Instituto de Limnología
"Dr. Raúl A. Ringuelet"
CONICET - U.N.L.P.

MEMORIA ANUAL
- 1994 -

Memoria Anual 1994

El año 1994 fue, para nuestra institución, un período en el cual, a aquellos que nos tocó vivirlo, quedará siempre en el recuerdo y no, precisamente, por cumplir nuestras "bodas de plata".

*Creo que si quisiéramos dar un título cinematográfico, lo podríamos llamar "**El año que vivimos en peligro**", de acuerdo a la traducción de aquella famosa película de la década de los ochenta.*

*La situación financiera se complicó y se hizo incontrolable, lo que determinó que tomáramos la decisión de mudarnos al llamado "**Campus Universitario de Florencio Varela**" (Ex Laboratorios de Investigación de Yacimientos Petrolíferos Fiscales) cedidos a la Universidad Nacional de La Plata.*

Esto no fue sencillo ya que provocó una serie de cambios profundos que marcarán fuertemente la historia institucional. Estos cambios, no sólo fueron profesionales (recordemos que la gran mayoría son docentes en la Facultad de Ciencias Naturales), sino también familiares. Tuvimos que modificar nuestra rutina cotidiana, ya que la distancia así lo determinó. Todo esto, sumado a un período de acefalía por renuncia del Director.

Así fueron marcados los primeros tiempos de nuestra estadía en las nuevas instalaciones. Este sacudón, shock o como se lo quiera llamar, provocó el alejamiento de un grupo de compañeros, con lo cual, no sólo perdimos una importante cuota de profesionales, sino, en algunos casos, afectos, viéndonos privados, con muchos de ellos, de compartir momentos de camaradería.

Luego, comenzó la lenta etapa de reacomodamiento. Los que quedamos, afrontamos este desafío dentro de las nuevas condiciones.

Debo decir, con orgullo, que, a pesar de las dificultades y con gran voluntad y profesionalismo, se siguió trabajando, participando en diferentes reuniones, congresos, dando cursos, ejerciendo la docencia, dándole vida, de esta manera, a nuestro querido Instituto.

Obviamente, el peligro no pasó debido a la situación general del sistema científico-técnico, la pirámide invertida que forma el plantel de nuestra institución y, a mi entender, la falta de un espíritu comunitario que, en este caso, es exclusiva responsabilidad de los mayores. Este espíritu es intangible y particular para cada caso, pero es lo que hace que una institución prosiga en el tiempo, volcándolo en los más jóvenes. Ellos tienen que aprender que el Instituto es el marco que los cobija para el desarrollo de su profesión y la base que los proyectará en sus carreras, de acuerdo a sus ambiciones personales, pero, lo más importante, es que él los sobrevivirá.

Eso es parte del espíritu, la supervivencia de la institución, para que, en un futuro cercano, nuevas generaciones ocupen nuestros lugares y sigan cosechando éxitos y llevando siempre alto el nombre de nuestro fundador.

Ninguno de nosotros es eterno. Sólo somos "aves de paso", eso sí, con diferentes tipos de vuelo, de acuerdo a la especie que pertenezcamos.

Me resta agradecer a todos aquellos que, desinteresadamente y de diferentes modos, me apoyaron en este breve período y a las autoridades del CONICET y de la Universidad Nacional de La Plata, por el soporte económico para proseguir nuestra tarea.

Es mi deseo que el "95" sea un año pleno de éxitos y que podamos darle a nuestros becarios y jóvenes investigadores las mejores condiciones para desarrollar sus tareas, lo que, sin ninguna duda, nos dará en un futuro cercano los mejores frutos que podamos cosechar.

Hugo L. López
Director Interino

"Agradezcamos las dificultades de la vida: ellas nos distraen de su horror"

J. Rostand, 1984

1. DATOS INSTITUCIONALES

DEPENDENCIA

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).
Universidad Nacional de La Plata (UNLP)

AUTORIDADES

DIRECTOR

Lic. Lauce Rubén Freyre (hasta el 31/8)

SUBDIRECTOR

Dr. Hugo Luis López

DIRECTOR INTERINO

Dr. Hugo Luis López (Actual)

COMITÉ DE REPRESENTANTES

Aún no designados.

