



ANEXO 1 - CURRICULUM VITAE NORMALIZADO

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido:Gómez
Nombres:Nora

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS

Universitarios:

De grado: Licenciada en Ecología y Conservación de los Recursos Naturales Renovables, ingreso en 1975, egreso en 1980 de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata-Universidad Nacional de La Plata. Promedio de calificaciones: 9.15.

De Post-Grado- Doctor en Ciencias Naturales, con Orientación en Ecología y Conservación de los Recursos Naturales Renovables. Calificación sobresaliente 10, con recomendación unánime del jurado para su publicación.

Otros estudios superiores:

03 - TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA

Título: Diatomeas del Embalse Río III. Tesis N° 508. Realizada en: Fac. Ciencias Naturales y Museo - Universidad Nacional de la Plata. defendida el 4/11/88 Director de Tesis: Dra. Martha Ferrario Codirector Andres Boltovskoy Calificación: sobresaliente 10, con recomendación unánime del jurado para su publicación.

04 - BECAS

Tipo: Beca para Estudiante Universitario.

Fecha Inicio: 1-4-78 Fecha Terminación 31-12-78.

Lugar: La Plata

Institución Otorgante: Rectorado de la Universidad Nacional de La Plata. Resolución N 1047

Por concurso: Si X No

05 - CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

Nombre: " Ecología del Fitoplancton y Perifiton ", dictado por la Dra. Dolores Planas (Univ. Quebec). Fac. de Cs. Nat. y Museo de La Plata (UNLP),

Duración: 3 al 7 de febrero de 1986

Asistido o aprobado: Aprobado

Institución: FCNyM

Carga horaria: 40

Nombre: Curso de Limnología dictado por el Dr. Joan Armengol, Dr. Narcis Prat y Dr. Francisco Comín

Duración: semestral 1992

Asistido o aprobado: Asistido

Institución: Facultad de Biología – Universidad de Barcelona

Carga horaria: 72 hs

Nombre: " Ecología de Sistemas " dictado por el Dr. Ramón Margalef

Duración: 1992 -bimestral

Asistido o aprobado: asistido

Institución: Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona

Carga horaria: 45hs

Nombre: Ecología de Ríos" dictado por el Dr. Narcis Prat. Fac. de Biología

Duración: 8-13 de febrero 1993

Asistido o aprobado: asistido

Institución: Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona

Carga horaria: 45hs

Nombre: Ecología de Productores primarios en sistemas lóticos dictado por el Dr. Sergi Sabater , Facultad de Biología, Univ. Barcelona Duración: 29/03- 3/04 - 1993



Asistido o aprobado: aprobado
 Institución: Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona
 Carga horaria: 45hs

Nombre: El fitoplancton de los grandes ríos” dictado por el Dr. Jean Pierre Descy. “.
 Duración: 19 –24 de septiembre de 1997
 Asistido o aprobado: aprobado
 Institución: Museo Argentino de Ciencias Naturales “ Bernardino Rivadavia
 Carga horaria: 15 hs

06 - **DISTINCIONES – PREMIOS**

La Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata otorgó la distinción de mejor promedio. Período 1-4-1980- 31-3-1981.

Seleccionada por el Programa de Cooperación Interuniversitaria como profesor para realizar docencia en la Universidad de Barcelona. España. Marzo/98

07 - **ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN**

07.1 **En Grado**

- Ayudante de primera, interino con dedicación simple. Cátedra Protección y Conservación de la Naturaleza. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Desde 1/6/95 hasta 31/3/96 por Res. 222/95.

- Ayudante de primera, ordinario con dedicación simple. Cátedra Protección y Conservación de la Naturaleza. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Desde 6/5/97 hasta 1/2/01 por Res. 121/97 y extensión de dedicación a semiexclusiva desde 20/12/96 hasta 31/10/98.

- Jefe de Trabajos Prácticos , interino, dedicación simple. Cátedra Protección y Conservación de la Naturaleza. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Desde 1/9/98 hasta la fecha por Res. 221/98 y 222/00 y extensión a semidedicación desde 1/11/98 hasta la fecha

- Jefe de Trabajos Prácticos , ordinario, dedicación simple. Cátedra Protección y Conservación de la Naturaleza. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Desde 5/2002 hasta la fecha y extensión a semidedicación desde 1/11/98 hasta la fecha

- Profesor Adjunto, interino dedicación simple. Cátedra Protección y Conservación de la Naturaleza. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. Desde 30/3/2005 hasta la fecha y extensión a semidedicación por investigación desde 1/11/98 hasta la fecha.

07.2 **Post - grado**

Internacionales

- Dictado del Curso sobre “Ecología d'aigües”, dictado en el Parque Natural Delta de l'Ebre durante el mes de Septiembre de 1992. Catalunya, España.(25hs.)

-Bases Limnológicas para la Gestión de los caudales y la Calidad ecológica de los ríos. Centre Internacional de Hautes Etudes Agronomiques Mediterranees (CIHEAM). Curso colegiado. Especialidad dictada: “Uso de las algas en el control y seguimiento biológico de la calidad de las aguas” Zaragoza - España : 9-20 de Septiembre de 1996.
 45 hs.

- Las algas como indicadores de la calidad del agua. Curso de posgrado dictado en la Facultad de Ciencias-Universidad de la República. Uruguay. 14-21 de noviembre de 2003. Duración 60 hs

Nacionales

-Curso sobre manejo de recursos acuáticos costeros a cargo de “ Bioindicadores de la calidad del Agua “ Secretaría de Recursos Naturales y Desarrollo Sustentable de la Nación – Secretaría de Política Ambiental – Universidad Nacional de la Plata. 1-2 octubre 1999. 10 hs.



-Empleo de bioindicadores en el monitoreo de sistemas lóticos. Profesores: Dra. Nora Gómez y Dr. Alberto Rodríguez Capítulo. Fac. de Ciencias Naturales y Museo de La Plata . UNLP. 16-20 de noviembre de 1998. 45 hs

-Las algas como indicadores de la calidad del agua. Profesores: Dra Nora Gómez y Dra Ana Luján. Universidad Nacional de Río Cuarto. 9-13 de agosto de 1999. 45 hs

-Empleo de bioindicadores en el monitoreo de sistemas lóticos. Profesores: Dra. Nora Gómez y Dr. Alberto Rodríguez Capítulo. Fac. de Ciencias Naturales y Museo de La Plata . UNLP. 13 al 19 de diciembre de 1999. 45 hs

07.3 Categoría de docente - investigador (I - II - III - IV - A - B - C - D)

Fecha y categoria de ingreso: 1/11/98 - C

Situación actual (Categoría): III

Lugar de trabajo: Instituto de Limnología Dr. Raúl A.Ringuelet (CONICET – UNLP)

08 - CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

08.1 Universitarios

-Miembro de la Comisión asesora de Institutos y laboratorios por el Claustro de Graduados designada por el H. Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata, designación del 11 de octubre de 1994 hasta diciembre de 1996.

-Miembro del Consejo Consultivo Departamental del Área Ecología por el Claustro de Graduados de la Fac. de Cs. Nat y Museo de La Plata. En calidad de suplente período 1999-2001.

-Miembro del Consejo Consultivo Departamental del Área Ecología por el Claustro de Graduados de la Fac. de Cs. Nat y Museo de La Plata. En calidad de titular período 2001-2004

-Miembro del Consejo Consultivo Departamental del Área Ecología por el Claustro de Profesores de la Fac. de Cs. Nat y Museo de La Plata. En calidad de titular período 2005.

-Miembro de la Comisión de Investigaciones Científica de la Facultad de Ciencia Naturales y Museo 2007-

08.2 En Instituciones Académicas y Científicas

-Miembro del Consejo Directivo del ILPLA 2004 hasta la actualidad

-Evaluador de la Convocatoria 2004, 2005, 2006, 2007 de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.

-Miembro de la Comisión Ad Hoc en el área de Medio Ambiente de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica para el análisis de proyectos de investigación 2007..

08.3 En la función pública no universitaria

- Miembro del Consejo Permanente para el estudio de la Franja Costera Sur del Río de la Plata como organismo asesor y de vigilancia sobre la calidad de las aguas del Río de la Plata (AGOSBA- Aguas Argentinas- Servicio de Hidrografía Naval). Coordinadora de la Comisión de Biólogos.

08.4 Profesionales

09 - MIEMBRO DE JURADOS (TESIS - CONCURSOS - OTROS)

-Integrante del Jurado del Concurso para el cargo de titular ordinario de la asignatura "Ecología de Plagas " de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata (UNLP). Claustro graduados. Mayo de 1997

-Jurado de la tesis de Licenciatura de M. E. Lactuca. Diatomeas epipélicas de un basural.. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales UBA. Diciembre de 1998

-Jurado de la tesis de Licenciatura de Constanza M. Mancurti. Algas perifíticas de macrófitas pequeñas de una laguna asociada al Río Paraná inferior (Pcia de Entre Ríos). Fac. Ciencias Exactas y Naturales. Diciembre de 1998, Buenos Aires. Universidad Nacional de Buenos Aires.



- Jurado de la tesis de Maestría de María Elisa Luque para la obtención del Grado de Magister en "Ecología Acuática Continental" sobre el tema: " Comunidad Fitoplanctónica y Epilítica del río Piedra Blanca Córdoba Argentina". Marzo de 1999. Universidad del Litoral. Santa Fé
- Jurado de la tesis doctoral de la Lic. M. E. Saenz para la obtención de Grado de Doctor en Ciencias Naturales que otorga la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata " Estudio de los efectos sobre poblaciones de algas planctónicas de agua dulce". Universidad Nacional de La Plata. Abril 2000.
- Jurado de la tesis de Licenciatura de Iara Rocchetta : Efecto del cromo hexavalente en dos cepas de *Euglena gracilis* Klebs. 9 de noviembre de 2000. Universidad de Buenos Aires . Fac. de Ciencias Exactas y Naturales.
- Jurado de la tesis Doctoral del Lic.Fernando Urien: Efecto de los nutrientes y el pH sobre el crecimiento y la estructura del fitoplancton en ambientes de la llanura aluvial del Paraná Inferior. 12 de diciembre de 2001. Universidad de Buenos Aires . Fac. de Ciencias Exactas y Naturales
- Jurado de la tesis de Licenciatura de Constanza Ehrenhaus: Cambios en el fitoplancton del Lago del Planetario (Buenos Aires, Argentina).21 de Diciembre de 2001. Universidad de Buenos Aires . Fac. de Ciencias Exactas y Naturales
- Jurado de la tesis de Maestría de la Prof. Norma Meichtry "Estructura de la comunidad fitoplanctónica en el embalse Yacyretá (Argentina-Paraguay). Facultad de Humanidades y Ciencias - Universidad Nacional del Litoral. Santa Fé , 12 de mayo de 2003.
- Jurado de la tesis de licenciatura de la alumna Carolina Soledad Vilches: Comparación del metabolismo en comunidades del arroyo Las Flores. Universidad Nacional de Luján. Noviembre 2005.
- Jurado de la tesis doctoral de la Lic. Iara Rochetta: Estudios de estrés oxidativo y cambios de ultraestructura provocados por el cromo hexavalente en *Euglena gracilis* (Euglenofita) Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales 3 de marzo de 2006.
- Jurado de la tesis de maestria de la Lic. Viviana Fernández " Evaluación de los efectos de la Cipermetrina (Piretroide) sobre el fitoplancton en microcosmo" Facultad de Humanidades y Ciencias - Universidad Nacional del Litoral. Santa Fé , Abril de 2006.
- Jurado de la tesis doctoral de la Lic María Elicia Mac. Donagh "Variables estructurales del plancton de un embalse regulado por el funcionamiento de una central nuclear " Facultad de Ciencia Naturales – UNLP. Nov/2006
- Jurado de la tesis doctoral de la Lic. Inés Sunesen " Diatomeas de ambientes costeros de la provincia de Buenos Aires. Análisis taxonómico de los géneros que incluyen especies productoras de floraciones nocivas. Facultad de Ciencia Naturales y Museo – UNLP, Nov 2006.
- Jurado para proveer de dos cargos de Ayudantes diplomados, dedicación simple, en Ecología de Comunidades y Sistemas. FCNyM – 24-04-07
- Jurado de la tesis doctoral de la tesis Lic. Gabriela C., Koppers " Ciliados (Protozoa, Ciliophora) de un ambiente temporal subtropical pampásico: taxonomía y ecología" Facultad de Ciencia Naturales UNLP, marzo 2008.
- Jurado de la tesis doctoral de la tesis Lic. M Cano- Facultad de Ciencia Naturales y Museo - UNLP, mayo 2009.
- Jurado para proveer de dos cargos de Ayudantes diplomados, dedicación simple, en Protección y Conservación de la Naturaleza . FCNyM – 24-10-09
- Jurado de la tesis doctoral Lic. Gemma Urea Clos . Distribution of diatom communities In agricultural and mining watersheds of southwest Spain. Universidad de Girona – 10-11-2010
- Jurado de la tesis doctoral de la tesista Lic. Valeria A. Guinder "Dinámica del fitoplancton en el estuario de Bahía blanca y su relación con las variables Ambientales en el marco del cambio Climático global" Universidad Nacional del Sur. Bahía Blanca. 22-03-2011.
- Jurado de la tesis doctoral de la Lic. Carolina Vilchez "Efectos de la contaminación difusa sobre el perifiton de arroyos" Facultad de Ciencia Naturales y Museo - UNLP, marzo 2012.
- Jurado de Concurso para proveer de un cargo de técnico de CONICET para el área de informática del ILPLA, octubre 2012
- Jurado de Concurso para proveer de un cargo de técnico de CONICET para el área de automotores del ILPLA, noviembre 2012.



-Jurado de la tesis doctoral de la Lic. Florencia Cuassolo "El papel de las macrófitas en las relaciones elementales de humedales patagónicos. Centro Regional Universitario del Comahue, 14-15 de noviembre de 2013.

_Jurado de la tesis doctoral del Lic. Martín Novoa "Diatomeas del fitoplancton de sistemas fluviolacustres endorreicos del sur de Córdoba" Universidad Nacional de Río IV, 9 de diciembre de 2014.

-Jurado de la tesis doctoral de la Lic. A. B. Dos Santos. Martín Estudio del fitobenton del Río Salado (Buenos Aires) en vinculación a obras hidráulicas realizadas en la cuenca." Facultad de Ciencia Naturales y Museo - UNLP, agosto 2015

-Jurado de la tesis doctoral de la Lic. María Elisa Bazzuri. "Estudio de la comunidad planctónica en relación con las modificaciones antrópicas de la red de drenaje en la cuenca del Río Salado (Buenos Aires)." Facultad de Ciencia Naturales y Museo - UNLP, 31 de marzo.

