo, Cecilia Clara, y aunque no le guste su segundo nombre, nunca tan bien puesto, porque es la persona más transparente que conozco. Buena, amable, terriblemente inteligente, sencilla, cálida y conciliadora. Es una de mis personas preferidas, como lo fue su madre en su momento. Forman parte del recuerdo de esas dulces personas que pasaron por mi vida.

No me veo frecuentemente con Estrella porque nuestras vidas tomaron rumbos diferentes, pero cuando ocasionalmente la encuentro sigo viendo la misma campanita.



Justina Ponte Gómez



Stella Maris Refi con la futura doctora Cecilia Morgan, Mar del Plata, década del 70



Stella Refi con dos de sus hijos, Cecilia y Santiago Morgan (atrás, de pié) en el cumpleaños de su nieto Vicente, 2012





Con su nieto Vicente. 2012



De izquierda a derecha: Mercedes Lizarralde, Yago Licitra, Carol Sutton, Stella Maris Refi y Jorge Víctor Crisci, década del 60



De izquierda a derecha: Stella Refi, Andrés Boltovskoy y Amalia Miquelarena, década del 80.



Atrás, de izquierda a derecha: Andrés Boltovskoy, Stella Refi, Graciela Lázzaro y Amalia Miquelarena.
Al frente, Hugo López. 1987

Antecedentes

- Título de grado, Licenciada en Zoología, FCNyM, UNLP
- Título de posgrado, Bacterióloga Clínica e Industrial, FCV, UNLP
- Becaria CONICET
- Beca Externa CONICET, Instituto Español de Oceanografía, Barcelona, España
- Técnica de la Dirección de Recursos Pesqueros, MAA.
- JTP de la Cátedra de Zoología Vertebrados, FCNyM, UNLP.
- Personal de planta para trabajar en *Microbiología de Alimentos* en el Laboratorio Central del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires.



En la escalinata del Museo de La Plata, FCNyM, UNLP



De izquierda a derecha, Graciela Lázzaro, Stella Maris Refi y Mercedes Lizarralde

Tomado de www.conal.gov.ar/GpoTrabajo/cinf/criterios_micro/criterios_39.pdf

Reunión del grupo de Criterios Microbiológicos de CONAL del día 25 de noviembre de 2011

En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, siendo las 10:00 hs. del día 25 de noviembre de 2011, en la sede del Instituto Nacional de Alimentos (I.N.A.L), con la presencia de los participantes presentes según lista anexa, y siguiendo agenda del día, se desarrolló la siguiente reunión:

| | | |
|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Daniela Rocchi | SENASA | drocchi@senasa.gov.ar |
| Gerardo Leotta | FCV-UNLP | gleotta@fcv.unlp.edu.ar |
| Nancy Passalacqua | CEPROCOR | nancy.passalacqua@cba.gov.ar |
| Marta Rivas | INEI-ANLIS | mrivas@anlis.gov.ar |
| Arnaldo Nonzioli | MINAGRI | anonzi@minagri.gob.ar |
| Verónica Trevisan | Laboratorio Central Prov. Bs. As. | verotrevisan@yahoo.com.ar |
| Stella Maris Refi | Laboratorio Central Prov. Bs. As. | estrell@hotmai.com |
| Sergio Epszteyn | GCBA | sepszteyn@buenosaires.gov.ar |
| María Josefina Cabrera | INAL-ANMAT | josefina@anmat.gov.ar |
| María del Carmen Alcaide | INAL-ANMAT | malcaide@anmat.gov.ar |

Agenda:

- 1) Temas que vuelven de discusión pública: a) Harinas fortificadas o no; b) Salazones crudas y cocidas; c) Comidas preparadas y d) Chacinados
- 2) Temas pendientes: Dietéticos y Vegetales
- 3) Las STEC: Alimentos y Técnicas

• Acta 13 de Noviembre de 2009 del Grupo Criterios Microbiológicos:

“En la CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES, siendo las 10:00 hs. del día 13 de noviembre de 2009, en la sede del INSTITUTO NACIONAL DE ALIMENTOS (I.N.A.L), con la presencia de Hemilse Fauda (CMCBA), **Stella Maris Refi** y Verónica Trevisan (Laboratorio Central de La Plata), María Julia Gentile (SAGPyA), Valeria Kovacs (GCBA), María del Carmen Alcaide (I.N.A.L) se desarrolló la siguiente reunión:

Técnica para detección de STEC



Puerto Deseado, 1967

Stella Maris Refi, primera a la izquierda





Lihue Calel, La Pampa, fines de los 60
Stella Refi, cuarta desde la izquierda,

Stella Maris Refi de pie, segunda desde la derecha





Lihue Calel, La Pampa, fines de los 60
Stella Refi, primera desde la izquierda,

De izquierda a derecha:
Stella Refi, Raúl Arámburu, Armonía Alonso y
Graciela Lázzaro, Puerto Quequén, 1969.





Málaga, España, 1972
Alcazaba y Torremolinos respectivamente



Marbella, España, 1972
Stella Maris Refi, primera desde la derecha



Plaza de la Catedral, El Miguelete
Valencia, España, 1972
Stella Maris Refi, segunda desde la
izquierda

Fallas
Valencia, España, 1972





Stella Maris Refi y Amalia Miquelarena,
Mar del Plata, fines de los 70

Stella Maris Refi, primera a la
derecha





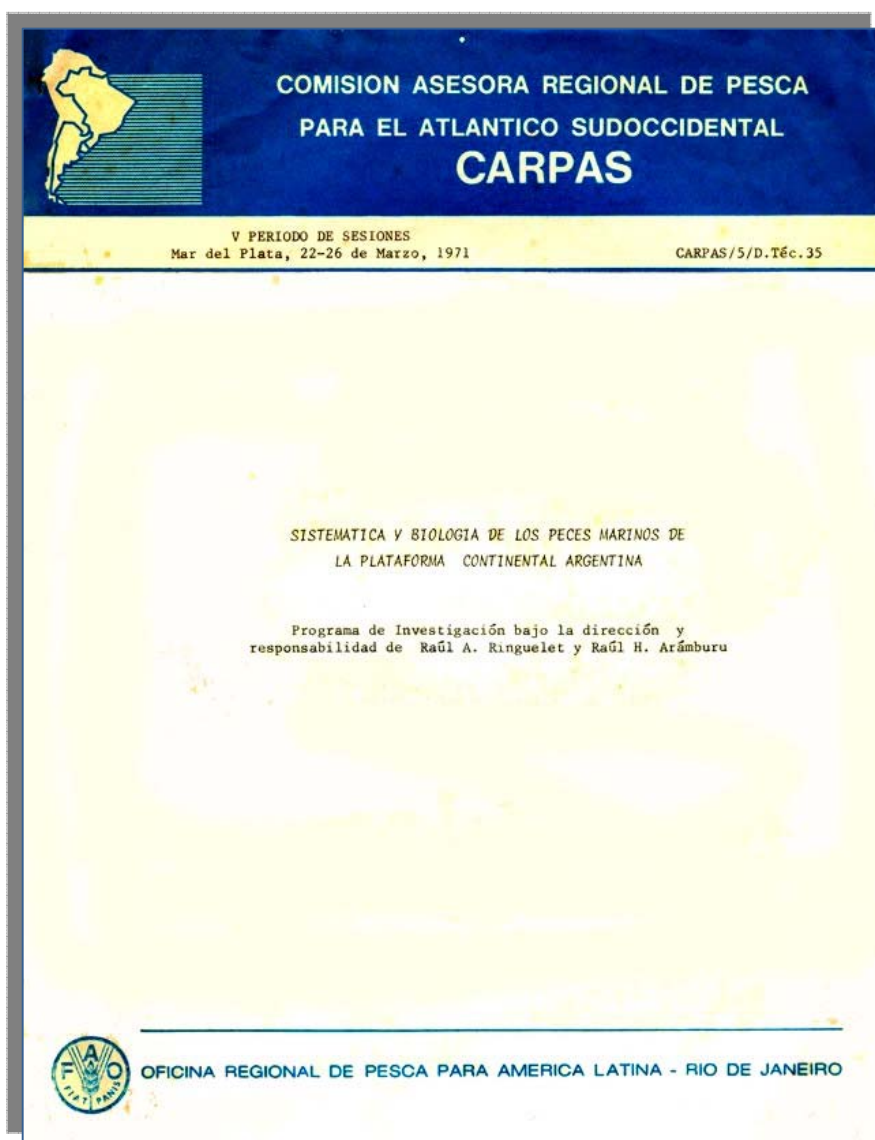
De izquierda a derecha: Hugo López, Roberto Menni, Rafael Urréjola, Amalia Miquelarena y Stella Maris Refi.
Acto homenaje al Dr. Raúl Ringuelet, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP, 1997



