

Ictiólogos de la Argentina

Juan Carlos Vidal



Hugo L. López

Olga B. Oliveros

Justina Ponte Gómez

ProBiota, FCNyM, UNLP

Serie Técnica y Didáctica N° 14 (46)

Indizada en la base de datos ASFAC.S.A.

ISSN 1515-9329

2013

Ictiólogos de la Argentina

Juan Carlos Vidal

Hugo L. López, Olga B. Oliveros y Justina Ponte Gómez

División Zoología Vertebrados

Museo de La Plata

UNLP

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

Juan Carlos Vidal Ictiólogo



09/07/1926 – 26/12/1993

Nombre: JUAN CARLOS VIDAL, apellido materno Brunet,

Casado en primeras nupcias con Delia Guillermina Piñero, tres hijos

DNI N° 4.656.234

Nacimiento: San Nicolás, 9 de julio de 1926

Fallecimiento: Bs. AS., 26 de diciembre de 1993

Tit. Secundario: Colegio Nacional de San Nicolás

Tit. Universitario: Zoólogo, expedido por la Universidad de la Plata, mayo de 1952

Doctorado en Ciencias Naturales, junio de 1958

Historia Laboral

En el año 1955 ingresó a la Dirección General de Pesca y Conservación de la Fauna, dependiente de la Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería de la Nación.

Inició sus funciones en la delegación de Bella Vista, provincia de Corrientes, para luego trasladarse a la Estación de Piscicultura de Rosario, donde es designado jefe de ese centro de investigaciones, cargo que ejerce hasta recibir la jubilación.

Trabajos realizados

Ejerció como Profesor Titular de Cátedra en la carrera terciaria de Biología que otorgaba el Colegio Normal de San Nicolás, cargo que cumplió hasta su jubilación

Siendo Director del Centro de Investigaciones de Rosario, dirigió:

- la siembra del Pejerrey en embalses, entre ellos el de Río Hondo, provincia de Santiago del Estero.
- relevamientos estadísticos de pesca en forma permanente para elaborar políticas de preservación de la fauna ictícola.
- estudios sobre cultivo en cautiverio de peces de interés comercial como la boga.
- el mantenimiento permanente de la exhibición de peces vivos y embalsamados de la fauna ictícola local, recibiendo la visita de numeroso público y colegios en sus distintos niveles académicos.

Además, colaboró con el periodismo local sobre todo lo referente a la materia ictícola.

[Datos aportados por su hijo, el Dr. Marcelo Alberto Vidal](#)