CONSEJO CIENTÍFICO ASESOR ACTUAL

Gustavo R. Spinelli, N. Basso, A. Rodrigues Capítulo. y Lic. Lucila Protogino.

DEPARTAMENTO DE ASUNTOS ACADÉMICOS

Dres. Juan A. Schnack, Aldo A. Mariazzi, Gustavo R. Spinelli, Amalia Miquelarena, Alberto Rodrigues Capítulo, Miguel Schuldt, Carlos Bonetto, Lics. Ana Lía Estévez, Andrés Boltovskoy, Prof. Nuncia M. Tur.

UBICACIÓN

Dirección Postal: Casilla de Correo 712, 1900 La Plata. **Teléfono y Fax**: 54 1 2375864; E-mail: postmaster@ILPLA.edu.ar Laboratorio de Limnología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Paseo del Bosque, 1900, La Plata.

Dirección Actual: Avda. Calchaquí Km 23^{500}, Florencio Varela (1888), Provincia de Buenos Aires, Argentina.

OBJETIVOS

EL PRINCIPAL OBJETIVO ES EL ESTUDIO DE LA ESTRUCTURA Y DINÁMICA DE LOS ECOSITEMAS ACUÁTICOS CONTINENTALES DE LA PAMPASIA. ASIMISMO, CONTEMPLA EL MANEJO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS Y LA CORRESPONDIENTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

PERSONAL

Investigadores

PRINCIPAL

Dr. Juan A. Schnack* (CONICET)

INDEPENDIENTE

Dr. Carlos Bonetto (CONICET)
Lic. Lauce R. Freyre (CONICET)
Dr. Hugo L. López (CIC)
Dr. Aldo A. Mariazzi (CONICET)
Dra. Amalia Miquelarena (CONICET)
Dr. Alberto Rodrigues Capítulo (CONICET)
Dr. Miguel Schuldt* (CONICET)
Dr. Gustavo Spinelli (CONICET)
Prof. Nuncia Tur* (CONICET)

ADJUNTO (SIN DIRECTOR)

Lic. Andrés Boltovskoy (CONICET)
Dra. María C. Claps (CONICET)
Lic. Victor Conzonno* (CONICET)
Lic. Ana Lía Estévez* (CONICET)
Dra. Analía C. Paggi (CONICET)

ADJUNTO (CON DIRECTOR)

Dra. Inés Irma César (CIC)
Dra. Liliana Fernández (CONICET)
Dra. Mónica López Ruf* (CIC)
Lic. María Cristina Romero* (CONICET)

ASISTENTE

Dr. Néstor Basso (CONICET)
Dr. José Alfredo Bechara* (CONICET)
Dr. Jorge Casciotta* (CIC)
Dr. Néstor Gabellone (CONICET)
Dra. Nora Gómez (CONICET)
Dr. Sergio Gómez (CONICET)
Dr. Alejandro Mariñelarena (CIC)
Dra. María Marcela Ronderos* (CONICET)
Dra. Alejandra Rumi (CONICET)

* Indica el Personal del ILPLA que tiene su pedido de pase en trámite.

Personal de Apoyo

PROFESIONAL PRINCIPAL

Lic. María Teresa Corrales (CONICET)
Dr. Miguel Di Siervi (CONICET)
Lic. Carlos A. Galliari (CONICET)
Farm. Miguel A. Gariboglio* (CONICET)
Lic. Juan Iwaszkiw (CONICET)
Lic. Lucila Protogino (CONICET)
Lic. Eduardo Sendra (CIC)

PROFESIONAL ADJUNTO

Lic. Patricia Arenas* (CONICET)
Ing. Agr. Claudio della Croce (CONICET)
Lic. Eduardo Domizi* (CONICET)
Lic. Daniel Merlo* (CONICET)
Lic. Sara Mollo (CONICET)
Lic. Oscar H. Padín* (CONICET)
Lic. Mariel Zucchi* (CONICET)