De izquierda a derecha: Hugo López, Armonía Alonso de Arámburu, Nemesio San Román y Stella Maris Refi.
Durante el I Simposio Ictiología de la Argentina, Biodiversidad y Biogeografía (SIABB) y Acto Homenaje al Dr.
Raúl Arámburu, setiembre de 2005

Trabajos ictiológicos

- REFI, S. M. 1973. *Rhinobatos horkelii* Müller & Henle, 1841 en aguas de la plataforma continental argentina. *Neotropica* 19(58): 1-4.
- REFI, S. M. 1975. Myliobatidae y Dasyatidae del litoral bonaerense de la República Argentina y estudio comparado del myxopterigio (Condriichthyes, Myliobatoidea. *Physis*, Buenos Aires, Sección A, 34(88): 121-136. ISSN 0325-0342.
- RINGUELET, R. A. & R. H. ARÁMBURU. 1971. Sistemática y biología de los peces marinos de la plataforma continental argentina. Programa de investigación bajo la dirección de R. A. Ringuelet y R. H. Arámburu. *CARPAS/5/D. Tec. 35*: 1-7. (Stella M. Refi formó parte dentro del programa como investigadora del Grupo Temático A y B)



CARPAS/5/D.Téc.35

3

- D. Fecundidad basada en el registro numérico de ovocitos, su escala de tamaño y los coeficientes gonadales.
- E. Determinación de peso seco, peso húmedo y biomasa. Composición de la materia orgánica (glúcidos, lípidos, próticos) y valor energético.
- F. Distribución general y regional de los peces, de acuerdo a un análisis biogeográfico causal en relación a los factores ecológicos más influyentes del mar epicontinental.
- G. Intensidad de la extracción pesquera actual mediante datos directos obtenidos en Puerto de Mar del Plata (desde 1968).
- H. Estudio de mercado en la ciudad de Mar del Plata.
- I. Ubicación de los peces estudiados en el ecosistema de acuerdo a los conocimientos adquiridos y esbozo de los circuitos de transferencia de materia y energía.

INVESTIGADORES, TÉCNICOS, Y AUXILIARES AFECTADOS AL PROGRAMA DE INVESTIGACIONES CON MENCIÓN DE TEMAS Y LUGARES DE TRABAJO

DIRECTORES Y SUPERVISORES - Dr. Raúl A. Ringuelet; Lic. Raúl H. Arámburu.