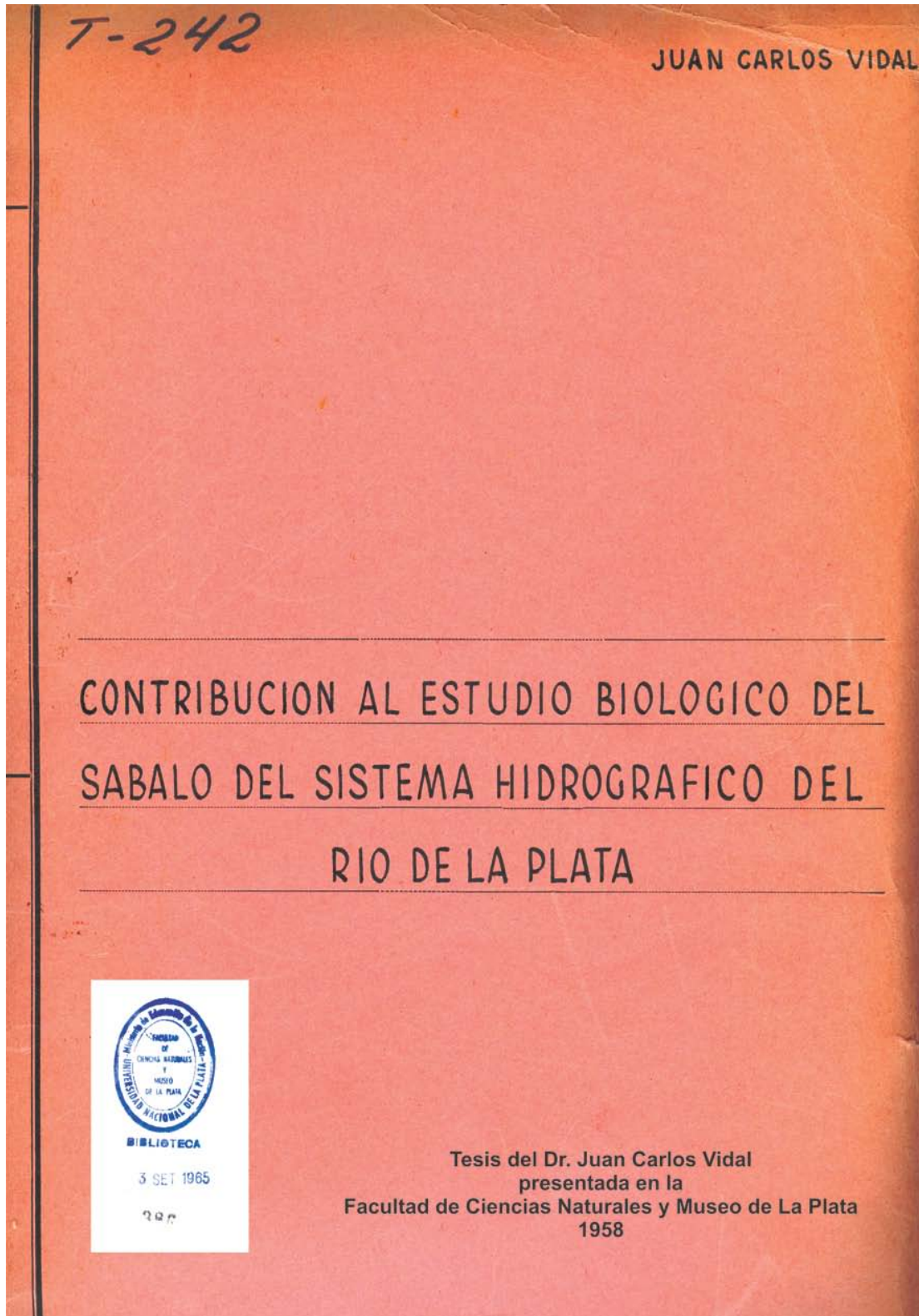
El Dr. Juan Carlos Vidal, LE 4.656.234, argentino, casado con Delia Piñero, hijo de Juan Vidal y Antonia Brunet, zoólogo, doctor en Ciencias Naturales, título obtenido en la Universidad Nacional de La Plata, nacido en San Nicolás el 9 de julio de 1926 se desempeñó como profesor titular en la Institución Salesiana Nuestra Señora del Rosario, Colegio Don Bosco de San Nicolás, con domicilio en calle Don Bosco 580 en las siguientes materias: Botánica (1º), Zoología (2º, ciencias biológicas), Merceología (4º, 5º), Química (4º) y Físico Química (5º) durante los años 1958-1965.

El Colegio Don Bosco en aquella época era sólo para varones y, en el período docente del Dr. Vidal, la dirección del mismo estuvo a cargo de los padres Pablo Szeliga (1958-1959) y José A. Lorber (1960-1966).

El Dr. Vidal, en su actividad docente en el Colegio Don Bosco, siempre puso de manifiesto su predisposición en la formación del alumno, en la ayuda a descubrir su vocación y, sobre todo, en los valores éticos y morales a los fines de lograr una buena persona, o **“un buen tipo”** como él decía.

Por aquella época, el Colegio Don Bosco contaba con el “Museo del Colegio” que estaba a cargo del padre Antonio Scasso, sacerdote salesiano que se dedicaba a conseguir los elementos para el mismo, viajando aún hasta la Patagonia en camiones para traer algunos restos fósiles, siendo el Dr. Vidal su colaborador en la clasificación de las piezas del Museo, sobre todo en los peces. Admiraba la tarea titánica del cura y su objetivo puesto en el “Museo del Colegio” que hoy lleva su nombre, **Museo de Ciencia Naturales Padre Antonio Scasso**, que actualmente se encuentra bajo la dirección del ex alumno y Biólogo Lic. Jorge Liotta.

Firmado: Grupo de ex alumnos promoción 1962, Colegio Don Bosco, San Nicolás.