-Jurado de la tesis doctoral del Lic. Diego Frau Importancia de las fuerzas de bottom-up y topdown como estructuradores del fitoplancton en lagunas aluviales con diferentes tipos de conexión al río Paraná Medio. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL, Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas, octubre de 2016.

-Jurado de la tesis doctoral de la Lic. Paula Huber "Las picocianobacterias de lagunas pampeanas: diversidad fenotípica y molecular, y su rol en las tramas tróficas planctónicas" . Universidad de San Martín 23 de marzo de 2017 INTECH.

10 - CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)

Investigador Principal del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

11 - SUBSIDIOS RECIBIDOS

- " Calidad de las aguas de Franja Costera Sur del Río de la Plata. AGOSBA- SIHN-AA-CNEA-ILPLA. (1993-actualmente) Directora del proyecto Plancton: Nora Gómez

-: Estrategias de manejo y evaluación de impacto ambiental Sistemas Fluviales y lacustres. Expte 2756-627/93 CIC. Resolución 405. Directora del Subproyecto Plancton: Nora Gómez

- Proyecto: Estudio ecológico del impacto de las descargas contaminantes urbanas sobre las comunidades del plancton y bentos del Río de la Plata y su contribución a la gestión integral de este sistema fluvio-marítimo. Director: A. Rodríguez Capítulo. Codirector Nora Gómez Res. 1994 - UNLP..

- Subsidios Automáticos de la U.N.L.P. para "Estudio ecológico de las descargas contaminantes urbanas sobre las comunidades del plancton y bentos del Río de la Plata y su contribución a la gestión integral de este sistema fluvio-marítimo." Director A. Rodríguez Capítulo codirector: Nora Gómez (1996).

-Proyectos Conjuntos de Investigación (COMISION EUROPEA) Plan alfa. BIOMONITOR (BIOMonitoring of Pampasic Rivers) Coordinador de la temática ficológica Nora Gómez.1996

- Proyecto. Las algas como indicadoras del agua en sistemas hidrográficos de Córdoba: cuenca del Río Cuarto (1^{era} etapa). Director A. Luján de Fabricius, Codirectores N. Gómez y N. Maidana (Universidad Nacional de Río Cuarto. Proyecto N° 0001.(1998-2004).

- Evaluación de la calidad del agua en ríos y arroyos de la llanura pampeana a partir de bioindicadores algales. PEI Res.944- Dic/97 CONICET. Director: Nora Gómez

- Proyecto: Bases ecológicas para el biomonitoreo de ríos. Noreste bonaerense y Río de la Plata. (F.C.S.) (N°216). Directores: A. Rodríguez Capítulo, Nora Gómez Analía C. Paggi. PIP 4740 CONICET. 0269 (24-9-97).(1997-2000) Res.902

- Proyecto: "Determinación del "status ecológico de ríos y arroyos del área pampeana y metodología de monitoreo a partir de macroinvertebrados, algas y macrófitas".(1998-2000)- PICT's 01-00000-01812 FONCYT N° Resol. 042/98-047/. Responsables A. Rodríguez Capítulo y N. Gómez



-Proyecto: Protección Ambiental del Río de la Plata y su Frente Marítimo para la rehabilitación y restauración de hábitat. PNUD/GEF/RLA/99/631-2001 Responsable del area de fitoplancton :Nora Gómez.

-Proyecto: Modelos predictivos basados en la integración de indicadores ecológicos para la rehabilitación o restauración de sistemas lóticos Pampeanos. UNLP/2427/93-2002. Responsables: A. Rodrigues Capítulo y Nora Gómez.

-Proyecto: estructura y función de biofilms e invertebrados bentónicos en cursos de agua de la llanura pampeana: su alcance en la evaluación de la calidad del agua: Director: N. Gómez Codirector A. Rodríguez Capítulo: PIP 2005-2006 Res. 1227/05.

-Cambios globales en sistemas fluviales: efectos sobre la biodiversidad, la red trófica y el funcionamiento del sistema - Fundación BBVA 2006 -Director Sergi Sabater – Contraparte Argentina por la UNLP Responsables Alberto Rodrigues Capítulo y Nora Gómez .

-Medidas de integridad biótica para la costa del Río de la Plata (Argentina). Titular Nora Gómez Adjudicado para ejecutarse a partir 2007. Res. ANPCYT N° 217/06

-Nuevos descriptores para la evaluación de la calidad del agua en sistemas lóticos pampeanos Titular A. Rodrigues Capítulo- cotitular Nora Gómez Res. ANPCYT N° 33939

12 - SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO

- Sociedad Argentina de Botánica
- Asociación Argentina del Litoral (Rev. Asoc. Arg. del Litoral).
- Asociación Argentina de Limnología.
- The International Society for Diatom Research (Diatom Research). (Londres).
- Asociación Ficológica Argentina
- Aquatic Ecosystem Health & Management

13 - PATENTES – CONVENIOS

-Estudio de la calidad de las aguas del río Matanza - Riachuelo a partir del estudio de la comunidad bentónica (macroinvertebrados - diatomeas). Indices bióticos. Convenio- INCYTH-CTUAA.-ILPLA (1994-1995). Responsables: A. Rodríguez Capítulo y Nora Gómez

-Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena. Convenio Secretaría de Política Ambiental – FCNyM (ILPLA)). Responsables: A. Rodríguez Capítulo y Nora Gómez.

-Programa de Monitoreo Integrado de la Calidad de agua y sedimentos de la Cuenca Matanza-Riachuelo y de la Franja Costera Sur y Sistematización de la Información Generada. FCNyM-Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable –ACUMAR. Aplicación de índices bióticos y evaluación del hábitat. Responsables: A. Rodríguez Capítulo y Gómez N. 2008 - continúa

-Proyecto de Restitución Ambiental de la Minería del Uranio (Los Gigantes-Córdoba). CNEA-CONICET-ILPLA.2010-2013 Responsable: Gómez Nora

14 - SEMINARIOS - CONFERENCIAS Y CURSOS DICTADOS

Conferencias

1993- Las lagunas pampásicas: su evolución y estado actual. Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona-España

1997- Empleo de bioindicadores en el monitoreo de ambientes acuáticos continentales. Fac. Cs. Nat y Museo. UNLP.



1999- Efectos del derrame de petróleo sobre las comunidades biológicas del Río de la Plata, a seis meses del derrame. Secretaría de Política Ambiental de la Provincia de Buenos Aires.

2002- Las algas en el monitoreo de ecosistemas acuáticos de llanura: ríos y arroyos Pampeanos de Argentina. VI Congreso Latinoamericano de Ficología. IV Reunión Iberoamericana de Ficología. Ponce, Puerto Rico. 22-28 Septiembre.

2003- El empleo de las diatomeas epipélicas en el monitoreo de sistemas lóticos de la llanura pampeana (Argentina). Workshop "Algas bioindicadoras de qualidade da agua" UNISC. Santa Cruz Do Sul . Brasil. 5 octubre de 2003.

2004 – Los organismos como indicadores de la salud de ríos y arroyos Pampeanos. Seminario sobre calidad de agua y ecotecnologías. 17 de septiembre Parque ecológico de La Plata.

2006- Las algas como indicadoras de discontinuidades en ríos. Simposio de la XXII Reunión Argentina de Ecología. Fronteras en Ecología: hechos y perspectivas. 23 de agosto de 2006. Córdoba, Argentina.

15 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS

1- Miembro titular del VII Congreso Latinoamericano de Zoología, realizado en la Ciudad de Tucumán (Prov. Tucumán) del 15 al 21 de mayo de 1977.

2- Miembro titular de las V Jornadas Argentinas de Zoología, " La Zoología Aplicada" en la localidad de Villa Giardino, Córdoba, del 15 al 21 de octubre de 1978.

3- Miembro titular de las VI Jornadas de Zoología, realizadas en la Ciudad de La Plata del 18 al 23 de octubre de 1981.

4- Miembro titular de las VII Jornadas Argentinas de Zoología, realizadas en la Ciudad de Mar del Plata, octubre de 1984.

5- Participante del I Taller de Limnología "Las Represas en los Macrosistemas de la Cuenca Paranoplatense. Impacto e integración de los programas de Investigación". Buenos Aires del 13 al 15 de noviembre de 1984.

5- Miembro titular del II Taller de la Asociación Argentina de Limnología "Producción en ambientes acuáticos", Buenos Aires, 20- 21 de noviembre de 1987.

6- Miembro titular de la XIV Reunión Argentina de Ecología, Jujuy 16-21 de abril de 1989.

7- Miembro titular de la II Reunión Argentina de Limnología. La Plata 4-8 de noviembre de 1991.

8- Miembro titular del XXV Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology. Barcelona, España 21-27 de agosto de 1992.

9- Participante del Simposio Internacional sobre Evaluación de Riesgo y Saneamiento de Cuencas Hídricas (Buenos Aires, 30-31 de septiembre de 1994). Organizadas por el Senado de la Nación.

10- Participante de la Jornada preparatoria sobre "Ordenamiento Ambiental Costero" por invitación del Senado de la Nación. Vicente López, 7 de diciembre de 1994.

11- Miembro titular del XXVI Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology. São Paulo, Brasil 23-29 de julio de 1995.

12- Miembro titular en el "Seminario sobre Conservación de los Recursos Acuáticos Costeros del Noreste Bonaerense", Florencio Varela, 26 y 27 de Septiembre de 1995, organizadas por el Instituto de Limnología "Dr. R.A. Ringuelet" CONICET-UNLP y la dirección de Recursos Ictícolas y Acuícolas (Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente Humano).

13- Miembro titular de las "Primeras Jornadas Científicas sobre medio Ambiente" -Grupo Montevideo - Montevideo-Uruguay. Noviembre 1995.

14- Miembro titular de las Jornadas de Comunicaciones Científicas, Facultad de Ciencias Naturales y Museo (UNLP), La Plata 20 -24 de noviembre de 1995.

15- Miembro titular del Seminario "Calidad del agua de la Franja Costera Sur del Río de la Plata" Ensenada, Buenos Aires. 29 y 30 de agosto de 1996.



16-Participante del 1º Simposio regional sobre alternativas de recuperación de ambientes degradados: cavas, tosqueras, su problemática. Organizado por la Universidad de Quilmes y la Municipalidad de Quilmes. 5 de Junio de 1996.

17-Miembro titular de la XVIII Reunión Argentina de Ecología. Buenos Aires, 21-23 de abril de 1997.

18-Miembro titular de las Jornadas de Comunicaciones Científicas de la F.C.N. y M. de la UNLP. La Plata 25-29 de agosto de 1997.

19-Miembro titular del II Congreso Argentino de Limnología. Buenos Aires, 18-24 de septiembre de 1997.

20-Miembro Titular del II Seminario sobre la Conservación de los Recursos Acuáticos Costeros del Noreste de la Provincia de Buenos Aires. Buenos Aires 6 y 7 de Octubre de 1997.

21-Miembro titular del Taller I del Programa de Acción Estratégica para la Protección Ambiental del Río de la Plata y su Frente Marítimo. Invitada por la Comisión Administradora del Río de la Plata (CARP) y la Comisión del Frente Marítimo (CTF). Proyecto PNUD RLA797/G41 GEF (Global Environment Facility). Noviembre 24 al 27, 1997; Piriápolis, Uruguay.

22-Miembro titular del Taller II del Programa de Acción Estratégica para la Protección Ambiental del Río de la Plata y su Frente Marítimo. Invitada por la Comisión Administradora del Río de la Plata (CARP) y la Comisión del Frente Marítimo (CTF) dentro de la temática Contaminación de fondos e intensificación del conocimiento del Río de la Plata. Proyecto PNUD RLA797/G41 GEF. Mar del Plata, 18-20 de marzo de 1998.

23-Participante del XVII Congreso Nacional del Agua II Simposio de Recursos Hídricos del Conosur. Santa Fe 3-7 de agosto de 1998.

24-Miembro titular del Taller III del Programa de Acción Estratégica para la Protección Ambiental del Río de la Plata y su Frente Marítimo. Invitada por la Comisión Administradora del Río de la Plata (CARP) y la Comisión del Frente Marítimo (CTF) dentro de la temática Contaminación de fondos e intensificación del conocimiento del Río de la Plata. Proyecto PNUD RLA797/G41 GEF. Montevideo 7-10 de 1999.

25-Miembro titular del 10th International Symposium on Biomonitoring. IUBS-SIL. Universitat Karlsruhe. Alemania 28-9-99 al 1-10-99.

26- Miembro titular III Reunión Iberoamericana de Ficología. VII Simposio de Algas Marinas Chilenas. 21-26 de noviembre de 1999. P^o. Varas. Chile.

27- Miembro titular de las VII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Santa Fé , 16-18 de Septiembre de 2000.

28- Miembro titular: I Jornadas sobre Ecología y Manejo de ecosistemas acuáticos Pampeanos. Junin (Prov. Buenos Aires) 2-3 de noviembre de 2000.

29-Miembro titular V Seminario Internacional Ingeniería y Ambiente "Indicadores 2000". La Plata 7 y 8 de noviembre de 2000.

30- Miembro titular del Taller "grupo técnico asesor"- Area biología. Proyecto Protección Ambiental del Río de la Plata y su Frente Marítimo. Prevención y control de la contaminación y restauración de hábitats. Proyecto GEF. La Plata, 12-14 de diciembre de 2000.

31-Miembro titular : XXVIII Congress International Association of Theoretical and Applied Limnology. Monash University. Melbourne Australia 4-10 de febrero de 2001.

32- Participante 49th Annual Meeting.NABS North American Bentological Society. La Crosse, Wisconsin. EEUU. June 3-8 2001.

33-Participante de las XXVIII Jornadas de Botánica. Santa Rosa-La Pampa 22-25 de octubre de 2001.

34- Participante del XI Congreso de la asociación Española de Limnología y III Congreso Ibérico de Limnología 17-21 junio de 2002. Madrid, España.

35- Miembro Titular del V Congreso Latinoamericano de Ecología . San Salvador de Jujuy, 15 –19 de octubre de 2001.

36- Miembro Titular del VI Congreso Latinoamericano de Ficología. IV Reunión Iberoamericana de Ficología. Ponce, Puerto Rico, 22-28 de septiembre de 2002.

37- Participante VII Congresso Brasileiro de Ecotoxicología . V. Reunión SETAC Latino-América. 6-9 octubre de 2002. Vitória-Espirito Santo-Brasil.



38-Miembro Titular II Jornadas sobre Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. La Plata, 13-15 de septiembre de 2002.

39-Miembro titular Workshop "Las algas como indicadoras de la calidad del agua" Porto Alegre. 7-10 de octubre de 2003. Conferencista

40- Miembro titular del VI Congreso SETAC Latinoamérica, Buenos Aires. 20-23 octubre de 2003.