GRUPO TEMATICO A-B - Dra. Prof. Armonía A. de Arámburu (Cátedra de Zoología Vertebrados, Museo de La Plata; Raúl H. Arámburu; Dr. Raúl A. Ringuelet; Lic. Roberto Menni (Becario del CNICT, Centro de Investigaciones Ictiológicas, M.L.P.); Lic. Nemesio San Román (Becario del CNICT, Centro de Investigaciones Ictiológicas, M.L.P.); Lic. Stella M. Refi (Becaria del CNICT, Centro de Investigaciones Ictiológicas); Lic. Atila Gostonyi (Becario del CNICT, Estación de Biología - Marina de Puerto Deseado); Amalia Miquelarena (Centro de Investigaciones Ictiológicas); Graciela Lázaro (Centro de Investigaciones Ictiológicas); Luis Carriquiriborde (Centro de Investigaciones Ictiológicas); Hugo Luis López (Centro de Investigaciones Ictiológicas).

GRUPO TEMATICO C - Lic. Susana Destéfanis (Estación Hidrobiológica y Acuario de Berisso); Lic. José M. Orensanz (Becario del CNICT, Estación de Biología - Marina de Mar del Plata).

GRUPO TEMATICO D - María Nilda Amalfi (Instituto de Limnología, Museo de La Plata)

Los Grupos Temáticos E, F, G, H, e I, no han comenzado a desarrollar su actividad en el primer año de trabajo.

**RHINOBATOS HORKELII MULLER & HENLE, 1841 EN AGUAS
DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL ARGENTINA**

(RAJIFORMES, RHINOBATIDAE)

POR STELLA MARIS REFI *

Dr. HUGO
Jefe de
Zootecnia 16
Museo de I

En el curso de los trabajos realizados sobre especies de condriktios del litoral atlántico de las familias *Myliobatidae*, *Dasyatidae* y *Rhinobatidae*, se obtuvieron varios ejemplares del género *Rhinobatos* capturados en el área marplatense y que pertenecen a una especie no mencionada para la Argentina.

Hasta el momento, la familia *Rhinobatidae*, Müller y Henle 1841 comprendía los siguientes taxia para la Argentina: *Rhinobatos percellens* Walbaum 1792 y *Zapteryx brevirostris* (Müller y Henle 1841).

Rhinobatos horkelii Müller & Henle, 1841

1831. *Rhinobatos horkelii* Müller & Henle, Systematische Beschreibung der plagiostomen: 122, pl. 41, Berlin.
1907. *Rhinobatus horkelii* Ribeiro, Fauna Brasiliense. Peixes. Arch. Mus. nac. Rio de Janeiro, XIV: 175.
1913. *Rhinobatus horkelii* Garman, The plagiostomia. (Sharks, Skates and Rays). *Memoirs of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College*, XXXVI: 280-281, Cambridge Mass., U.S.A., 1913.
1928. *Rhinobatos horkelii* Jordan, Evermann & Clark, Report of the United States Commissioner of fisheries, II: 23, Washington.
1953. *Rhinobatos horkelii* Bigelow & Schroeder, Fishes of the Western North Atlantic. *Memoir Sears Foundation for Marine Research*, I (2): 56-60; figs. 12 (D), 13 (A, B). Sinonimia y bibliogr. completas, New Haven, 1948.
1971. *Rhinobatos horkelii* Refi in Ringuelet & Arámburu, Sistemática y biología de los peces marinos de la Plataforma Continental Argentina. *Carpas/5/D*, Téc. 35.

Descripción: El ancho del disco está 5/6 veces en el largo del mismo. La distancia cloaca-cola es de 1,3 a 1,4 veces tan larga como la distancia cloaca-hocico; el ancho entre las axilas de las aletas pélvicas es aproximadamente el doble de la distancia interrespiracular.

Tiene un pliegue dermal lateral a cada lado que se origina a nivel del extremo posterior de las aletas pélvicas, o un poco más adelante, extendiéndose hasta el origen de la aleta caudal inferior.

Los denticulos dermales son pequeños, en forma de arpón; otros son ovales, dejando la piel más o menos expuesta.

El hocico está cubierto por numerosas placas irregulares de forma subróbica y ángulos obtusos, las cuales toman la forma de un tri-

* • Estudio sistemático y biológico de los peces de la Plataforma Continental Argentina auspiciado por el Comité Nacional adherido al PBI.