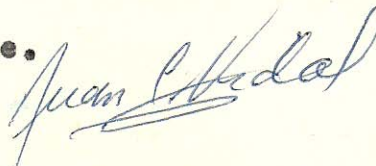
Rosario, Enero 15 de 1973

Srta Profesera Olga Oliveros

S_{an}to Tomé.

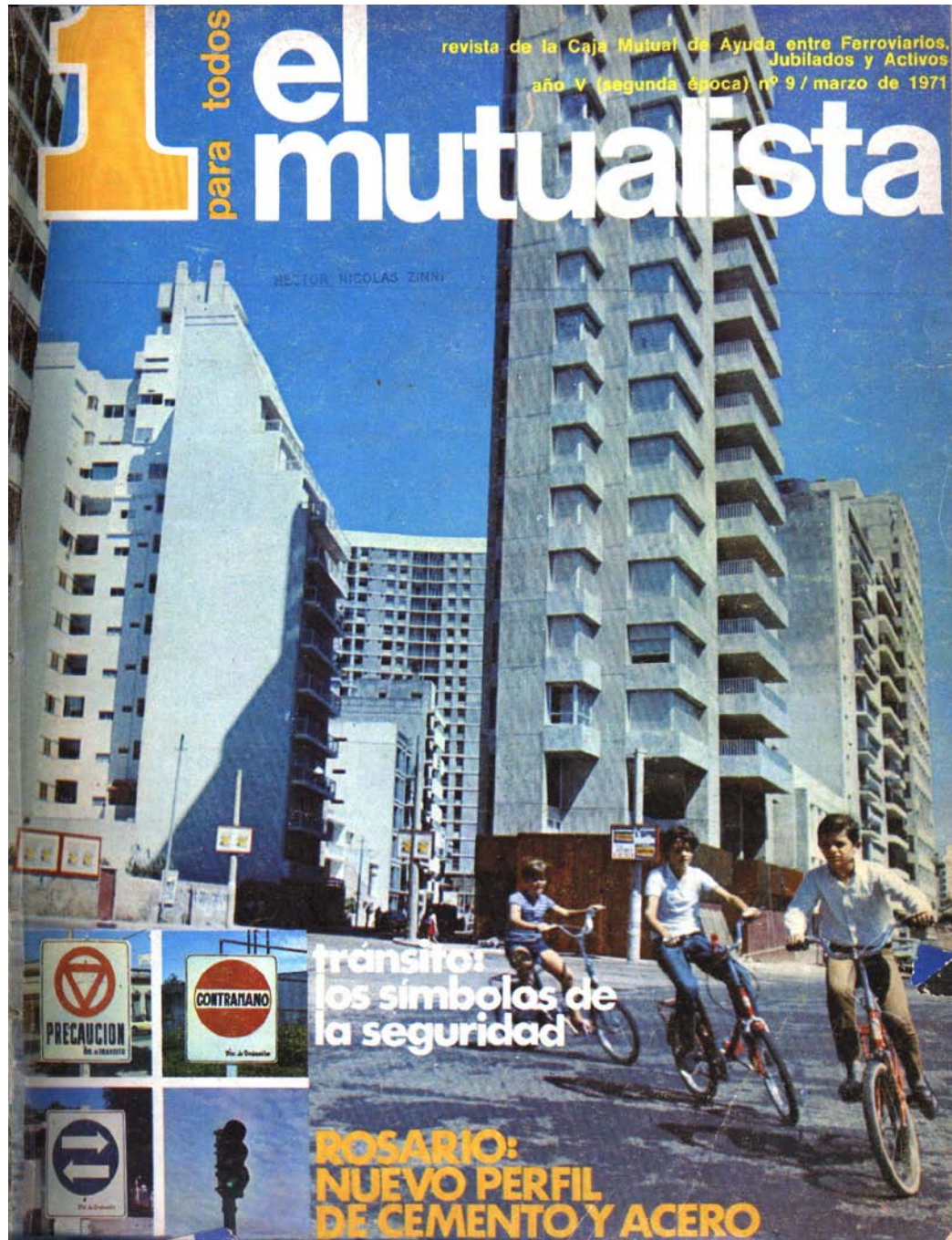
Per la presente agradezco y retribuyo
tanto a Ud como a sus compañeras Clarice Pig-
nalberi y Elly Cordiviola, los afectuosos au-
gurios de felicidad para el corriente año.