41- Participante de las XXIX Jornadas Argentinas de Botánica, San Luis, Argentina. 20-24 octubre de 2003.

42 Miembro titular de las V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. XIII Coloquio Argentino de Oceanografía. Mar del Plata, Argentina, 8-12 de diciembre de 2003

43- Participante del XII Congreso de la Asociación Española de Limnología. Porto, Portugal, 5-9 de julio de 2004

44- Miembro titular del 1^{er} Congreso Latinoamericano sobre Biotecnología Algal. Buenos Aires, Argentina, 25-29 de octubre de 2004

45- Miembro titular de la II Reunión Binacional de Ecología. Mendoza, 31 de Octubre al 5 de Noviembre de 2004, Argentina.

46- Miembro titular de el III Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. Tandil, 12 y 13 de Noviembre de 2004, Argentina.

47-VII Congreso de Ficología de Latinoamérica y el caribe. V. Reunión Iberoamericana de Ficología. 19-24 de septiembre de 2005, La Habana, Cuba

48-Miembro titular del III Congresos Argentino de Limnología. Chascomús , Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.

49- Miembro titular del XIII Congresos de la Asociación Española de Limnología. 2-7 de julio de 2006. Barcelona, España.

50-Miembro titular de la XXII Reunión Argentina de Ecología. Fronteras en Ecología: hechos y perspectivas. 22 – 25 de agosto de 2006. Córdoba, Argentina

51-Participante de las IX Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Paraná, Noviembre, 2006. Santa Fé, Argentina.

52-Miembro titular IV Congreso Argentino de Limnología, 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche, Argentina.

53- Miembro titular de la V EMEAP Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos, 3-5 de diciembre de 2008, Luján, Argentina

16 - ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES

-Integrante del comité organizador de la XXV Congress International of Limnology.SIL Barcelona 1992.

- Integrante del comité evaluador de los trabajos presentados durante las 1^a Jornadas Nacionales y Regionales sobre Medio Ambiente. La Plata 8 al 11 de noviembre de 1993.

- Integrante de la Comisión Organizadora "Seminario sobre Conservación de los Recursos Acuáticos Costeros del Noreste Bonaerense", Florencio Varela, 26 y 27 de Septiembre de 1995, organizadas por el Instituto de Limnología "Dr. R.A. Ringuelet" CONICET-UNLP y la Dirección de Recursos Ictícolas y Acuícolas (Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente Humano).



-Integrante del Comité Científico del 1er Congreso Latinoamericano sobre Biotecnología Algal. Buenos Aires, Argentina, 25-29 de octubre de 2004

-- Integrante del comité evaluador de los trabajos presentados. III Congresos Argentino de Limnología. Chascomús, Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.

Visitas de investigadores

Dr. Narcis Pratt Fac. de Biología - Universidad de Barcelona para la elaboración de Proyectos Conjuntos de Investigación (COMISION EUROPEA) Plan alfa. BIOMONITOR (BIOMonitoring of Pampasic Rivers)

Dr. Jean Pierre Descy Univ de Namur - Belgica para la elaboración de Proyectos Conjuntos de Investigación (COMISION EUROPEA) Plan alfa. BIOMONITOR (BIOMonitoring of Pampasic Rivers)

Dr. Michiel Krak Centro de ecotoxicología de Amsterdam –Holanda para la elaboración de Proyectos Conjuntos de Investigación (COMISION EUROPEA) Plan alfa. BIOMONITOR (BIOMonitoring of Pampasic Rivers)

Dr. M. Graca Univ. De Coimbra Portugal para la elaboración de Proyectos Conjuntos de Investigación (COMISION EUROPEA) Plan alfa. BIOMONITOR (BIOMonitoring of Pampasic Rivers)

Dr. Segi Sabater Univ. De Girona para la elaboración de proyectos conjuntos en la temática de Cambios globales en sistemas fluviales: efectos sobre la biodiversidad, la red trófica y el funcionamiento del sistema

Dr. Jhon Donato Universidad de Colombia sede Bogotá para la elaboración de proyectos conjuntos en la temática de Cambios globales en sistemas fluviales: efectos sobre la biodiversidad, la red trófica y el funcionamiento del sistema.

17- PARTICIPACION EN PROYECTOS ACREDITADOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA, ARTISTICA O DESARROLLO TECNOLOGICO

- "Estudio Limnológico del Embalse Río III, según Convenio entre la Comisión Nacional de Energía Atómica y el Instituto de Limnología Dr. Raúl A. Ringuelet". Parte III: El plancton del Embalse Río III. Período 1977-1983. (Coordinador Lic. A. Boltovskoy. Subsidiado por la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA). Integrante del proyecto
-
- "Estudio ecológico de la Laguna de Lobos" (1985-86). Convenio entre la Comisión de Investigaciones Científicas de la Prov. de Buenos Aires y la Municipalidad de Lobos. (Directores Dr. Juan A. Schnack y M.C. Vucetich). Integrante del Proyecto
-
- "El Plancton de agua dulce de la República Argentina: sistemática, ecología y distribución (PID- CONICET N 0744/85. Director: Lic. Andrés Boltovskoy). Integrante del Proyecto
-
- " El plancton como indicador del estado y evolución de las aguas del Embalse Río III. Período 1986-1987. Coordinador Lic. A. Boltovskoy. Subsidiado por la Comisión Nacional de Energía Atómica. Integrante del proyecto
-
- " El plancton dulceacuícola " PID 3- 071000-88-CONICET.- Director Lic. Andrés Boltovskoy. Integrante del Proyecto
-
- Actualització de l' estudi de les variacions en la carrega de Nutrients a la conca del riu Ter i el seu efecte sobre les comunitats d'indicadors biològics. Director: Dr. Joan Armengol. Proyecto subsidiado por el Departament de Medi Ambient. Junta de Sanejament. Generalitat de Catalunya, España. 1991-1993. Integrante del Proyecto
-
- El río Paraná y la Central Nuclear Atucha I. Estudio ambiental. Director: Dr. C. Bonetto. Comisión Nacional de Energía Atómica. 1995-1998. Integrante del Proyecto
-
- " Calidad de las aguas de Franja Costera Sur del Río de la Plata. AGOSBA- SIHN-AA-CNEA-ILPLA. (1993-actualmente) Directora del proyecto Plancton: Nora Gómez
-
- Estrategias de manejo y evaluación de impacto ambiental Sistemas Fluviales y lacustres. Expte 2756-627/93 CIC. Resolución 405. Directora del Subproyecto Plancton: Nora Gómez
-
- Proyecto: Estudio ecológico del impacto de las descargas contaminantes urbanas sobre las comunidades del plancton y bentos del Río de la Plata y su contribución a la gestión integral



de este sistema fluvio-marítimo. Director: A.Rodríguez Capítulo. Codirector Nora Gómez Res. 1994 - UNLP.

-
- Subsidios Automáticos de la U.N.L.P. para "Estudio ecológico de las descargas contaminantes urbanas sobre las comunidades del plancton y bentos del Río de la Plata y su contribución a la gestión integral de este sistema fluvio-marítimo." Director A. Rodríguez Capítulo codirector: Nora Gómez (1996).
-
- Proyectos Conjuntos de Investigación (COMISION EUROPEA) Plan alfa. BIOMONITOR (BIOMonitoring of Pampasic Rivers) Coordinador de la temática ficológica Nora Gómez.1996
-
- Proyecto. Las algas como indicadores del agua en sistemas hidrográficos de Córdoba: cuenca del Río Cuarto (1era etapa). Director A. Luján de Fabricius, Codirectores N. Gómez y N. Maidana (Universidad Nacional de Río Cuarto. Proyecto N° 0001.(1998-2004).
-
- Evaluación de la calidad del agua en ríos y arroyos de la llanura pampeana a partir de bioindicadores algales. PEI Res.944- Dic/97 CONICET. Director: Nora Gómez
-
- Proyecto: Bases ecológicas para el biomonitoreo de ríos. Noreste bonaerense y Río de la Plata. (F.C.S.) (N°216). Directores: A. Rodríguez Capítulo, Nora Gómez Analía C. Paggi. PIP 4740 CONICET. 0269 (24-9-97).(1997-2000) Res.902
-
- Proyecto: "Determinación del "status ecológico de ríos y arroyos del área pampeana y metodología de monitoreo a partir de macroinvertebrados, algas y macrófitas".(1998-2000)- PICT's 01-00000-01812 FONCYT N° Resol. 042/98-047/. Responsables A. Rodríguez Capítulo y N. Gómez
-
- Proyecto: Protección Ambiental del Río de la Plata y su Frente Marítimo para la rehabilitación y restauración de hábitat. PNUD/GEF/RLA/99/631-2001 Responsable del area de fitoplancton :Nora Gómez.
-
- Proyecto: Modelos predictivos basados en la integración de indicadores ecológicos para la rehabilitación o restauración de sistemas lóticos Pampeanos. UNLP/2427/93-2002. Responsables: A. Rodríguez Capítulo y Nora Gómez.
-
- Proyecto: estructura y función de biofilms e invertebrados bentónicos en cursos de agua de la llanura pampeana: su alcance en la evaluación de la calidad del agua: Director: N. Gómez Codirector A. Rodríguez Capítulo: PIP 2005-2006 Res. 1227/05.
-
- Cambios globales en sistemas fluviales: efectos sobre la biodiversidad, la red trófica y el funcionamiento del sistema - Fundación BBVA 2006 -Director Sergi Sabater – Contraparte Argentina por la UNLP Responsables Alberto Rodríguez Capítulo y Nora Gómez .
-
- Medidas de integridad biótica para la costa del Río de la Plata (Argentina). Titular Nora Gómez Adjudicado para ejecutarse a partir 2007. Res. ANPCYT N° 217/06 PICT 32077.
-
- Nuevos descriptores para la evaluación de la calidad del agua en sistemas lóticos pampeanos Titular A. Rodríguez Capítulo- cotitular Nora Gómez Res. ANPCYT N° 33939
-
- Desarrollo del Índice de Diatomeas Pampeano **IDP (Gómez & Licursi, 2001)** incorporado al software OMNIDIA versión 4-2, CEMAGREF- UNION EUROPEA, herramienta destinada a la evaluación de la calidad del agua.
-
- Desarrollo del Índice de Integridad Biótica (IBIRP) herramienta destinada al monitoreo de la integridad biótica en la costa del Río de la Plata. **Gómez N.**, Licursi M. Bauer D. Ambrosio E. S. & Rodríguez Capítulo 2012.
-
- Desarrollo del Índice del Hábitat para la costa del Río de la Plata **IHRPlata** herramienta destinada al monitoreo del hábitat costero. **Gómez & Cochero** 2012.
-
- Desarrollo del software KARKU para el biomonitoreo y evaluación de la calidad de agua y del hábitat de cursos de agua de la Argentina. (Cochero & Gómez, 2013). Herramienta diseñada para facilitar la obtención de distintos índices bióticos y del hábitat y el análisis de la información.
-
- Desarrollo del Índice USHI herramienta destinada al monitoreo del hábitat fluvial en áreas urbanizadas. Cochero J, Cortelezzi A., Tarda A.S. **Gómez N.** 2016. An index to evaluate the fluvial habitat degradation in lowland urban stream. Ecological Indicators. 71: 134–144.



18 - TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS (Indicar autor, año, título del trabajo, nombre de la revista u otra publicación, volumen, páginas, si tiene o no referato).

18.1 Científicos

1. **Gómez N.** 1984. Variaciones espacio-temporales de *Closterium aciculare* var. *subpronum* (Desmidiaceae) en el Embalse Río III, Córdoba, Argentina. *Limnobiós* 2(8): 556-561. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
2. **Gómez N.** 1984 Presencia de *Actinocyclus normanii* f. *subsalsa* en aguas mediterráneas Argentinas. *Limnobiós* 2(8): 579-580. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
3. Battistoni P., Dippolito A., Foggetta M. & **Gómez N.**, 1988. Bibliografía Limnológica Argentina, 1961-1978. *Plancton*. Ed. Hugo López. *Biología Acuática* 13: 59-71. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
4. Boltovskoy A., Dippolito A., Foggetta M., **Gómez N.** & Alvarez G. 1990. La laguna de Lobos y su afluente: limnología descriptiva, con especial referencia al plancton. *Biología Acuática* 14: 37p. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
5. **Gómez N.**, 1990. Bacillariophyceae Centrales de laguna de Lobos, Prov. Bs. As., Argentina. *Iheringia*, Ser. Botánica (40): 65-75. Brazil, Rio Grande do Sul, Fundacao Zoobotanica do Rio Grande do Sul.
6. **Gómez N.**, 1990. Diatomeas del Embalse Río III (Prov. de Córdoba) nuevas para la Argentina. *Darwiniana* 30 (1-4): 287-289. Argentina, San Isidro, Academia Nacional de Ciencias Exactas Físicas y Naturales y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas.
7. **Gómez N.**, 1991. Poblaciones de diatomeas planctónicas en una represa subtropical: Embalse Río III, Argentina. *Annales de Limnologie* 27(1): 3-14. France, Toulouse, EDP Science SA.
8. **Gómez, N.** 1991. Variaciones morfológicas de *Aulacoseira granulata* (Ehr) Simonsen en el Embalse Río III, Córdoba, Argentina. *Biota (Osorno)* 6: 45-51. Chile, Instituto Profesional de Osorno.
9. **Gómez N.**, 1991. Flora diatomológica del Embalse Río III (Prov. Córdoba, Argentina) I. Centrales. *Gayana Serie Botánica* 48 (1-4): 3-9. Chile, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción.
10. **Gómez N.** 1991. Diatomeas de la Laguna de Monte y consideraciones ecológicas. Notas científicas de la segunda reunión Argentina de Limnología. *Biología Acuática* 15 (1): 84-85. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
11. **Gómez N.** 1993. Diatomeas del Embalse Río III. Tesis Doctorales, 1986-1990. Fac. Cs. Nat. y Museo de La Plata DPG. Tesis 508: 189-191.
12. **Gómez N.**; Riera J.L. & Sabater S. 1995. Ecology and Morphological variability in natural populations of *Aulacoseira granulata* (Bacillariophyceae) in Spanish reservoirs. *Journal of Plankton Research* 17 (1): 1-16. U. K. Oxford Journals.
13. **Gómez N.** 1995. Changes in the phytoplankton of Embalse Río Tercero reservoir (Prov. Córdoba, Argentina) as result of the influence of the nuclear power plant operating there. *Acta Hydrobiologica (Cracow)* 36 (3): 129-139. Polonia, Cracovia, Warszawa, Kraków, Karol Starmach of Freshwater Biology.
14. **Gómez N.** 1995. Observations of diatom composition in a Pampean lagoon: San Miguel del Monte, Province of Buenos Aires, Argentina". *Gayana Serie Botánica*. 52(2): 83-88. Chile, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción.
15. **Gómez N.** & Rodrigues Capítulo A. 1997. Empleo de indicadores biológicos en el Río de la Plata. *Revista del Museo de La Plata*. 2 (9): 41-44. Argentina, La Plata, Museo de la Plata.
16. **Gómez N.**, 1998. A study of Bacillariophyceae from Natural Wells in the Delta of the River Ebro. *Oecologia Aquatica* 11: 67-71. España, Barcelona, Universidad de Barcelona.
17. **Gómez N.** & Bauer D.E. 1998. Coast phytoplankton of the "Río de la Plata" river and its relation with the pollution. *Verh. Internat. Verein. Limnol.* Vol. 36; Part. 3: 1032-1037. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.