**MYLIOBATIDAE Y DASYATIDAE DEL LITORAL
BONAERENSE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
Y ESTUDIO COMPARADO DEL MIXOPTERIGIO
(CHONDRICHTHYES, MYLIOBATOIDEA) ***

STELLA MARIS REFI **

SUMMARY: *Myliobatidae* and *Dasyatidae* from the littoral of the Buenos Aires Province, Argentina and comparative study of the myxopterygium (*Chondrichthyes*, *Myliobatoidea*).

A brief synthesis of the systematics of the *Myliobatidae* and *Dasyatidae* occurring in the littoral waters of the Province of Buenos Aires (north of the Argentina Sea) is given. Descriptions based in numerous specimens, meristic tables and food habits of *Myliobatis goodei* Garman, 1885, *M. freminvillei* Lesueur, 1824 and *Dasyatis pastinaca* (Linné, 1758) are given. The external and internal morphology of the *appendices genitales* are considered.

INTRODUCCION

Los estudios sobre el orden *Batoidea* han comenzado a desarrollarse recientemente en nuestro país: Menni (1971, 1972 a y b, 1973, 1974); Castello (1971, 1973); Refi (1973). Desde el punto de vista faunístico se han verificado modificaciones a nivel genérico, subgenérico y específico. Un aspecto que hemos comprobado frecuentemente en muchos grupos es que formas tradicionalmente citadas, no se hallan en realidad en el área. Así, por ejemplo una investigación de los *Rhinobatidae* mostró que es *R. horkeli* y no *R. percellens* la forma de esta familia más común en el litoral bonaerense (Refi, 1973). Concordantemente Sadowsky (1971) cita también a *R. horkeli* para el sur del Brasil.

En esta contribución damos una sinopsis de los caracteres merísticos de numerosos ejemplares de las especies argentinas del suborden *Myliobatoidea*: *Myliobatis freminvillei* Lesueur, 1824, *M. goodei* Garman, 1885 y *Dasyatis pastinaca* (Linné, 1758), e incluimos la descripción de la morfología y anatomía del mixopterygio, que se considera un elemento de elevado valor taxonómico; en

* Estudio sistemático y biológico de los peces de la plataforma continental Argentina auspiciado por el comité nacional adherido al Programa Biológico Internacional, PBI, Contribución Nº 11.

** Museo de La Plata.

| | | | | | | |
|-------------------|---------------------|-----------------|-------|-------|-----------------|--------------|
| ISSN 0325-0342 | PHYSIS Sección A | Buenos Aires | v. 34 | n. 88 | pág. 121-136 | mayo 1975 |
|-------------------|---------------------|-----------------|-------|-------|-----------------|--------------|