Muy afectuosamente.



Entrevista a J. C. Vidal.

1971. Parque Alem. Un mundo de peces y color en la Estación Hidrobiológica. *El Mutualista*, Rosario, Santa Fe, Año V (segunda época) n° 9: 17-18.





En el hermoso Parque Alem, la Estación Hidrobiológica encierra un mundo de fantasía.

Parque Alem **UN MUNDO DE PECES Y COLOR EN LA ESTACION HIDROBIOLOGICA**

Nuestra actividad no tiene ranking", advierte, a modo de saludo, el Dr. (en Ciencias Naturales), Juan Carlos Vidal, cuando con el fotógrafo, ingresamos en su reducto del Parque Alem. Pero, tras la amable admonición inicial, que reflejaba —después lo supimos— asombró por el interés periodístico en la marcha de "su estación", pronto dio rienda suelta a su entusiasmo. Y, mientras nos mostraba las amplias piletas, el hermoso acuario, los centenares de especies ictícolas y millares de ejemplares, iba dando acción, a lo que, llamado en su acepción técnica, es la Estación Hidrobiológica de Rosario; que funciona, aunque muchos rosarinos aún lo ignoran, en amplios jardines del mencionado parque, en las barrancas mismas del Paraná, y en una de las zonas más coquetas de Rosario.

EL ACUARIO

Pero, el impacto mayor del visitante —que experimentan a diario escolares y turistas— es la gruta del Acuario, pese a

que ésta es una labor complementaria de la Estación. Lo que no le impide ser el más importante del país.

Dejando atrás la fuerte luz del sol de noviembre, ingresar a la gruta tiene algo de mágico, aunque uno no sea niño. Cuesta de asombro que aumenta cuando, tras las iluminadas vitreas (unas a luz natural y otras "a giorno" artificial), comienzan a distinguirse los auténticos ballets acuáticos que las más dispares variedades de peces de la cuenca del Paraná despliegan a nuestros ojos. Y se puede olvidar, momentáneamente, el valor didáctico que adquieren, cuando la penumbra alternada con luz de galería de las divisiones que la tienen natural, desde arriba, ayuda a una visión nada frecuente. Que el faro marinerero, insertado en el medio, agudiza, y complementan los tallados en la pared de un sector central, con pequeña fuente.

LOS MORADORES

En aproximadamente cincuenta compartimientos menudean el sábalo prochilodus

FABRICA DE MOSAICOS

- materiales para la construcción
- cerámicos



MARZINI

**AYACUCHO 5731
Tel. 816823 ROSARIO**



platensis), la Boga (*Leporinus obtusidens*), el Dorado (*salminus maxillosus*), la vulgar Tararira que conoce el sofisticado nombre de *Hoplias Malabáricus*, el Salmón del Paraná o Pirá Pitá, el Manduví, el Surubí, que puede sobrepasar los 100 kilogramos, y permitirse otro lujo, el que los científicos no tengan más remedio que llamarlo: *Pseudoplatystoma Fasciatum* o, más simplemente, *Pseudoplatystoma coruscans*; el Pejerrey, siempre elegante y fino, y muchos más, sin valor comercial, pero que tienen gran importancia al estudio, ya que se expresan allí como en su medio más natural. Como la "palometa", que es pariente directa de la auténtica Piraña amazónica, llamada con justicia, *Serrasalmus Sp*, por sus dientes, verdaderas cierras que arrancan la carne de desprevenidos bañistas, como ocurrió el año anterior en las costas de Rosario. Y la menos ofensiva Raya, que reconoce fama cercana por las dolorosas heridas que puede causar su puaje, si bien no tiene por costumbre atacar al hombre. Y muchas otras especies, cuyo colorido o formas resultan realmente insospechables.

Superado el asombro del acuario, continuamos la recorrida por los ocho grandes piletas, de dieciocho metros de largo cada una, en las que se cumple la aclimatación de peces y mantienen las reservas necesarias, con crías especiales.

UN MIMADO

El que en todos los menús nos saluda con el nombre vulgar de Pejerrey, y es para los técnicos un "*basilichthys bonariensis*", se convierte en algo así como un "mimado" de las estaciones Ictícolas, que

Los niños, que concurren por centenares, se regocijan con los maravillosos peces.