PROFESIONAL ASISTENTE

Lic. Patricia Battistoni* (CONICET)
Lic. Andrea Dippolito* (CIC)
Lic. Miriam Maroñas (CONICET)

TÉCNICO PRINCIPAL

Tco. Quim. Jorge Donadelli (CONICET)
Tco. Quim. Susana Ilhero* (CONICET)
Bibl. Mónica Ringuelet (CONICET)
Sr. Carlos Roldán (CONICET)
Sr. Juan Carlos Suarez (CONICET-UNLP)

TÉCNICO ASOCIADO

Sra. Cristina Fiorito (CONICET)
Sr. Hugo Gebhard* (UNLP)

ARTESANO PRINCIPAL

Sr. Rodolfo Geymonat* (CONICET)

CONTRATADOS

Bibl. Esther Giménez (ILPLA)
Anal. Sist. Emilio Pinola (ILPLA)

Becarios

INICIACIÓN

Lic. Carlos Villar (CIC)
Lic. Darío Colautti (CONICET)

PERFECCIONAMIENTO

Lic. Adriana Aquino (CONICET)
Lic. Luis Castro (CIC)
Lic. Alejandro Dománico (CONICET)

DOCTORAL

Dr. Javier Muzón (CONICET)

DE ESTUDIO

Lic. Analía Cóppola (CIC)

DE ENTRENAMIENTO

Srta. Analía Paola (CIC)

Adscriptos

Dra. María Julia Barla (UNLP)
Dra. Lía C. Solari (UNLP)

Pasantes

Lic. Delia Bauer
Lic. María C. Munitis
Lic. Mauricio Remes

2. ESTRUCTURA

AREA DE INVESTIGACIÓN

RESPONSABLE

Hugo Luis López (Actual)
Lauce R. Freyre (hasta el 31/8)

Departamento Comunidades

RESPONSABLE

A. Rodrigues Capítulo

Secciones

PLANCTON

Responsable (interino): Nora Gómez.
Integrantes: P. Battistoni, L. Solari, D. Bauer y C. Munitis.

BENTOS

Responsable: Alberto Rodrigues Capítulo.
Integrantes I. César, A. Paggi, A. Paola, y M. Remes.

ORGANISMOS ASOCIADOS A HIDRÓFITAS

Responsable: María C. Claps.
Integrantes: M. López Ruf y L. Fernández.

Departamento Biocenología

RESPONSABLE

Juan A. Schnack

Secciones

BIOLOGÍA DE POBLACIONES

Responsable: Juan A. Schnack
Integrantes: M. J. Barla, D. Colautti, M. C. Fiorito, C. Galliari, M. Maroñas, S. Mollo, E. Sendra y M. Zuchi.

CICLOS BIOGEOQUÍMICOS

Responsable: Carlos A. Bonetto
Integrantes: V. H. Conzonno, N. Gabellone y S. Ilhero.

SISTEMAS

Responsable: Lauce R. Freyre

Biología Experimental

RESPONSABLE

Miguel Schuldt

Secciones

BIOLOGÍA REPRODUCTIVA

Responsable: Miguel Schuldt
Integrante: J. Iwaszkiw.

ECOFISIOLOGÍA

Responsable (interino): Sergio Gómez
Integrantes: L. Castro, A. Coppola, E. Domizi, y O. Padin.

Microbiología

RESPONSABLE

Aldo A. Mariazzi

Secciones

BACTERIOLOGÍA

Responsable (interino):Alejandro Mariñelarena
Integrantes: M.T. Corrales, M.A. Gariboglio y R. Geymonat.

ECOLOGÍA MICROBIANA

Responsable: Aldo A. Mariazzi
Integrantes: P. Arenas, M. Di Siervi, J. Donadelli. y M. C. Romero.