18. Gabellone N.A. & **Gómez N.** 1998. Diatom and phosphorus fractions in recent sediment of San Miguel del Monte pond (Argentina). Verh. Internat. Verein. Limnol. 36; Part.3: 1551-1554. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.
19. **Gómez N.** & Bauer D.E. 1998. Phytoplankton from the Southern Coastal Fringe of the Río de la Plata (Buenos Aires) Argentina. Hydrobiologia 380: 1-8. Alemania, Berlín, Springer.
20. **Gomez N.** 1998 Use of epipellic diatom for evaluation of water quality in the Matanza-Riachuelo (Argentina), a pampean plain river. Water Research 32: 2029-2034. Great Britain, Elsevier Science Ltd.
21. Mercado L.M & **Gómez N.** 1998 Fitoplancton del Río Paraná de las Palmas y efectos ocasionados por la Central Nuclear Atucha (Bs. As. Argentina). Aquatec 5: 21-33. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
22. Colautti D, Remes Lenicov M, **Gómez N.** & Claps C. 1998. Mortandad de peces en el arroyo San Miguel (Partido de Pila, Provincia de Buenos Aires, Argentina). Gayana Serie Zoológica. 62(2):191-197. Chile, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción.
23. Tangorra M., Mercado L., Rodrigues Capítulo A. & **Gómez N.** 1998. Evaluación de la calidad ecológica del A⁰ El Gato a partir del estudio del bentos, fitoplancton y variables físico-químicas. Anales del XVII Congreso del Agua Tomo 5: 212-220. Santa Fé.
24. Mercado L. & **Gómez N.** 1998. Estudio de la calidad del agua del río Samborombón (Prov. Buenos Aires) a partir del fitoplancton y variables físico-químicas. Anales del XVII Congreso del Agua Tomo 5: 344-350. Santa Fé.
25. **Gómez, N.** 1999. Epipellic diatoms of a high contaminated basin from Argentina (Matanza-Riachuelo river): biotic indices and multivariate analysis. Aquatic Ecosystem Health & Management 2: 301-309. U.K., Taylor and Francis Inc.
26. Mercado L. & **Gómez N.** 1999. Effects of a nuclear power plant on phytoplankton structure of the lower Paraná river. Interciencia 24 (1): 36-41. Venezuela, Caracas, Asociación Interciencia.
27. Mercado L.M. & **Gómez N.** 1999. A structural analysis of the phytoplankton of the Paraná de las Palmas river (lower Paraná). Archiv für Hydrobiologie Large Rivers 115 (4): 453-471. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.
28. Ruibal Conti A.L., Bustamante, A, López F., Granero M, Berra C & **Gómez N.** 2000 Monitoreo Ambiental y Caracterización Limnológica de un cuerpo de Agua eutroficado: Lago San Roque (Córdoba). Memorias del XVIII Congreso Nacional del Agua, 40-45.
29. **Gómez N.** & Bauer D.E. 2000. Diversidad fitoplanctónica en la Franja Costera Sur del Río de la Plata. Biología Acuática 19: 7-26. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
30. **Gómez N.** & Rodrigues Capítulo A. 2000 La Franja Costera Sur del Río de la Plata. Biología Acuática 19:1-7. Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
31. **Gómez, N** & Licursi M. 2001 The Pampean Diatom Index (IDP) for assessment of rivers and streams in Argentina. Aquatic Ecology 35 (2):173-181. The Netherlands, Kluwer Academic Publishers.
32. **Gómez N** & Rodrigues Capítulo A. 2001. Los bioindicadores y la salud de los ríos. V Seminario Internacional Ingeniería y Medio Ambiente Indicadores Ambientales 2000. Facultad de Ingeniería (UNLP): 91-100. Argentina, La Plata
33. Bauer D.E., Donadelli J.L., **Gómez N.**, Licursi M., Ocón C., Paggi A.C., Rodrigues Capítulo A. & Tangorra M. 2002. Ecological status of Pampean plain streams and rivers (Argentina) Verh. Internat. Verein. Limnol. 28: 259-262. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.
34. **Gómez N.**, Bauer D.E., Licursi M. & Hualde P.R. 2002. Planktonic and periphytic coastal algae of the Río de la Plata, Argentina Verh. Internat. Verein. Limnol 28: 250-253. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.
35. Tolcach E. R & **Gómez N.** 2002. Effect of translocation of microbenthic communities in a polluted lowland stream. Verh. Internat. Verein. Limnol. 28: 254-258. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.



36. Bauer D.E., Conde E. & **Gómez N.** 2002. Phytoplankton of small lowland stream related to water quality and hydraulic discontinuities. *Archiv für Hydrobiologie*. 153 (3): 421-442. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.
37. Licursi M & **Gómez N.**, 2002 Benthic diatom and some environmental condition in three lowland streams of Pampean Plain. *Annales de Limnologie*. 38(2):109-118. France, Toulouse, EDP Science SA.
38. Graça M, Rodrigues Capítulo A., Ocón C. & **Gómez N.**, 2002. In situ test for water quality assessment: a case study in Pampean Rivers Water Research. 36: 4033-4040. Elsevier Science Ltd
39. **Gómez N.** Licursi M., Bauer D.E., Hualde P.R. & Sierra M.V. 2003. Reseña sobre las modalidades de estudio mediante la utilización de microalgas en la evaluación y monitoreo de algunos sistemas lóticos pampeanos bonaerenses. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 38 (1-2): 93-103. Argentina, Córdoba, Sociedad Argentina de Botánica
40. **Gómez N.**, Licursi M. & Hualde P. 2003. Epiphytic algae on *Scirpus californicus* (Mey) Sójak in the Río de la Plata (Argentina): structure and architecture. *Archiv für Hydrobiologie Large Rivers Suppl.* 14 (3-4): 231-247. Alemania, Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.
41. Martínez de Fabricius A. L., Maidana, N. **Gómez N.** & Sabater S. 2003 Distribution patterns of benthic diatom in a Pampean river exposed to seasonal floods: the Cuarto River. *Biodiversity and Conservation* 12: 2443-2454. Springer
42. **Gómez N.** & Licursi M. 2003. Abnormal forms in *Pinnularia gibba* (Bacillariophyceae) in a polluted lowland stream from Argentina. *Nova Hedwigia* 77(3): 389-398. Germany, Stuttgart, Schweizerbart science publishers.
43. **Gómez N.**, Hualde P., Bauer D. E., Licursi M. & Sierra M.V. 2003. Fitoplancton del Río de la Plata. *Actas del V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. XIII Coloquio Argentino de Oceanografía. Versión electrónica Cax 570.pdf*: 1-4. Argentina, Mar del Plata.
44. Licursi M. & **Gómez N.** 2004. Aplicación de Indices bióticos en la evaluación de la calidad del agua en sistemas lóticos de la llanura pampeana a partir del empleo de diatomeas. *Biología Acuática* 21: 31-49 (versión electrónica). Argentina, La Plata, Instituto de Limnología Dr. R. A. Ringuelet.
45. Lobo E. A., Callegaro V.L.M., Hermany G., **Gómez N.** & Ector L. 2004 Use of microlagae in South America for monitoring rivers with special reference to diatoms. *Vie et Milieu Life and Environment* 54 (2/3): 105-114. France, Banyuls-sur-Mer, Observatoire Océanologique - Laboratoire Arago - Université Pierre et Marie Curie.
46. **Gómez N.**, Hualde P.R., Licursi M. & Bauer D.E. 2004. Spring phytoplankton of Río de la Plata: a temperate estuary of South America. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 61 (2): 301-309. Estados Unidos, Amsterdam, Academic Press LTD Elsevier Science LTD.
47. Calliari. D., Gómez Erache M. & **Gómez N.** 2005 Biomass and composition of the phytoplankton in the Río de la Plata estuary: large-scale distribution and relationship with environmental variables during a spring cruise. *Continental Shelf Research*. 25(2): 197-210. Elsevier Ltd.
48. Herkovits J., Rodrigues Capítulo A., Boyle T, Servant R., Perez Coll C., **Gómez N.**, Muñoz L., Dominguez O., Cortelezzi A., Licursi M. Vanrell A., López A., Varela L., Castañaga L., L., Puzcyc E., Cordero M. 2006. Estudio ecotoxicológicos del arroyo Las Conchitas (Buenos Aires) I. Toxicidad en agua y sedimento II Parámetros físico-químicos y relevamiento de la biota. *Salud Ambiental y Humana: una visión holística. SETAC*: 50-54. Sociedad de Toxicología y Química Ambiental SETAC Argentina).
49. Licursi M., Sierra M.V. & **Gómez N.** 2006 Diatom assemblages from a turbid coastal plain estuary: Río de la Plata (South America). *Journal of Marine System* 62 (1-2): 35-45. Elsevier Ltd.
50. Bauer D.E. **Gómez N.** & Hualde P.R. 2007. Biofilms coating *Schoenoplectus californicus* as indicators of water quality in the Río de la Plata Estuary (Argentina) *Environmental Monitoring and Assessment* 133: 309–320. Alemania, Berlín, Springer.
51. Sierra M.V. & **Gómez N.** 2007. Structural characteristics and oxygen consumption of the epipellic biofilms in three lowland streams exposed to different land uses. *Water Air and Soil Pollution* 186:115–127. Springer Science.
52. **Gómez N.**, Sierra M.V., Cortelezzi A. & Rodrigues Capítulo A. 2008. Effects of discharges from the textile industry on the biotic integrity of benthic assemblages. *Ecotoxicology and*



Environmental Safety 69: 472–479. Estados Unidos, Amsterdam, Academic Press INC Elsevier Science.

53. Licursi, M. & **Gómez N.** 2009. Effects of dredging on benthic diatom assemblages in a lowland stream. *Journal of Environmental Management* 90 (2): 973-982. Elsevier Ltd.

54. **Gómez N.**, Licursi M. & Cochero J. 2009. Seasonal and spatial distribution of the microbenthic communities of the Río de la Plata estuary (Argentina) and possible environmental controls. *Marine Pollution Bulletin* 58: 878–887. Elsevier Ltd.

55. Conforti V., Ohirko E., & **Gómez N.** 2009. Euglenophyta from a stream of Pampean plain subjected to anthropic effects: A° Rodríguez, Buenos Aires, Argentina. *Algological Studies* 131: 63–86. Germany, Stuttgart, Schweizerbart science Publishers.

56. Sierra M.V. & **Gómez N.** 2010. Assessing the disturbance caused by an industrial discharge using field transfer of epipellic biofilm. *Science of the Total Environment* 408: 2696–2705. Elsevier Ltd.

57. Rodrigues Capítulo A, **Gómez N.**, Giorgi A. & Feijóo C. 2010. Global changes in pampean lowland stream: implications for biodiversity and functioning. *Hydrobiologia* 657: 53-70. Alemania, Berlín, Springer.

58. Licursi M., **Gómez N.** & Donadelli J.L. 2010. Ecological optima and tolerances of coastal benthic 1 diatoms in a freshwater mixohaline zone from the Río de la Plata estuary. *Marine Ecology Progress Series* 418:105-117. Alemania, Oldendorf (Luhe), Inter-Research Science Center.

59. Bauer D., **Gómez, N.** & Donadelli J.L. 2010 Descriptores estructurales del fitoplancton de arroyos de llanura como herramienta de monitoreo para la evaluación de la contaminación orgánica y la eutrofización. I Congreso Internacional de hidrología de llanuras, 21 al 24/09/2010. Azul, Buenos Aires, Argentina, Tomo II versión impresa: 369-709.

60. Cortelezzi, A., Rodríguez Capítulo A. & **Gómez N.** 2010. Descriptores bióticos basados en macroinvertebrados para la evaluación de las alteraciones del hábitat en arroyos urbanos: un aporte para la gestión integral de sistemas lóticos de la llanura pampeana. I Congreso Internacional de Hidrología de Llanuras, 21 al 24/09/2010. Azul, Buenos Aires, Argentina, Tomo II: 700-708.

61. Sierra M.V. & **Gómez N.** 2010. Empleo del microbentos de arroyos de llanura como herramienta de monitoreo para la evaluación del estrés ambiental: experiencia de trasplante. I Congreso Internacional de Hidrología de Llanuras, 21 al 24/09/2010. Azul, Buenos Aires, Argentina. Tomo II: 745-752.

62. Bauer D.E, Conforti V., Ruiz L. & **Gómez N.** 2012. An in situ test to explore the responses of *Scenedesmus acutus* and *Lepocinclis acus* as indicators of the changes in water quality in lowland streams. *Ecotoxicology and Environmental Safety* 77: 71–78. Estados Unidos, Amsterdam, Academic Press INC Elsevier Science.

63. **Gómez N.**, Licursi M., Bauer D.E., Ambrosio E.S. & Rodrigues Capítulo A. 2012. Assessment of biotic integrity of the Coastal Freshwater Tidal Zone of a temperate estuary of South America through multiple indicators. *Estuaries and Coasts* 35 (5):1328-1339. Alemania, Berlín, Springer Ltd.

64. Cortelezzi A., Sierra M.V., **Gómez N.** Marinelli C. & Rodrigues Capítulo A. 2012. Macrophytes, epipellic biofilm and invertebrates as biotic indicators of physical habitat degradation of lowland streams (Argentina) *Environmental Monitoring and Assessment* DOI 10.1007/s10661-012-2985-2. Alemania, Berlín, Springer Ltd.