El director del Acuario, doctor Juan Carlos Vidal, dice que las repoblaciones de peces son fundamentales para su incrementación.

realizan campañas de siembra para repoblar lagunas, represas y estanques. Rosario, por ejemplo, recibe, para ello, las ovas o huevos fecundados artificialmente en Embalse; los incuba, y, al nacer los pecesillos vende parte a particulares, a precio de fomento, y destina parte a siembras mientras mantiene igualmente, reservas en sus grandes estanques, en previsión de requerimientos mayores.

REPOBLACION

Cuesta pesar, en nuestra mesa diaria, que hay aquí gente estudiando cómo deberíamos comer pescado, en qué épocas, proporción, variedad, intensidad, para "mechar" la cuota diaria de carne a que estamos acostumbrados.

Consecuencia directa —según el Dr. Vidal— de las repoblaciones que se cumplen (una de las últimas, del río Carcarañá al que se llevaron especies del Paraná), así como las pescas exploratorias que permiten determinar frecuencias de aparición de determinadas especies, causas de mortandad, y otros datos estadísticos, capturas, etcétera..

"SIN RANKING"

Cuando pedimos al Dr. J. C. Vidal que especifique aquello de "actividad sin ranking", con pasión, que es defensa de una profesión, narra, a modo de introito, que la estación —"donde los peces viven para el hombre"— fue creada en 1939 e inaugurada el 3 de octubre de 1940, y depende, en la actualidad, del Servicio Nacional de Pesca, en la órbita de la Secretaría de Agricultura y Ganadería de la Nación. Entre otros pormenores, se exploya sobre todo lo que haría falta para cumplir su cometido en la mejor forma. Admite, sin embargo, realizaciones. En 1969, por ejemplo, se realizaron investigaciones en Lago Cardiel, en la provincia de Santa Cruz —"porque esa, nuestra principal actividad, no se limita a la biología acuática de la zona de Rosario e influencia del Paraná, sino también, cuando es necesario, se extiende a otras regiones del país". Y deja prever que se considera a la Estación que regentea como la más importante, entre sus similares de Embalse Río Terero, Bella Vista (Corrientes), Plottier, Buenos Aires, Mar del Plata, Bariloche, y San Antonio Oeste. Se enorgullece igualmente del estudio que personal de su dependencia efectuó en la presa del Río Hondo, en el lago de 42.000 hectáreas que se formó al construir un dique sobre el río Dulce, en el que se cumplirán intensas "siembras" de peces, para convertirla en rica fuente de recursos. Y en el río Uruguay, este mismo año, se realizaron observaciones en establecimientos pesqueros de la margen izquierda de aquel curso de agua, en Gualaguaychú. "Otro tanto ocurrió —acota— en Embalse, durante el desove del pejerrey".