ProBiota

Serie Técnica y Didáctica **Archivos Editados**

- 01- El Herbario. Significado, valor y uso. Liliana Katinas.
- 02- Tema de Ciencias Naturales. Raúl A. Ringuelet.
- 03- Biodiversidad, Iniciativa Global y Elaboración de Inventarios Sistemáticos. Juan A. Schnack y Hugo L. López.
- 04- ALOA. Resumen de las comunicaciones presentadas en la reunión del 11 de setiembre de 1953.
- 05- Lista comentada de los peces continentales de la Argentina. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Roberto C. Menni.
- 05- Índice Lista Peces 2003.
- 06- Bibliografía de los peces de agua dulce de la Argentina. Supl. 1996-2002. Hugo L. López, Roberto C. Menni, Patricia A. Battistoni y Mariela V. Cuello.
- 07- Bibliografía de los peces de agua dulce de la Argentina. Supl. 2003-2004. Hugo L. López, Roberto C. Menni, Mariela V. Cuello y Justina Ponte Gómez.
- 08- Moluscos litorales del Estuario del Río de La Plata – Argentina. Gustavo Darrigran y Mirta Lagreca.
- 09- Bibliografía de los peces continentales de la Argentina. Hugo L. López, Roberto C. Menni, Ricardo Ferriz, Justina Ponte Gómez y Mariela V. Cuello.
- 10- Guía para el estudio de macroinvertebrados. I. Métodos de colecta y técnicas de fijación. G. Darrigran, A. Vilches; T. Legarralde y C. Damborenea.
- 11- Condrictios de la Argentina y Uruguay. Lista de trabajo. Roberto C. Menni y Luis O. Lucifora.
- 12 - Guía para el estudio de macroinvertebrados. II.- Introducción a la metodología de muestreo y análisis de datos. M. Maroñas, G. Marzoratti, A. Vilches, T. Legarralde y G. Darrigran
- 15 – Lista de los peces continentales de la provincia de Tierra del Fuego, Antártida e islas del Atlántico Sur. H. L. López y D. O. Nadalin.
- 16 - El Naturalista. Tomado del diario La Nación, edición del 5 de mayo. E. Mac Donagh, 1929.
- 17 - Lista de los peces de la provincia de Catamarca. Luis Fernández, Daniela V. Fuchs, Diego O. Nadalin y Hugo L. López
- 18 - Lista de los peces de la provincia de La Rioja. Daniela V. Fuchs, Luis Fernández, Diego O. Nadalin y Hugo L. López
- 19 - Lista de los peces de la provincia de San Juan. Juan C. Acosta, Alejandro Laspiur, Graciela M. Blanco, Lucila C. Protogino y Diego O. Nadalin

Colección Peces Continentales de la Argentina

12- Iconografía

- 01 - *Gymnocharacinus bergii*. Hugo L. López, Julia E. Mantinian y Justina Ponte Gómez.
- 02 - *Lepidosiren paradoxa*. Hugo L. López, Diego O. Nadalin, Julia E. Mantinian y Justina Ponte Gómez.
- 03 - *Brycon orbignyanus*. Hugo L. López, Diego O. Nadalin y Justina Ponte Gómez.
- 04 - *Cheirodon interruptus*. Julia E. Mantinian, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez.

13- Bibliografía

- 01 - *Gymnocharacinus bergii*. Hugo L. López, Julia E. Mantinian y Justina Ponte Gómez.
- 02 - *Lepidosiren paradoxa*. Hugo L. López, Diego O. Nadalin, Julia E. Mantinian y Justina Ponte Gómez.
- 03 - *Brycon orbignyanus*. Hugo L. López, Diego O. Nadalin y Justina Ponte Gómez.
- 04 - *Cheirodon interruptus*. Mantinian, J. E. y A. M. Miquelarena.

14- Colección Ictiólogos de la Argentina

- 01 - *Eduardo Ladislao Holmberg*. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez.
- 02 - *Fernando Lahille*. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez.
- 03 - *Luciano Honorio Valette*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 04 - *Rogelio Bartolomé López*. Hugo L. López, Ricardo Ferriz y Justina Ponte Gómez.
- 05 - *Guillermo Martínez Achenbach*. Hugo L. López, Carlos A. Virasoro y Justina Ponte Gómez.
- 06 - *Emiliano Mac Donagh*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 07 - *Raúl Adolfo Ringuelet*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 08 - *María Luisa Fuster de Plaza*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 09 - *Juan Manuel Cordini*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 10 - *Argentino Aurelio Bonetto*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 11 - *Armonía Socorro Alonso*. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez.
- 12 - *Ana Luisa Thormählen*. Hugo L. López, Lucila C. Protogino y Justina Ponte Gómez.
- 13 - *Francisco Juan José Risso Ceriani*. Hugo L. López, Facundo Vargas y Justina Ponte Gómez.
- 14 - *Hendrik Weyenbergh*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 15 - *Raúl Horacio Arámburu*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 16 - *Lauce Rubén Freyre*. Hugo L. López, Miriam E. Maroñas y Justina Ponte Gómez.
- 17 - *Roberto Carlos Menni*. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez.
- 18 - *Camilo Antonio Daneri*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.
- 19 - *María Isabel Hylton Scott*. Hugo L. López, Néstor J. Cazzaniga y Justina Ponte Gómez.
- 20 - *Rolando Quirós*. Hugo L. López, Juan José Rosso y Justina Ponte Gómez.
- 21 - *Héctor Blas Roa*. Hugo L. López, Gladys G. Garrido y Justina Ponte Gómez.
- 22 - *Nemesio Amaro San Román*. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez.