Sistemática

RESPONSABLE

Amalia Miquelarena

Secciones

ENTOMOLOGÍA

Responsable: Gustavo R. Spinelli
Integrantes: A. Dippolito, A.L. Estévez, J. Muzón, y M. M. Ronderos.

HERPETOLOGÍA

Responsable (interino): Néstor Basso

HIDRÓFITAS

Integrante: Nuncia M. Tur

ICTIOLOGÍA

Responsable: Amalia Miquelarena
Integrantes: A. Aquino, J.R. Casciotta, H.L. López y L. Protogino.

MALACOLOGÍA

Integrante (interino): A. Rumi

MICROORGANISMOS

Integrante: Andrés Boltovskkoy

AREA DE SERVICIOS

RESPONSABLE

Hugo L. López

Secciones

Departamento de Administración

RESPONSABLE

Ana L. Estévez

Integrantes: P. Battistoni, M. Miriam Maroñas, A. Dippolito, M. C. Fiorito, M. M. Ronderos y J. C. Suárez.

Departamento Biblioteca

Responsable: Analía C. Paggi
Integrantes: M. Ringuelet y E. Giménez.

Actualmente permite la consulta a los usuarios, a través de un fichero manual y otro automatizado mediante la base de datos "Reference Manager", así como del sistema CD-ROM para la consulta de la base de datos ASFA de Silver Platter. Para el uso apropiado de estos servicios, la Biblioteca cuenta con una terminal a disposición de los usuarios.

Departamento Extensión

Responsable: Nora Gómez

Se encarga de la realización de Reuniones, Talleres, y Seminarios. Son funciones de este Departamento difundir las actividades propias del Instituto, recepcionar la información proveniente de otros centros de investigación, y propender a facilitar la mejor comunicación entre los integrantes del Instituto y la de éste con la comunidad.

Integran también este departamento las siguientes personas: L. Fernández, S. Mollo, N. Gabellone, J. Barla, y D. Colauti.

Departamento Intendencia

Responsables de las Secciones:

Embarcaciones y Automotores: A. Mariñelarena y C. Roldán
Equipos: S. Gómez y J. Casciotta
Mantenimiento: J. Donadelli y H. Gebhard

Departamento Publicaciones

El Instituto se encarga de la edición de las siguientes publicaciones:

• **Limnobios** (ISSN 0325-7592): revista científica de corte tradicional que publica resultados de investigación originales, sobre un amplio espectro de temas relacionados con la Biología y Ecología acuática continental. Su periodicidad se halla momentáneamente suspendida por falta de presupuesto.

• **Biología Acuática** (ISSN 0326-1638): revista dedicada a la Limnología en general, y particularmente a la Biología de las aguas continentales. Publica trabajos monográficos, y de divulgación científica, revisiones, resumenes de reuniones científicas, recopilaciones bibliográficas, y artículos extensos sobre temas que sirvan de base o modelo para investigaciones futuras.

Director: A. Boltovskoy
Secretarios de Redacción: A. Aquino y P. Arenas

• **Aquatec** (ISSN 0327-7755): serie dedicada a la difusión de transferencias tecnológicas y de las actividades limnológicas aplicadas. Esta se concreta mediante informes que documentan el uso de normas metodológicas, de control de los recursos acuáticos continentales, asesoramiento técnico y evaluación ambiental.

Comité Editorial: N. Basso, E. Sendra, C. della Croce, M. Zucchi

• **Memoria Anual:** I. I. César y C. della Croce.

Departamento Química

Responsable: V. Conzonno

Se encarga de realizar los análisis químicos requeridos por los diferentes Departamentos de Investigación. Por otra parte, realiza servicios a terceros.

Departamento Geología

Responsable: D. Merlo

Se encarga de realizar relevamientos geomorfológico, sedimentológicos, etc, de los cuerpos de agua de la provincia de Buenos aires.

Departamento Computación

Responsable: E. Pinola

Se encarga del manejo de la red, correo electrónico, fax, y asesora a los Departamentos Científicos en tópicos relacionados con computación.