TRABAJOS

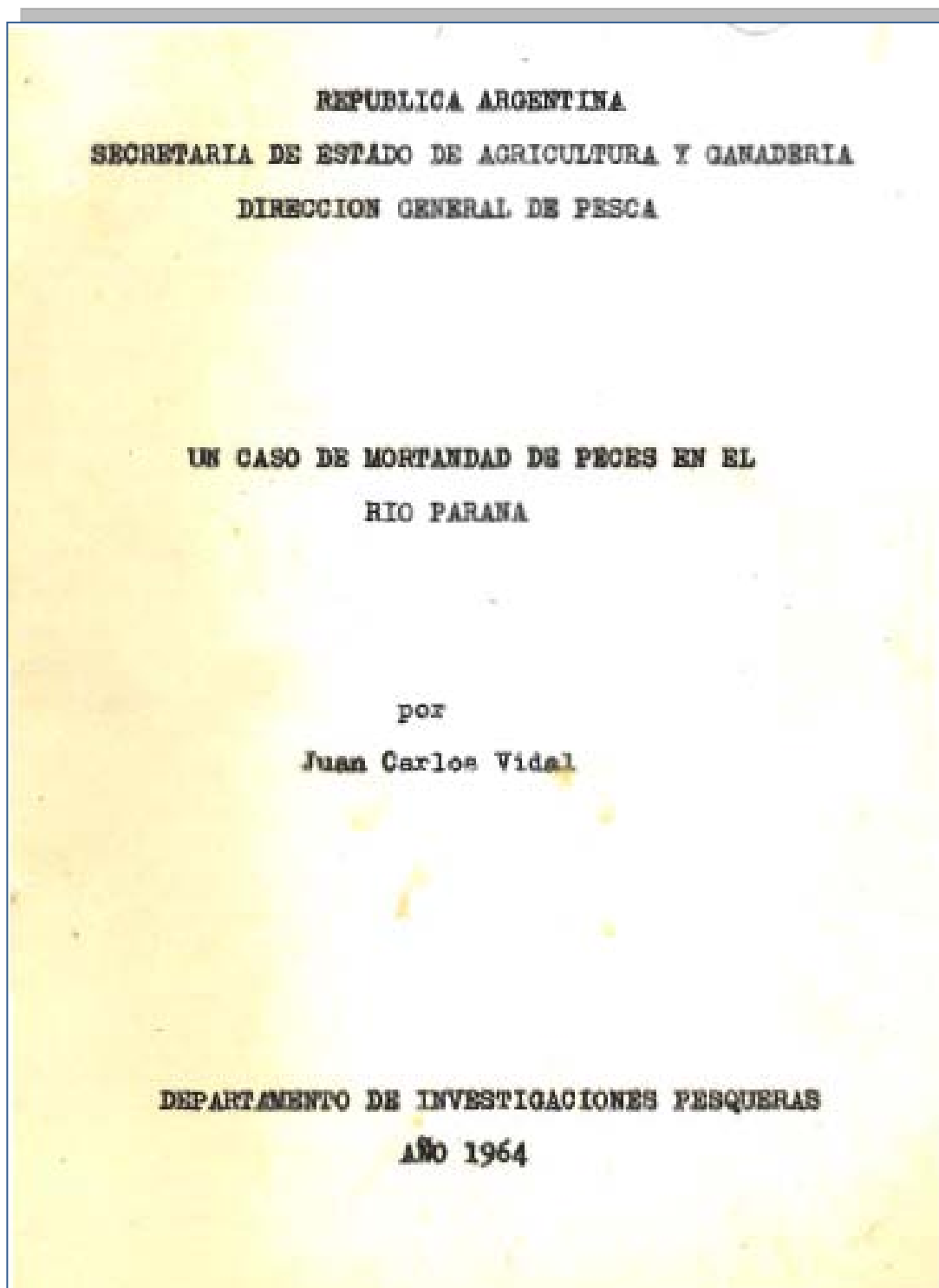
Por último, explicó que los trabajos que normalmente se cumplen en la zona de influencia, comprenden el estudio de las principales especies comerciales, características, ecología, relación ambiental, regímenes alimenticios, ciclos sexuales, edad, ritmo de crecimiento, medios y épocas de captura, aprovechamiento, industrialización y elaboración, y toda la gama de relaciones derivadas que conducen a conclusiones científicas, económicas e incluso sociales (migraciones, etcétera).

Algo que difícilmente se conozca a nivel popular es el aporte de cultivo de peces larifugos, a la lucha antipalúdica en regiones endémicas.