65. Artigas J., Bauer D.E., Castro M.I., Cochero J., Colautti D., Cortelezzi A., Donato J., Elosegí A., Feijóo C., García-Berthou E., Giorgi A., **Gómez N.**, Leggeri L., Muñoz I., Rodrigues Capítulo A., Romani A.M. & Sabater S. 2013. Global pressures, specific responses: effects of nutrient enrichment in streams from different biomes. *Environmental Research Letters* 8: 014002 13 pp. Reino Unido, Londres, IOP Publishing LTD, Open access

66. **Gómez N.**, Cochero J. 2013 Desarrollo de un índice del hábitat para el sector costero de agua dulce del Río de la Plata (Franja Costera Sur). *Ecología Austral* 23: 18-26. Argentina, Buenos Aires, Asociación Argentina de Ecología

67. Licursi M. & **Gómez N.** 2013 Short-term toxicity of hexavalent-chromium to epipsammic diatoms of a microtidal estuary (río de la plata): responses from the individual cell to the community structure. *Aquatic Toxicology* 134–135: 82– 91. Elsevier

68. Sierra M.V., **Gómez N.**, Marano A. V. & Di Siervi M. 2013. Caracterización funcional y estructural del biofilm epipélico en relación al aumento de la urbanización en un arroyo de la llanura



pampeana (Argentina). *Ecología Austral* 23:108-118. Argentina, Buenos Aires, Asociación Argentina de Ecología

69. Cochero J., Romani A. M. & **Gómez N.** 2013. Delayed response of microbial epipellic biofilm to Nutrient addition in a pampean stream. *Aquatic Microbial Ecology* 69: 145–155. Alemania, Inter-Research Science Center

70. Sathicq M. B., **Gómez N.**, Andrinolo D., Sedán D. & Donadelli J.L. 2014. Temporal distribution of cyanobacteria in the coast of a shallow temperate estuary (Río de la Plata): some implications for its monitoring. *Environmental Monitoring and Assessment*. DOI 10.1007/s10661-014-3914-3, Alemania, Berlín, Springer

71. Feijóo C., Leggieri L., Ocón C., Muñoz I, Rodrigues Capítulo A., Giorgi A., Colautti D., Ferreira N., Licursi M., **Gómez N.** & Sabater S. 2014. Stoichiometric homeostasis in the food web of a chronically nutrient-rich stream. *Freshwater Science*. DOI: 10.1086/677056. U.S.A., Chicago, University of Chicago Press.

72. Cochero J., Licursi M., **Gómez N.** 2014 Changes in the epipellic diatom assemblage in nutrient rich streams to the variations of simultaneous stressors. *Limnologica*.51:15-23 DOI.org/10.1016/j.limno.2014.10.004 Alemania, Elsevier.

73. Sathicq M. B., Bauer D. E., **Gómez N.** 2015 Influence of El Niño Southern Oscillation phenomenon on coastal phytoplankton in a mixohaline ecosystem on the southeastern of South America: Río de la Plata estuary. *Marine Pollution Bulletin*. DOI:10.1016/j.marpolbul.2015.07.017

74. Licursi M., **Gómez N.**, Sabater S. 2016 Effects of nutrient enrichment on epipellic diatom assemblages in a nutrient-rich lowland stream, Pampa Region, Argentina. *Hydrobiologia* Volume 766, 135–150.

75- Cochero J, Cortelezzi A., Tarda A.S. **Gómez N.** 2016. An index to evaluate the fluvial habitat degradation in lowland urban stream. *Ecological Indicators*. 71: 134–144.

76. Cochero J, **Gómez N.** 2016 Fluvial biofilm responses to joint changes in nutrients, temperature, turbidity and water velocity: an ex situ experiment. *Brazilian Journal of Biological Sciences*, v. 3, no. 5, p. 165-179.

77- Sathicq M.B, **Gómez N.** Bauer D. E., Donadelli J. 2017 Use of phytoplankton assemblages to assess the quality of coastal waters of a transitional ecosystem: Río de la Plata estuary. *Continental Shelf Research* DOI: 10.1016/j.csr.2016.08.009.

78- Cochero J. Licursi M, Gómez N. 2017 Effects of pulse and press additions of salt on biofilms of nutrient-rich streams. *Sci Total Environ*. 1; 579:1496-1503. doi: 10.1016/j.scitotenv.2016.11.152

79. Pazos, R.S. Maiztegui, T. Colautti D.C. Paracampo, A. H. **Gómez N.** 2017. Microplastics in gut contents of coastal freshwater fish from Río de la Plata estuary. *Marine Pollution. Bulletin*.122,85-9.

80- Sathicq M.B, **Gómez N.** 2018. Effects of hexavalent chromium on phytoplankton and bacterioplankton of the Río de la Plata estuary: an ex-situ assay. *Environ Monit Assess* (2018) 190:229 <https://doi.org/10.1007/s10661-018-6619-1>.

81- Paz L. E., Nicolosi Gelis M. M., Magdalena L., **Gomez N.**, Rodrigues Capitulo A. Use of native macrophytes for recovery of the habitat structure and complexity of a lowland stream affected by river engineering works: implications for management. *River Research. Application*. (en prensa).

18.2 Capítulo de libro

1. **Gómez, N;** D & Bauer, D. 1997 Fitoplancton de la Franja Costera Sur del Río de la Plata. En *Calidad de las aguas de la Franja Costera Sur del Río de la Plata. Período 1993-1995*. Editado por A.A. AGOSBA -SH-ILPLA. (pp: 152). Buenos Aires.
2. **Gómez, N.** Donato J.C., Giorgi, A., Guasch, H. Mateo, P. y Sabater S. 2009 La biota de los ríos: los microorganismos autotróficos En: *Conceptos y técnicas en ecología fluvial* Ed. Elosegui A. y Sabater S. (pp: 466). Madrid. Fundación BBVA..
3. **Gómez N.**, Sierra M. V., Cochero J., Licursi M. and Bauer D.E. (2009) Epipellic biofilms as indicators of environmental changes in lowland fluvial systems In *Biofilms: Formation, Development and Properties*. (pp 691) Hauppauge New York. Nova Science Publishers.
4. **Gómez N** & O'Farrel.(2014) Phytoplankton from urban and suburban polluted rivers. In: *Phytoplankton of Argentina and the Antarctic Peninsula*. In *Advances in Limnology* (pp:444). Stuttgart, Germany. E. Schweizerbart Science Publishers.



5. **Gómez N.**(2014) Phytoplankton of the Río de Plata Estuary In: Phytoplankton of Argentina and the Antarctic Peninsula. In *Advances in Limnology*, (pp:444). Stuttgart, Germany. E. Schweizerbart Science Publishers.
6. Morin S., **Gómez N.**, Tornes E, Licursi M., Rosebery J.(2016) Benthic diatom monitoring and assessment of freshwater environments: standard methods and future challenges In *Aquatic Biofilms: Ecology, Water Quality and Wastewater Treatment*".(pp 230) Caister Academic Press.
7. **Gómez N.** Contribución de los índices bióticos regionales a la gestión ambiental de ecosistemas acuáticos pampeanos. En: *Ecología y manejo de ecosistemas acuáticos pampeanos (VIII EMEAP)*.Ed. A V.Volpedo, L. de Cabo, S. Arreghini , A. Fernández Cirelli. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2016. ISBN 978-987-42-0925-2.
8. **Gómez, N.**; Rodrigues Capítulo, A.; Colautti, D.; Mariñelarena, A.; Licursi, M.; Cochero, J.; Armendariz, L.; Maroñas, M.; Donadelli, J.; Jensen, R.; García De Souza, J.; Maiztegui, T.; García, I.; Sathicq, M. B.; Suarez, J.; Cortese, B..(2016).La puesta en valor de los servicios ecosistémicos que ofrecen los arroyos de llanura como una medida de mitigación de las inundaciones: el caso del A° Del Gato en el Partido de La Plata. *Ecología y manejo de ecosistemas acuáticos pampeanos. (VIII EMEAP)*. Ed. A V.Volpedo, L. de Cabo, S. Arreghini , A. Fernández Cirelli. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2016. ISBN 978-987-42-0925-2.

18.3 Tecnológicos / Técnicos

- 1- Boltovskoy, A., Battistoni, P., Escalante, A., Gómez, N., Solari, L., Vucetich, M.C. Estudio Limnológico del Embalse Río III. Informe correspondiente al período 1977-1979. Parte II:"Plancton del Embalse Río III".Convenio entre la Dirección Nacional de Energía Atómica y el Instituto de Limnología de La Plata (CONICET).
- 2- Boltovskoy, A., Battistoni, P., Gómez, N., Escalante, A., Solari, L., Vucetich, M.C. Estudio Limnológico del Embalse del Río III". Período 1980-1981. Parte II: Plancton del Embalse Río III.
- 3- Boltovskoy, A., Battistoni, P., Foggetta, M., Gómez, N., Escalante, A., Solari, L., Vucetich, M.C. Informe final "Estudio Limnológico del Embalse Río III". 1977-1981. Parte II: Plancton del Embalse Río III..
- 4- Boltovskoy, A., Dippolitto, A., Foggetta, M., Gómez, N., Alvarez, G. 1987 Estudio Limnológico de la Laguna de Lobos. Período 1985-1986. Convenio entre la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC), la Municipalidad de Lobos y el Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet".
- 5- Boltovskoy, A., Battistoni, P., Gómez, N. El plancton como indicador del estado y evolución de las aguas del Embalse Río III. Período 1986-1987.
- 6-Gómez, N. 1994. Fitoplancton del Río de la Plata. Presentado a AGOSBA-SH-A.A. 35 pp
- 7- Rodríguez Capítulo A., Gómez N., César I.,Paggi A., Tassara. Bauer, D. 1995 "Evaluación de la calidad de las aguas de la cuenca Matanza-Riachuelo a partir del estudio de la comunidad bentónica (Macrobentos-diatomeas bentónicas). Convenio ILPLA- CETUAA-INCYTH. 80pp
- 8-Rodríguez Capítulo, A. & Gómez, N. 1999 Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena. Informe preliminar. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires 32 pp
- 9- Rodríguez Capítulo, A. & Gómez Nora (coordinadores), Colautti, D. Paggi A, Bauer D., Licursi M., Ocón C, Remes Lenicov M., Spaccesi F, Tangorra M. 1999 Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena Informe primer campaña.150. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 97 pp
- 10- Rodríguez Capítulo, A. & Gómez Nora (coordinadores) Colautti, D. Paggi A, Bauer D., Licursi M., Ocón C, Remes Lenicov M., Spaccesi F, Tangorra M. 1999.



Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena Informe segunda campaña.. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 45 p

11- Rodríguez Capítulo, A. & Gómez Nora (coordinadores)) Colautti, D. Paggi A, Bauer D., Licursi M., Ocon C, Remes Lenicov M., Tangorra M. y Hualde P. 2000.

Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena Informe tercera campaña. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 60 p.

12- Rodríguez Capítulo, A. & Gómez Nora (coordinadores) Colautti, D. Paggi A, Bauer D., Licursi M., Ocon C, Remes Lenicov M., Tangorra M., Hualde P y Tolcach E. R. 2000.

Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena Informe cuarta campaña. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 55p.

13- Gómez N; Hualde P.R, Bauer D.E, Licursi M., 2002. Fitoplancton de la Campaña de Prospección Ambiental del Río de la Plata. Informe I. Proyecto PNUD/GEF/RLA/99/631. 60p

14- Rodríguez Capítulo, A. & Gómez Nora (coordinadores) Paggi A, Bauer D., Licursi M., Ocon C, Tangorra M. y Hualde P. 2002

Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena Informe quinta campaña. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 65 p

15-- Gómez N; Hualde P.R, Licursi M, Sierra M.V., Bauer D.E, 2003. Fitoplancton de la Campaña de Prospección Ambiental del Río de la Plata. Informe II Proyecto PNUD/GEF/RLA/99/631. 75 pp.

16- Rodríguez Capítulo, A. & Gómez Nora (coordinadores) Paggi A, Bauer D., Licursi M., Ocon C, Tangorra M., Hualde P. & Sierra M.V. 2003.

Evaluación de las comunidades de plancton, bentos y perifiton afectadas por el derrame de petróleo ocasionado por la colisión de dos buques durante el 15 de enero de 1999 en las costas del Partido de Magdalena Informe Final 69 pp. Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires.

17- Gómez N; Hualde P.R, Licursi M, Sierra M.V. y Bauer D.E, 2003. Catálogo de especies fitoplanctónicas halladas en la campaña de Prospección Ambiental del Río de la Plata. Proyecto PNUD/GEF/RLA/99/631. 60 pp.

18- Rodriguez Capítulo A. & Gómez N. 2005. Estudio limnológico de las lagunas artificiales del complejo Nordelta. 30pp

19-Gómez N., Bauer D. E. y Cochero J. 2006. Estudio ambiental de un tramo de la margen argentina del Río Uruguay en relación al proyecto de instalación de una planta de pulpa de papel. Diagnóstico de plancton. 48 p. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación

20- Gómez N., Licursi M. y Sierra M. V. 2006. Estudio ambiental de un tramo de la margen argentina del Río Uruguay en relación al proyecto de instalación de una planta de pulpa de papel. Diagnóstico de biofilms. 23 p. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación

21-Gómez N., Bauer D. E., Cochero J. y García M. 2007. Programa de Vigilancia Ambiental del Río Uruguay: 1er Informe. Plancton. 27 p. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación

22- Gómez N., Licursi M.. y Sierra M. V. 2007. Programa de Vigilancia Ambiental del Río Uruguay: 1er Informe. Biofilms. 13 p. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación

18.4 Divulgación

1. **Gómez, N** & H. López 1994. Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet". Un largo peregrinar, a un cuarto de siglo de su creación. La Ventana 7 : 17-19.
2. **Gómez, N**. 1995. Monitoreo de la calidad del agua en ríos a partir del empleo de indicadores biológicos. Rev de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente Humano. Pág:16-17
3. **Gómez, N.** & Rodriguez Capítulo, A. 1995. "El río rindió examen" diario La Nación, Sección Ciencia, 16 de diciembre de 1995.
4. **Gómez, N.** y Rodriguez Capítulo 1997. Los Ríos pampásicos bonaerenses. Proyecto Alfa. Dossier ILPLA. 1-9 pp



5. Rodríguez Capítulo, A.; Paggi, A.; Miquelarena, A. **Gómez N.** y Miguel Di Siervi. 1997. El Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet (1968-1996). CONICET-UNLP. 50 pp.
6. **Gómez N** 1997 En A.A, AGOSBA, ILPLA y SHN. Calidad de las aguas de la Franja Costera Sur del Río de la Plata Visión Institucional. 30pp + 13 fig.
7. **Gómez N.** Estudian las aguas continentales: Diario Hoy, La Plata, 12 de agosto, 2011. Nota periodística 1p.
8. **Gómez N.** 2011 Coordinación de la exposición del ILPLA en la difusión interactiva de las investigaciones realizadas por el ILPLA en el stand destinado a la REALP (Red de Estudios Ambientales La Plata) CONICET, organizada por la Universidad Nacional de la Plata.
9. **Gómez N.** 2012 – Coordinación de la exposición del ILPLA en:Exposición interactiva de las actividades desarrolladas por el ILPLA en el stand reservado para el CONICET - Organizado por entidades de la Municipalidad de La Plata, Prov de Buenos Aires y la Nación a través de Universidades, organismos de Ciencia y Técnica entre otros. Expo TEC -Exposición de Tecnología.
10. **Gómez N. 2015.** Riesgo ambiental: científicos platenses dicen que es "imperioso" proteger los humedales. Diario El Día, 8 de septiembre de 2015. <http://www.eldia.com/la-ciudad/riesgo-ambiental-cientificos-platenses-dicen-que-es-imperioso-proteger-los-humedales-81798>
11. **Gómez N.** 2016. Alarma por la degradación ambiental en la costa de la región. Diario EL Día, La Plata 2/10 2016. <http://www.eldia.com/nota/2016-10-2-la-costa-riberena-en-terapia-intensiva>.
12. **Sathicq M.B. Bauer D.E, Gómez, N 1017.** *El niño y La niña: un fenómeno climático tan lejano con repercusiones tan cercanas. Click sobre el agua* <http://www.ilpla.edu.ar/click01.html>
13. **Gómez N.** Pazos, RS. Maiztegui, T. Colautti D.C. Paracampo, A. H. 2017 "Nuevo desafío para la investigación en el estuario del Río de la Plata: la problemática de los microplásticos para los peces. Click sobre el agua <http://www.ilpla.edu.ar/click-08.html>.
14. **Gómez N.** 2018 Detectan preocupante contaminación con plásticos en los peces de la región. 18 de febrero de 2018. <https://www.eldia.com/nota/2018-2-18-3-59-33-detectan-preocupante-contaminacion-con-plasticos-en-los-peces-de-la-region-la-ciudad>.