- 23 - *José Pedro Mestre Aceredillo*. Hugo L. López, Sara Sverlij y Justina Ponte Gómez
- 24 - *Atila Esteban Gostonyi*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez
- 25 - *Néstor Rubén Iriart*. Hugo L. López, Oscar H. Padin y Justina Ponte Gómez
- 26 - *Oscar Horacio Padin*. Hugo L. López, Lucila C. Protogino y Justina Ponte Gómez
- 27 - *Alfredo Salibián*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez
- 28 - *Jorge Calvo*. Hugo L. López, Daniel A. Fernández y Justina Ponte Gómez
- 29 - *Ricardo Luis Delfino Schenke*. Hugo L. López, Oscar H. Padin y Justina Ponte Gómez
- 30 - *Carlos Togo*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez
- 31 - *Víctor Angelescu*. Hugo L. López, Martín Ehrlich y Justina Ponte Gómez
- 32 - *Juan Carlos Chebez*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez
- 33 - *Clarice Pignalberi de Hassan*. Hugo L. López, Elly Cordiviola, Olga Oliveros y Justina Ponte Gómez
- 34 - *Gladys Monasterio de Gonzo*. Hugo L. López, Virginia Martínez y Justina Ponte Gómez
- 35 - *Gustavo Adolfo Rae*. Hugo L. López, Amalia M. Miquelarena y Justina Ponte Gómez
- 36 - *Sara Beatriz Sverlij*. Hugo L. López, Oscar H. Padin y Justina Ponte Gómez
- 37 - *Enrique Darío Permingeat*. Hugo L. López, Gladys G. Garrido y Justina Ponte Gómez
- 38 - *Aurelio Juan Santiago Pozzi*. Hugo L. López, Hugo Castello y Justina Ponte Gómez.
- 39 - *Olga Beatriz Oliveros*. Hugo L. López, Celia Lamas, Elly A. Cordiviola, Norberto O. Oldani y Justina Ponte Gómez
- 40 - *Alberto Espinach Ros*. Hugo L. López, Graciela Fabiano, Sara B. Sverlij, Alejandro Dománico, Carlos Fuentes y Justina Ponte Gómez
- 41 - *Vicente Mastrarrigo*. Hugo L. López, Graciela M. J. Mastrarrigo y J. Ponte Gómez.
- 42 - *Mariano Narciso Antonio José Castex*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez.

Formato de la cita:

López, H. L & J. Ponte Gómez. 2013. Ictiólogos de la Argentina: *Stella Maris Refi. ProBiota*, FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina, *Serie Técnica y Didáctica* 14(43): 1-30. ISSN 1515-9329.

ProBiota

(Programa para el estudio y uso sustentable de la biota austral)

Museo de La Plata
Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Paseo del Bosque s/n, 1900 - La Plata, Argentina

Directores

Dr. Hugo L. López
hlopez@fcnym.unlp.edu.ar

Dr. Jorge V. Crisci
crisci@fcnym.unlp.edu.ar

Diseño, Composición, Procesamiento de Imágenes y Versión Electrónica

Justina Ponte Gómez

División Zoología Vertebrados
FCNyM, UNLP

jpg_47@yahoo.com.mx

<http://ictiologiaargentina.blogspot.com/>
<http://raulringuelet.blogspot.com.ar/>
<http://aquacomm.fcla.edu>
<http://sedici.unlp.edu.ar/>

Indizada en la base de datos ASFA C.S.A.