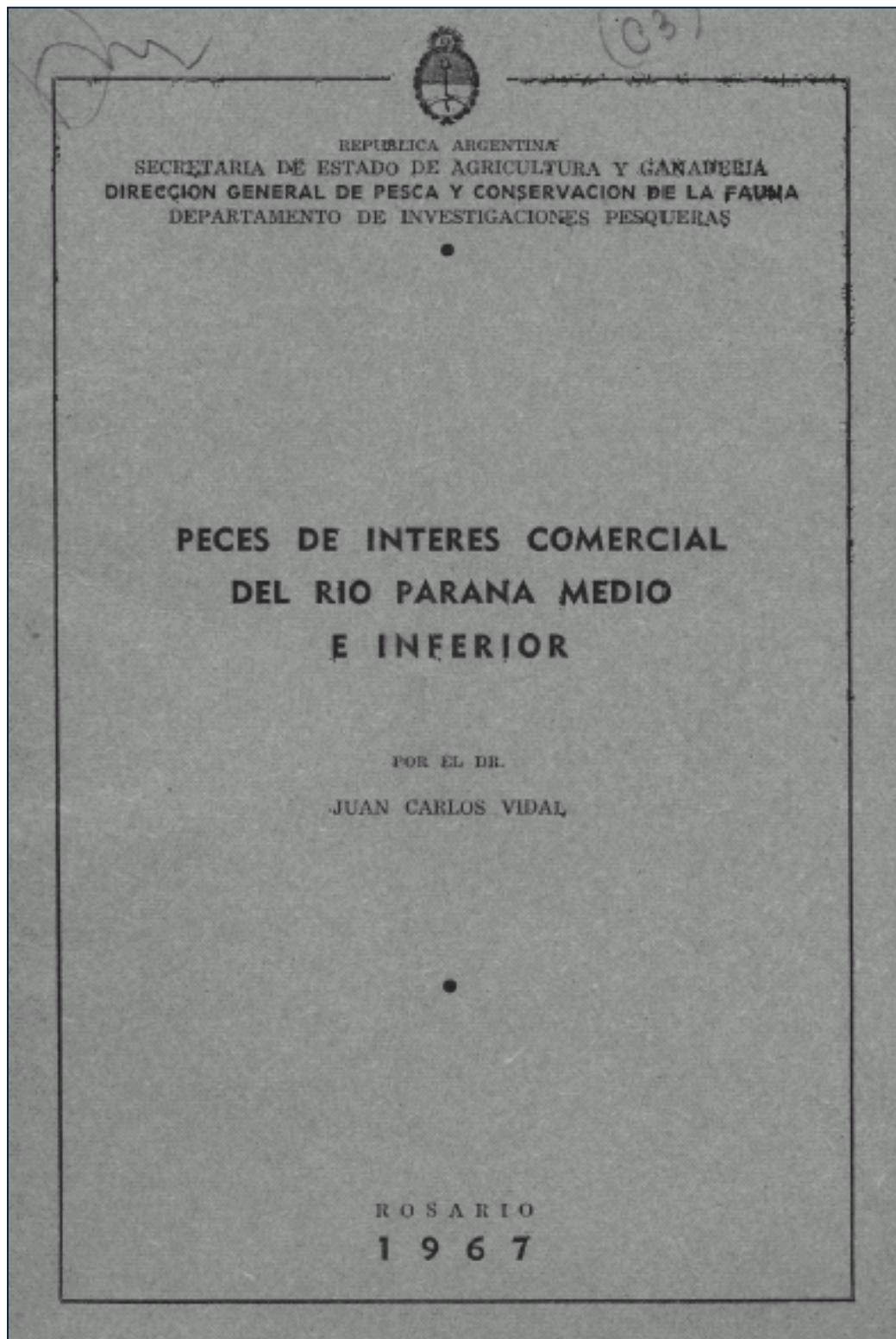
En síntesis: un lugar de trabajo serio, que se convierte en paseo de escolares y familias gracias a la magia del acuario, en pleno Parque Alem.

Trabajos Publicados

- VIDAL, J. C. 1964. Un caso de mortandad de peces en el río Paraná. *Secr. Est. Agric. Ganad.*, Argentina: 2-26 (mimeografiado).
- VIDAL, J. C. 1967. Contribución al estudio biológico del sábalo de los ríos Paraná y Uruguay. *Secr. Est. Agric. Ganad.*, Argentina: 1-51.
- VIDAL, J. C. 1967. Peces de interés comercial del río Paraná medio e inferior. *Secr. Est. Agric. y Ganad.*, Argentina: 3-26.
- VIDAL, J. C. 1969. Actividades pesqueras en Rosario. *Secr. Est. Agric. y Ganad.*, Argentina: 3-41.









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.
- 43 - *Stella Maris Refi*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez
- 44 - *Elly Ana Cordiviola*. Hugo L. López, Olga B. Oliveros y Justina Ponte Gómez
- 45 - *Amalia María Miquelarena*. Hugo L. López y Justina Ponte Gómez

Formato de la cita:

López, H. L.; O. B. Oliveros & J. Ponte Gómez. 2013. Ictiólogos de la Argentina: *Juan Carlos Vidal. ProBiota*, FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina, *Serie Técnica y Didáctica* 14(46): 1-20. 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.