18.3 Artísticos

18.4 Informes y anteproyectos legislativos y del sector público

18.5 De divulgación

1-Gómez, N & H. López 1994.

Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet". Un largo peregrinar, a un cuarto de siglo de su creación. La Ventana 7 : 17-19.

2- Gómez, N. 1995

Monitoreo de la calidad del agua en ríos a partir del empleo de indicadores biológicos. Rev de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente Humano. Pág:16-17

3-Gómez, N. & Rodríguez Capítulo, A. 1995

"El río rindió examen" diario La Nación, Sección Ciencia, 16 de diciembre de 1995.

4-Gómez, N. y Rodríguez Capítulo 1997.

Los Ríos pampásicos bonaerenses. Proyecto Alfa. Dossier ILPLA. 1-9 pp

5-Gómez N. y Rodríguez Capítulo A. 1997

Empleo de indicadores biológicos en el Río de la Plata. Rev. Museo de La Plata. Vol. 2(9):41-44.

6-Rodríguez Capítulo, A.; Paggi, A.; Miquelarena, A. Gómez N. y Miguel Di Siervi. 1997. El Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet (1968-1996). CONICET-UNLP. 50 pp.

7-A.A, AGOSBA, ILPLA y SHN. 1997.

Calidad de las aguas de la Franja Costera Sur del Río de la Plata Visión Institucional. 30pp + 13 fig.



18.6 Otros

MATERIAL DIDACTICO

1-Gómez N. 1996

Uso de las algas en el control y seguimiento biológico de la calidad de las aguas. Material elaborado para el curso: Bases limnológicas para la gestión de los caudales y la calidad ecológica de los ríos. Editado por : Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza IAMZ. 16p +anexo.

2-Gómez N. y Rodrigues Capítulo 1998

Empleo de bioindicadores en el monitoreo de sistemas lóticos. Material didáctico para el curso de posgrado dictado en la Fac. de Ciencias Naturales y Museo UNLP 100 pp.

3- Gómez, N. 1999

" Las algas como indicadores de la calidad del agua" Material didactico para el curso de posgrado dictado en la Universidad de Río Cuarto (9-13 de agosto de 1999). 80pp.

4-Gómez N. y Rodrigues Capítulo 1999

Empleo de bioindicadores en el monitoreo de sistemas lóticos. Material didáctico para el curso de posgrado dictado en la Fac. de Ciencias Naturales y Museo UNLP 120 pp.

5 -Gómez N., Gabellone, N y Merino M. 2000. Actualización y modificación de la Guía de trabajos Prácticos de la asignatura "Protección y Conservación de la Naturaleza" FCNyM-UNLP. 61 pp,

6- Gómez N., 2003. Las algas como indicadores de la calidad del agua. Material didáctico para el curso de posgrado dictado en la Fac. de Ciencias. Universidad de la República. Uruguay. 220 pp.

PUBLICACION DE RESUMENES EN CONGRESOS Y REUNIONES CIENTIFICAS

1- Boltovskoy, A.; Battistoni, P.; **Gómez N.**; Escalante, A.H.; Solari L.C. & Vucetich, M.C. " El Plancton del Embalse Río III, Córdoba, Argentina". VIII Reunión Argentina de Ecología, Santa Fé, Argentina, 1980.

2- Boltovskoy, A.; Dippolitto, A.; Foggetta, M.; **Gómez, N.** & Alvarez, G. " El Plancton de la Laguna de Lobos (Análisis preliminar) ". III Taller: Producción en ambientes acuáticos; 20- 21 de noviembre de 1987.

3- **Gómez, N.** " Organización espacio-temporal de las diatomeas del Embalse Río III (Prov. Córdoba, Argentina), XIV Reunión de Ecología, Jujuy 16-21 de abril de 1989.

4- **Gómez, N.** " Diatomeas de la Lag. de Monte y consideraciones ecológicas". II Reunión Argentina de Limnología, La Plata, Bs. As. 4-8 de noviembre de 1991

5- **Gómez N.**, Riera J.L. & Sabater S. 1992. Ecology and Morphology of *Aulacoseira granulata* and its var *angustissima* (Bacillariophyceae) in Spanish Reservoirs. XXV SIL Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology. Barcelona, 21-27 de Agosto de 1992.

6- Armengol J., **Gómez N** & Vidal A. Variaciones interanuales del embalse de Sau bajo diferentes condiciones hidrológicas. Congreso de Limnología Española. Bilbao. 1993

7- Vilaclara, G.; N. **Gómez**; G. Oliva & M. Gaytan. "El fitoplancton del lago maars Atexca, Puebla. México". III Congreso Latinoamericano de Ficología. I. Reunión Iberoamericana I. Congreso Mexicano. 17-23 de octubre de 1993.

8- Vilaclara Fatjó, G.; N. **Gómez**; M.G. Oliva Martínez & M.L. Gaytan Herrera. "Estudio de la algas del Lago Atexca, Puebla" XIII Coloquio de Investigación Iztacala, México. 1-3 de diciembre de 1993.

9- **Gómez N.**, Bauer D.E. & Munitis M.C. Coast phytoplankton of the "Río de la Plata" river and its relation with the pollution. XXVI Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology. São Pablo - Brasil . 23-29 de Julio de 1995.

10- Gabellone N.A. & **Gómez N.** Diatoms and phosphorus fractions in recent sediment of San Miguel del Monte pond (Argentina). Verh. Internat. Verein . Limnol. São Pablo - Brasil. 23-29 de Julio de 1995.

11- Mariazzi A., Mercado L., **Gómez N.**, Casco A., Villar C., di Siervi M & Donadelli J. El río Paraná y la Central Nuclear Atucha I. Estudio ambiental. Primeras Jornadas científicas sobre medio ambiente. Montevideo. Uruguay. Noviembre de 1995.



- 12- **Gómez, N.** Monitoreo de calidad del agua en ríos a partir del empleo de indicadores biológicos. Actas del Seminario sobre Conservación de los Recursos Acuáticos Costeros del Noreste Bonaerense. 26-27 de Septiembre de 1995.
- 13- Gabellone N.A., Claps M.C., **Gómez N.**, Solari L. & Neschuk N. Paleolimnología reciente de ambientes lagunares. Jornadas de Comunicaciones Científicas de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, 20-24 de noviembre de 1995.
- 14- Colautti D., Remes Lenicov M. & **Gómez N.** Desarrollo de Algas tóxicas y sus consecuencias sobre los peces del A° San Miguel . XVIII Reunión Argentina de Ecología. Buenos Aires, 21 al 23 de abril de 1997.
- 15- **Gómez N.** Biomonitorio de la cuenca Matanza-Riachuelo a partir de las diatomeas epipélicas. II Congreso Argentino de Limnología. Buenos Aires. 18-24 de septiembre de 1997.
- 16- Bauer D E. & **Gómez N.** Fitoplancton de lo margen argentina del Río de la Plata entre la desembocadura del río Luján y Magdalena. II Congreso Argentino de Limnología. Buenos Aires. 18-24 de septiembre de 1997.
- 17- Mercado L. & **Gómez N.** Fitoplancton del Río Paraná en las cercanías de la Central Nuclear Atucha I. II Congreso Argentino de Limnología. Buenos Aires. 18-24 de septiembre de 1997.
- 18- Mercado, L. & **Gómez N.** Impacto de la Central Nuclear Atucha I sobre el fitoplancton del Río Paraná de las Palmas. II Congreso Argentino de Limnología. Buenos Aires. 18-24 de septiembre de 1997.
- 19- **Gómez N** & Mercado L. Microalgas como indicadoras de la calidad del agua en ríos y arroyos del NE bonaerense. Jornadas de las Comunicaciones Científica de la F.C.N. y Museo de la Plata. UNLP. La Plata, 25 al 29 de agosto de 1997.
- 20- **Gómez N.** Epipellic diatoms for evaluation of water quality in streams and rivers of the pampean plain. 10th International Symposium on Biomonitoring. IUBS-SIL. Universitat Karslsruhe. Alemania. 28-9-99 al 1-10-99.
- 21- Bauer, D. E. & **Gómez N.** Fitoplancton de ambientes lóticos serranos de la provincia de Buenos Aires. III Reunión Iberoamericana de Ficología. VII Symposium de Algas Marinas Chilenas. 21-26 de noviembre de 1999. Pto. Varas. Chile.
- 22- **Gómez N.** Bauer D. E., Conde M.E. & Licursi M. Estructura y variabilidad espacio-temporal de microalgas en un arroyo poluído de la llanura pampeana. III Reunión Iberoamericana de Ficología. VII Symposium de Algas Marinas Chilenas. 21-26 de noviembre de 1999. Pto. Varas. Chile.
- 23- **Gómez N.** & Licursi M. Diatomeas bentónicas vs. disturbios antropogénicos en arroyos de la llanura pampeana. III Reunión Iberoamericana de Ficología. VII Symposium de Algas Marinas Chilenas. 21-26 de noviembre de 1999. Pto. Varas. Chile.
- 24- Ruibal Conti A.L., Bustamante A, López F., Granero M, Berra C & **Gómez N.** Monitoreo ambiental y caracterización limnológica de un cuerpo de agua eutroficado: Lago San Roque (Córdoba). Memorias del XVIII Congreso Nacional del Agua. Santiago Estero, mayo de 2000.
- 25- Licursi M. & **Gómez N.** Sensibilidad de las diatomeas bentónicas a la polución y eutrofización en tres sistemas lóticos de la llanura pampeana. VII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Santa Fé , 16-18 de Septiembre de 2000.
- 26- Licursi M. & **Gómez N.** Determinación de la calidad del agua a partir del empleo de diatomeas bentónicas en ríos y arroyos de la región Pampeana de la Prov. de Buenos Aires . VII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Santa Fé , 16-18 de Septiembre de 2000.
- 27- **Gómez N.** & Bauer D. E. Fitoplancton como indicador de los cambios hidráulicos y de la calidad del agua en el A° Rodríguez (Provincia de Buenos Aires). Primeras Jornadas de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. Junin (Prov. Buenos Aires) 2 y 3 de noviembre de 2000.
- 28- Bauer D. E., Donadelli J., **Gómez N.**, Licursi M., Ocón C., Paggi A. C., Rodrigues Capítulo A. & Tangorra M. Ecological status of Pampean plain streams and rivers (Argentina) XXVIII Congress International Association of Theoretical and Applied Limnology. Monash University. Melbourne Australia 4-10 de febrero de 2001.
- 29- **Gómez N.**, Bauer D. E., Licursi M. & Hualde P. R. Planktonic and periphytic coastal algae of the Río de la Plata. XXVIII Congress International Association of Theoretical and Applied Limnology. Monash University. Melbourne Australia 4-10 de febrero de 2001
- 30- Tolcach E. R & **Gómez N.** Effect of translocation of microbenthic communities in a polluted lowland stream. XXVIII Congress International Association of Theoretical and Applied Limnology. Monash University. Melbourne Australia 4-10 de febrero de 2001.



- 31- Graça M, Rodrigues Capítulo A., Ocón C. & **Gómez N.** In situ assays for pollution assessment in pampean streams (Argentina). 49th Meeting of NABS. LaCrosse, Wisconsin. USA. June 3-8, 2001.
- 32- Martinez de Fabricius A., Gari N, **Gómez N.**, Lombardo D., Luque E., Maidana N. & Sabater S. Caracterización del fitobentos de la la cuenca del Río IV (Provincia de Córdoba). V Congreso Latinoamericano de Ecología. San Salvador de Jujuy. 15-19 de octubre de 2001.
- 33- **Gómez N.** & Licursi M. Anomalías en diatomeas bentónicas en un arroyo de llanura impactado antrópicamente. V Congreso Latinoamericano de Ecología. San Salvador de Jujuy. 15-19 de octubre de 2001.
- 34- Hualde P. R., Licursi M. & **Gómez N.** Biofilms como indicadores de la calidad del agua en el Río de la Plata. V Congreso Latinoamericano de Ecología, San Salvador de Jujuy. 15 al 19 de octubre 2001.
- 35- Licursi M. & **Gómez N.** Las diatomeas bentónicas y su valor diagnóstico frente a los cambios rápidos en la calidad del agua. V Congreso Latinoamericano de Ecología. San Salvador de Jujuy. 15-19 de octubre de 2001.
- 36- Aponte G., Maidana N.& **Gómez N.** Variabilidad morfológica en Diademes confervacea (Bacillariophyceae) XXVIII Jornadas de Botánica. Santa Rosa-22-25 de octubre de 2001. La Pampa.
- 37- Hualde P.R. & **Gómez N.** El fitoplancton del Río de la Plata y su relación con gradientes ambientales. VI Congreso Latinoamericano de Ficología. IV Reunión Iberoamericana de Ficología. 22-28 de septiembre de 2002. Ponce. Puerto Rico.
- 38- Graça M.A.S.,Rodríguez Capítulo A., Ocón C.S. & **Gómez N.** 2002. Indices Bióticos E Testes "In Situ". Estudio Comparativo Para Algunos Ríos Pampeanos. XI Congreso de la asociación Española de Limnología y III Congreso Ibérico de Limnología 17-21 junio de 2002. Madrid, España.
- 39- Licursi M; Bauer D.E.; Donadelli J & **Gómez N.** Efectos del dragado sobre el fitoplancton y las diatomeas bentónicas en un arroyo de llanura. VI Congreso Latinoamericano de Ficología. IV Reunión Iberoamericana de Ficología. 22-28 de septiembre de 2002. Ponce. Puerto Rico.
- 40- Herkovits J., Rodríguez Capítulo A., Boyle T., Servant R., Pérez-Coll C., **Gómez N.**, Muñoz L., Domínguez O., Cortelezzi A., Licursi M., Vanrell T., López L., Puszczk E. & Cordero M. Estudio Ambiental del Aº Las Conchitas. I Análisis ecotoxicológico y relevamiento de la biota. VII Congresso Brasileiro de Ecotoxicología . V Reunión SETAC Latino-América. 6-9 octubre de 2002. Vitória-Espirito Santo-Brasil.
- 41- Herkovits J., **Gómez N.**, Boyle T., Servant R., Pérez-Coll C., Rodríguez Capítulo A., Muñoz L., Domínguez O., Cortelezzi A., Licursi M., Vanrell T., López L., Puszczk E. & Cordero M. Estudio ambiental del Aº Las Conchitas. II Parámetros físico-químicos y su relación con la información ecotoxicológica y su biota. VII Congresso Brasileiro de Ecotoxicología . V. Reunión SETAC Latino-América. 6-9 octubre de 2002. Vitória-Espirito Santo-Brasil.
- 42- Bauer D. E., **Gómez N.**, Janiot L & López J. El fitoplancton y su valor diagnóstico en la influencia del Riachuelo sobre el Río de la Plata. II Jornadas sobre ecología y manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. La Plata. 13-15 de noviembre de 2002.
- 43- Hualde P R., Licursi M., & **Gómez N.** Análisis de la estructura y arquitectura de las algas epifíticas de Scirpus californicus (Mey) Sójak en el Río de la Plata y factores ambientales. II Jornadas sobre ecología y manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. La Plata. 13-15 de noviembre de 2002.
- 44- Lobo E. A., Callegaro M.V., Hermany G., **Gómez N.** & Ector L. 2003. Utilisation des microalgues en Amerique do Sud Pour monitoring des cours déau et plus particulièrement des diatomées. Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Francaise. 9-12 de Septiembre de 2003.
- 45- Lobo E. A., Callegaro M.V., Hermany G., **Gómez N.** & Ector L. 2003. Use of microalgae in South America for monitoring rivers, with special reference to diatoms. 5th International Symposium " Use of Algae for monitoring rivers". Karol Starmarch Institute of Freshwater Biology. Cracow, Poland. 2-6 September 2003.
- 46- Rodríguez Capítulo A. & **Gómez N.** 2003. "Los organismos bentónicos como indicadores de la calidad de los sedimentos de ambientes lóticos pampeanos". "Suelos y sedimentos" en VI Congreso SETAC Latinoamérica, Buenos Aires. 20-23 de octubre de 2003.



47- Ohirko E., **Gómez N.** & Conforti V. Cambios semanales en la taxocenosis de euglenofitas de un arroyo de llanura sometido a los efectos de un dragado: A^o Rodríguez, Buenos Aires. XXIX Jornadas Argentinas de Botánica, San Luis, Argentina. 20-24 de octubre de 2003.

48- Rodríguez Capítulo A., Herkovits J., **Gómez N.**, Boyle T., Servant R., Pérez-Coll C., Muñoz L., Domínguez O., Cortelezzi A., Licursi M., Vanrell T., López L., Puszczk E. & Cordero M. "Evaluación Ecológica de la Cuenca del A^o Las Conchitas (Visión sobre la biota, ecotoxicología y variables físico-químicas". Conferencia en Mesa Redonda de "Cuencas Hídricas" en VI Congreso SETAC Latinoamérica, Buenos Aires. 20-23 de octubre de 2003.

49- **Gómez N.**, Hualde P., Bauer D.E., Licursi M. & Sierra M.V. 2003. Fitoplancton del Río de la Plata. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. XIII Coloquio Argentino de Oceanografía. 8-12 de diciembre de 2003. Mar del Plata.

50- Sierra M., Licursi M., Ferrario M. & Gómez N. 2003. Composición específica, patrones de distribución y consideraciones ecológicas de las diatomeas halladas en una campaña primaveral en el Río de la Plata. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. XIII Coloquio Argentino de Oceanografía Mar del Plata,. 8-12 de diciembre de 2003.

51- Conforti V., Ruiz L., Bauer D. E., **Gómez N.** Evaluación in situ de los cambios morfológicos de las células de *Lepocinclis acus* expuestas a la acción de un arroyo contaminado de la llanura pampeana (Argentina). XII Congreso de la Asociación Española de Limnología. Porto, Portugal, 5-9 de julio de 2004.

52- Licursi M., Bauer D. E., Hualde P. R. & **Gómez N.** Empleo de microalgas en la evaluación del impacto producido por un derrame de petróleo en la costa argentina del Río de la Plata. 1er Congreso Latinoamericano sobre Biotecnología Algal. Buenos Aires, Argentina, 25-29 de octubre de 2004.

53- **Gómez N.**, Bauer D. E., Ruiz L. & Conforti V. Bioensayos realizados in situ con microalgas para evaluar la calidad del agua de sistemas lóticos pampeanos. 1er Congreso Latinoamericano sobre Biotecnología Algal. Buenos Aires, Argentina, 25-29 de octubre de 2004

54- **Gómez N.**, Licursi M., Bauer D. E. & Sierra M. V. Medidas de integridad biótica en la evaluación de sistemas lóticos pampeanos. II Reunión Binacional de Ecología. Mendoza, Argentina, 31 de octubre-5 de noviembre de 2004.

55- Sierra M. V., Licursi M. & **Gómez N.** Empleo del microbentos en el diagnóstico de la integridad biótica de un arroyo de llanura. III Congreso de Ecología y manejo de ecosistemas acuáticos pampeanos. Tandil, 11-12 de Noviembre 2004.

56- **Gómez N.** & Licursi M. Integración de descriptores de la taxocenosis de diatomeas en la evaluación de la calidad biológica de sistemas lóticos de llanura. VII Congreso de Ficología de Latinoamérica y el Caribe. V. Reunión Iberoamericana de Ficología. 19-24 de septiembre de 2005, La Habana, Cuba.

57- Sierra M. V. & **Gómez N.** Respuestas estructurales y funcionales de las algas que conforman el epipelón en relación a distintas calidades del agua en arroyos de llanura (Argentina) VII Congreso de Ficología de Latinoamérica y el Caribe. V. Reunión Iberoamericana de Ficología. 19-24 de septiembre de 2005, La Habana, Cuba.

58- Licursi M. & **Gómez N.** Diatomeas epipélicas y su relación con los usos de la tierra en algunos sistemas lóticos pampeanos. III Congreso Argentino de Limnología. Chascomús, Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.

59- Cortelezi A., Sierra M. V., Rodríguez Capítulo A. & **Gómez N.** Estructura y función del complejo bentónico de un arroyo de llanura expuesto a diferentes usos del suelo. III Congreso Argentino de Limnología. Chascomús, Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.

60- Sierra M. V., Donadelli J. & **Gómez N.** Análisis del microbentos en relación a distintas calidades del agua en arroyos de llanura (Argentina) III Congreso Argentino de Limnología. Chascomús, Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.



61- Bauer D. E., Donadelli J. & **Gómez N.** Variaciones del fitoplancton y algunos parámetros físico-químicos durante un ciclo diario en dos arroyos contaminados de la llanura pampeana. III Congreso Argentino de Limnología. Chascomús, Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.

62- **Gómez N.** & Licursi M. Evaluación de la integridad biótica de sistemas lóticos de la llanura pampeana: desarrollo de un índice multimétrico a partir del empleo de diatomeas epipélicas. III Congreso Argentino de Limnología. Chascomús, Prov. de Buenos Aires. 31 de octubre – 2 de noviembre de 2005, Argentina.

63- Conforti V. Ohirko E., & **Gómez N.** Respuestas de la taxocenosis de euglenofitos a los cambios en la concentración de nutrientes y materia orgánica en un arroyo de llanura expuesto a los efectos de un dragado. XIII Congreso de la Asociación Española de Limnología. 2-7 de julio de 2006. Barcelona, España

64- **Gómez N.**, Cortelezzi A., Sierra M. V., & Rodríguez Capítulo A. Efectos sobre la estructura, función y hábitat del bentos de un arroyo de llanura expuesto a la descarga de un efluente textil. XIII Congreso de la Asociación Española de Limnología. 2-7 de julio de 2006. Barcelona, España

65- Rodríguez Capítulo A., Ambrosio M. E. & **Gómez N.** Los invertebrados y la calidad del hábitat como indicadores de la condición biológica de la costa del Río de la Plata (Argentina). XIII Congreso de la Asociación Española de Limnología. 2-7 de julio de 2006. Barcelona, España.

66- **Gómez N.** & Bauer D. E. El fitoplancton como indicador de diferencias en la hidroquímica e hidrología de arroyos pampeanos. XXII Reunión Argentina de Ecología. Fronteras en Ecología: hechos y perspectivas. 22 – 25 de agosto de 2006. Córdoba, Argentina

67- Rodríguez Capítulo, A., Ambrosio E. S. & Gómez N. 2006. Evaluación de la calidad del hábitat de la costa del Río de la Plata (Argentina) basada en invertebrados y aspectos físicoquímicos. Jornadas Argentinas de Ciencias del Mar. Puerto Madryn. Diciembre de 2006.

68- Licursi M. y **Gómez N.** Respuestas de las diatomeas bentónicas frente a la inestabilidad del sustrato. Reunión Argentina de Ciencias Naturales. IX Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Paraná, Noviembre, 2006. Santa Fé, Argentina.

69- **Gómez N.**, Licursi M. & Cochero J. Ecología del microbentos intermareal del Río de la Plata (FCS). IV Congreso Argentino de Limnología, 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche, Argentina

70- Licursi M., **Gómez N.** & Moya P. Preferencias ecológicas de las diatomeas que conforman biofilms: una aproximación para evaluar la calidad del agua en la costa del Río de la Plata. IV Congreso Argentino de Limnología, 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche, Argentina

71- Cochero J., Licursi M., Bauer D. E., Sierra M. V., Giorgi A., Sabater S. & **Gómez N.** Dinámica del microbentos de un arroyo pampeano. IV Congreso Argentino de Limnología, 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche, Argentina

72- García M. D., Bauer D. E., Donadelli J. L. & **Gómez N.** Fitoplancton costero de la margen argentina del Río de la Plata y su relación con la calidad del agua. IV Congreso Argentino de Limnología, 26-30 de octubre de 2008, San Carlos de Bariloche, Argentina

73- Cochero J. & **Gómez N.** Respuestas de la comunidad bacteriana de un arroyo pampeano a la adición experimental de nutrientes. V EMEAP Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos, 3-5 de diciembre de 2008, Luján, Argentina

74- Licursi M., **Gómez N.**, Leggieri L. R. & Sabater S. Efectos de la adición experimental de nutrientes en un arroyo pampeano sobre la taxocenosis de diatomeas bentónicas. V EMEAP Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos, 3-5 de diciembre de 2008, Luján, Argentina

75- García M. D. & Gómez N. Zooplancton costero de la margen argentina del Río de la Plata y su relación con la calidad del agua. V EMEAP Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos, 3-5 de diciembre de 2008, Luján, Argentina



- 76- García M. & **Gómez, N.** Distribución del plancton costero del Río de la Plata (F.C.S.) en relación a gradientes ambientales. VII Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. 2009 Bahía Blanca. Argentina. P.274.
- 77- **Gómez N.** & Licursi M. Dinámica de las diatomeas bentónicas vinculada a la adición de nutrientes en un arroyo de llanura templada. XV Congresso da Associacao Iberica de Limnología. 5-9 de julio de 2010, Azores, Portugal.
- 78- **Gómez N.**, Rodrigues Capítulo A., Licursi M., Bauer D. & Ambrosio E. Índice multimétrico para la evaluación ecológica de la costa Argentina del Río de la Plata. XV Congresso da Associacao Ibérica de Limnología. 5-9 de julio de 2010, Azores, Portugal.
- 79- Bauer D. E., **Gómez N.** & Donadelli J. 2010 Descriptores estructurales del fitoplancton de arroyos de llanura como herramienta de monitoreo para la evaluación de la contaminación orgánica y la eutrofización. I Congreso Internacional de hidrología de llanuras. 21 al 24/09/2010, Azul Buenos Aires Argentina.
- 80- Cortelezzi A., Rodríguez Capítulo A. & **Gómez N.** 2010. Descriptores bióticos basados en macroinvertebrados para la evaluación de las alteraciones del hábitat en arroyos urbanos: un aporte para la gestión integral de sistemas lóticos de la llanura pampeana. I Congreso Internacional de Hidrología de Llanuras Azul – 21 al 24/09/2010. Buenos Aires, Argentina
- 81- Sierra M.V. & **Gómez N.** 2010. Empleo del microbentos de arroyos de llanura como herramienta de monitoreo para la evaluación del estrés ambiental: experiencia de trasplante. I Congreso Internacional de Hidrología de Llanuras Azul, 21 al 24/09/2010, Buenos Aires, Argentina.
- 82- Artigas, J.; **Gómez, N.**; Donato, J.; Giorgi, A.; Elozegi, A.; Feijóo, C.; Muñoz, I.; Rodrigues-Capitulo, A., Romaní, A. M & Sabater, Sergi. 2010. Global pressures, specific responses. The effect of nutrient enrichment in contrasting streams Aquatic Sciences: global changes from the center to the edge Aslo & Nabs June 6-11 2010 Santa Fe, New Mexico, USA.
- 83- Muñoz I, Castro MI, Donato J, Elozegi A, Feijóo C, García-Berthou E, Giorgi A, **Gómez N**, Leggieri L, Ocón C, Rodrigues-Capítulo A, Romaní AM, Sabater S 2010. Nutrient effects on stoichiometry in streams an interbiome experiment. SIL 2010. Cape Town - South Africa
- 84- Licursi M. & Gómez N. 2011 -Alteraciones citológicas en diatomeas del intermareal del Río de la Plata expuestas a cromo hexavalente. IX Congreso de Ficología de Latinoamérica y el Caribe. VII Reunión Iberoamericana de Ficología. IX Simposio Argentino de Ficología. 7-11 de noviembre 2011, La Plata, Argentina.
- 85- Sathicq M.B., Uterga R., Bauer D.E. & **Gómez N.** Principales rasgos estructurales del fitoplancton de una cuenca de la llanura pampeana sometida a una intensa actividad antrópica. IX Congreso de Ficología de Latinoamérica y el Caribe. VII Reunión Iberoamericana de Ficología. IX Simposio Argentino de Ficología. 7-11 de noviembre 2011, La Plata, Argentina.
- 86- **Gómez N.**, Licursi M. Bauer D. E., Ambrosio E. S. & Rodrigues Capítulo A. Desarrollo de un índice de integridad biótica para el monitoreo del sector costero de agua dulce de la Franja Costera Sur del Río de la Plata.: IBIRPlata. Taller de Bentos, Ecología y Sistemática., Cayastá, Santa Fé, 29, 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2011.
- 87- Cochero J. & **Gómez N.** KARKU Software para el cálculo de índices bióticos. Taller de Bentos , Ecología y Sistemática., Cayastá, Santa Fé, 29 de noviembre al 1 de diciembre de 2011.
- 89- Licursi M. & Gómez N. Alteraciones citológicas en diatomeas bentónicas como indicadoras de estrés ambiental. Taller de Bentos , Ecología y Sistemática., Cayastá, Santa Fé, 29 de noviembre al 1 de diciembre de 2011.
- 88- Feijoo C., Leggieri L., Ocón C., Rodrigues Capítulo A. Giorgi A., Colautti D., Muñoz I., Ferreiro N., Licursi M., **Gómez N.** & Sabater S. Estequiometría ecológica y homeostasis en la red trófica de un río pampeano rico en nutrientes. XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología. Guimaraes (Portugal) , 2 a 6 de julio de 2012.
- 89- **Gómez N.**, Bauer D.E. & Sathicq M.B. Las cianobacterias en la Franja Costera Sur del Río de la Plata: distribución, vulnerabilidad costera y herramientas de monitoreo. V Taller Cianobacteria Toxigénicas en Argentina. Bases para el desarrollo de herramientas para prevención y manejo de floraciones y para asegurar la calidad del recurso agua. Mar del Plata , 14-16 de agosto de 2012.
- 90- Cochero J & **Gómez N.** Desarrollo de un software para el cálculo de índices bióticos de ecosistemas acuáticos de argentina (Karku). V Congreso Argentino de Limnología. 27 de noviembre -1 de diciembre 2012. Santa Fé.



- 91- Cochero J & **Gómez N.** El efecto simultáneo del incremento de nutrientes, temperatura, turbidez y velocidad de la corriente en biofilms. V Congreso Argentino de Limnología. 27 de noviembre -1 de diciembre 2012. Santa Fé.
- 92- **Gómez N.**, Cochero J. & Marchesich C. Estado de la calidad biótica de cursos de agua de la argentina a través de índices bióticos empleando un sistema de información geográfico. V Congreso Argentino de Limnología. 27 de noviembre -1 de diciembre 2012. Santa Fé.
- 93- . Sathicq M.B., Bauer D.E., Donadelli J.L. & **Gómez N.** Preferencias ecológicas de las especies fitoplanctónicas presentes en el sector de agua dulce de la franja costera sur del Río de la Plata. V Congreso Argentino de Limnología. 27 de noviembre -1 de diciembre 2012. Santa Fé.
- 94- **Gómez N.**, Licursi M., Folguera L., Magallanes J. & Cicerone D. Diatomeas bentónicas como biomonitores en el seguimiento de un plan de restitución ambiental de una mina de uranio: Los Gigantes (Provincia de Córdoba) V Congreso Argentino de Limnología. 27 de noviembre -1 de diciembre 2012. Santa Fé.
- 95- **Gómez N.** & Cochero J. 2012. Desarrollo de un índice del hábitat para el sector costero de agua dulce Río de la Plata (Franja Costera Sur). RAE 2012- 25 Congreso de la Asociación Argentina de Ecología. 24-28 de Septiembre 2012- Luján.
- 96- Sathicq M. B., Bauer D. E., Marchesich C. ; **Gómez N.** 2014. Respuesta del fitoplancton costero del sector de agua dulce del Río de la Plata (FCS) al fenómeno ENSO (El Niño Southern Oscillation). 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre, La Plata. Biología Acuática N° 29.
- 97- Sierra M. V., Bauer D. E., Donadelli J. L. & **Gómez N.** 2014. Estudio comparativo de cocientes metabólicos del plancton y del episammon en sitios de la zona intermareal de la Franja Costera Sur del Río de la Plata. 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre, La Plata. Biología Acuática N° 29.
- 98- Cochero, J.; Cortelezzi, A.; Jensen, R.; Tarda, A.S. & **Gómez, N.** 2014. Un índice para evaluar la calidad del hábitat de arroyos urbanos pampeanos. 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre. Biología Acuática N° 29..
- 99- Macchi, P.A., Calabrese G., **Gómez N.** & Miserendino M.L. 2014. Ensamblajes de invertebrados acuáticos en humedales de bosque y estepa en la Patagonia. 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre. Biología Acuática N° 29.
- 100- Licursi, M.; Nicolosi Gelis, M.M. & **Gómez, N.** 2014. Alteraciones nucleares en diatomeas como indicadores de contaminación de carácter tóxico: estudio de caso cuenca Matanza – Riachuelo. 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre. Biología Acuática N° 29.
- 101- Sathicq, M.B.; **Gómez, N.**; Andrinolo, D.; Sedán, D. & Donadelli, J.L. 2014. Estrategias de muestreo para el monitoreo de cianobacterias en la costa de la franja costera sur del Río de la Plata. 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre. Biología Acuática N° 29.
- 102- Cochero, J., Licursi M. & **Gómez N.** 2014. Respuestas rápidas del ensamble de diatomeas de biofilms epipélicos a las variaciones simultáneas de diversos estresores. 6° Congreso Argentino de Limnología, La Plata, 14 al 18 de septiembre. Biología Acuática N° 29 p.
- 103- Paz LE, Nicolosi Gelis M, Cortese B, Altieri P.D, Licursi M, **Gómez N**, Rodrigues Capítulo A, 2015. Experiencia de trasplante de macrófitas como una medida de rehabilitación en cursos de agua de llanura afectados por dragados. VIII Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos 18, 19 y 20 de Noviembre de 2015. VIII Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos 18, 19 y 20 de Noviembre de 2015
- 104- Romero J. P., Sathicq M. B., Bauer D. E., Donadelli J., **Gómez N.** 2015 Análisis del Estado Trófico de Lagunas Artificiales en Barrios Cerrados de la Provincia de Buenos Aires a Partir del Empleo de Fitoplancton. . VIII Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos 18, 19 y 20 de Noviembre de 2015, C.A. Buenos Aires.
- 105- Macchi P., Calabrese G., **Gómez N.** & Miserendino M. L., 2016. Efectos en la biodiversidad de macroinvertebrados en humedales sometidos a diferentes usos del suelo. 3er Congreso latinoamericano de macroinvertebrados de agua dulce: biodiversidad y ecología funcional en el Neotrópico. 11-18 de marzo, 2016, Santa Marta, Colombia.
- 106- Licursi, M. ; Cochero, J., **Gómez, N.** 2016 Efectos del incremento de la salinidad sobre los biofilms pampeanos en tiempos de exposición cortos: una experiencia ex situ. VII Congreso Argentino de Limnología, 21-25 de agosto, 2016, Tucumán, Argentina.



107- Nicolosi Gelis, M.M., Paz, L.E., Licursi, M., Donadelli, J.L., Jensen, F.R., Rodríguez Capítulo, A. y **Gómez, N.**, 2016. Análisis del biofilm epifítico en el seguimiento de una experiencia de trasplante con macrófitas para la rehabilitación de arroyos de llanura. VII Congreso Argentino de Limnología, 21-25 de agosto, 2016, Tucumán, Argentina.

108- Pazos, R. S.; Sathicq, M. B.; Cochero, J.; Rodríguez Catanzaro, L.; Bauer, D.; **Gómez, N.**, 2016. Experiencia *ex situ* sobre el desarrollo del biofilm microbiano sobre microplásticos en la costa del estuario del Río de la Plata (FCS). VII Congreso Argentino de Limnología, 21-25 de agosto, 2016, Tucumán, Argentina.

109- Sathicq, M. B.; **Gómez, N.**, 2016. Efectos del cromo hexavalente sobre las microalgas y bacterias del plancton costero del río de la plata: una experiencia *ex situ*. VII Congreso Argentino de Limnología, 21-25 de agosto, 2016. Tucumán, Argentina.

110- Pazos, R. S.; Maiztegui, T.; Paracampo, A. H.; Colautti, D. C., **Gómez, N.**, 2016. Presencia de microplásticos en el contenido digestivo de peces costeros del sector de agua dulce del estuario del Río de la Plata Pazos, R. S.; Maiztegui, T.; Paracampo, A. H.; Colautti, D. C. y **Gómez, N.** 2016 1er Congreso Iberoamericano de Limnología y XIII Congreso de la Sociedad Chilena de Limnología, Valdivia

111- **Gómez N.**, Donadelli J. L., Nicolosi Gelis M., Suarez J. C., Cochero J., Cortese B., Jensen R., Marchesich C., 2016. Contribución de los bañados de desborde fluvial de llanura a la autodepuración del agua. 1er Congreso Iberoamericano de Limnología y XIII Congreso de la Sociedad Chilena de Limnología, 1-4 de noviembre de 2016, Valdivia. Chile.

112- Garcia de Souza J., Yorojo Moreno V., Sathicq M.B., Gómez N. y Colautti D 2017. Cultivo extensivo en jaulas flotantes en lagos someros de Argentina: hacia el desarrollo de una acuicultura ecológica. Laqua17. Conferencia y exposición Internacional. World Aquaculture Society. Mazatlan Mexico, 7-10 de noviembre de 2017.

113- Tarda A.S, Saparrat M., Gómez N, 2017. Hongos ingoldianos de bañados de desborde fluvial de la llanura pampeana: morfología de conidios y tasa de esporulación. IX Congreso De Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

114- Licursi M., Bauer D.E., Donadelli J., Gómez N., 2017. Análisis de una cuenca altamente urbanizada a través de los gremios de diatomeas bentónicas. IX Congreso De Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

115- Pazos R.S, Bauer D.E., Spaccesi F., Jensen R.J, Simonetti M.A., Romañuk G., Gómez N. 2017. Microplásticos en la columna de agua y en el sedimento de la zona intermareal de la costa del Río de la Plata (Franja Costera Sur). IX Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

116- Rodríguez Capítulo L, García J.M, Jensen R., Romañuk G.A., Marchesich C., Kruse E., Gómez N. Técnicas de caracterización hidrogeológica como base conceptual en estudios limnológicos. IX Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

117- Bauer D.E, Sathicq M.B, Donadelli J.L., Rodríguez Capítulo L., Jensen R.F., Gómez N. 2017 Respuestas del fitoplancton a la calidad del agua y la morfometría de bañados de desborde fluvial de la llanura pampeana IX Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

118- Garcia de Souza J., Yorojo Moreno V., Sathicq M.B., Gómez N. y Colautti D. 2017. El enfoque ecosistémico en el cultivo de pejerrey en jaulas flotantes: Hacia el desarrollo de una herramienta de predicción. IX Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos -Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

119- Nicolosi Gelis M.M., Cochero J., Donadelli J.L., Gómez N. Alteraciones nucleares y movilidad de diatomeas como indicadores de cambios en la calidad del agua en arroyos pampeanos. IX Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos -Pampeanos (EMEAP) La Plata, 22-24 de noviembre de 2017.

..

EDICIÓN DE PUBLICACIONES

-**Gómez, N** & Rodríguez Capítulo, A. 2000. Biodiversidad en la Franja Costera Sur del Río de la Plata. Fitoplancton, Zoobentos, Peces de la zona portuaria de Buenos Aires. Biología Acuática 19: 65. La Plata.

-Rodríguez Capítulo, A & **Gómez N.** 2004. Diatomeas y macroinvertebrados bentónicos en el monitoreo de sistemas lóticos bonaerenses. Biología Acuática 21 (versión electrónica).



Rodriguez Capítulo, A, **Gómez**, N., Gabellone, N. A., Colautti, D. C., Licursi, M., Maroñas, M. E. Garcia, M.L., Claps, M., C. & Mariñelarena, A. J. 2014 . Resúmenes del VI Congreso Argentino de Limnología . Biología Acuática 29: 65. La Plata.

19 - TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/EXTENSION EFECTUADOS

Diseño del Índice de Diatomeas Pampeano IDP (Gómez & Licursi, 2001) incorporado en el Programa OMNIDIA versión 4-2 software destinado a la evaluación de la calidad del agua (Unión Europea).

20 - TRADUCCIONES

21 - FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

21.1 Becarios

1. Codirectora de la beca de perfeccionamiento otorgada a la Lic. Liliana Mercado, por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 24 meses desde 1996-1998.
2. Directora de la beca de Entrenamiento para Alumnos Universitarios a la alumna Magdalena Licursi, otorgada por la Comisión de Investigaciones Científicas de la provincia de Buenos Aires (CIC) según decreto N° 529 del Poder Ejecutivo de la Pcia de Buenos Aires, 1999-2000.
3. Directora de la beca Interna de Formación de Postgrado otorgada a la Lic. M. Licursi por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) según resolución N° 149 por el término de 24 meses a partir del 1° de abril de 2000.
4. Codirectora de la beca de Iniciación otorgada por la Universidad Nacional de la Plata a la Lic. Paula Romina Hualde, por el término de 24 meses (2001-2003). Res 194/02 UNLP
5. Directora de la Prorroga de Beca Interna de Formación de Postgrado otorgada a la Lic. M. Licursi por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) según resolución N° 626 por el término de 24 meses a partir del 1° de abril de 2002.
6. Codirectora de la beca de perfeccionamiento otorgada por la Universidad Nacional de la Plata a la Lic. Paula Romina Hualde por el término de 24 meses (2004-2006). Res 358/04-UNLP.
7. Directora de la beca de formación otorgada por el PNUD/GEF a María Victoria Sierra (2002-2003). Convenio PNUD/GEF/RLA/99/631-FCNyM (UNLP).
8. Directora de la Prorroga Excepcional de Beca Interna de Formación de Postgrado Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) otorgada a la Lic. M. Licursi según Resolución D N° 0074 de fecha 09 de enero de 2004 por el término de 12 meses a partir del 1° de abril de 2004.
9. Directora de la Beca de Formación de Postgrado tipo I otorgada a la Lic. María Victoria Sierra por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), resolución N° 0038/04. A partir del 1° de Abril de 2004 y por un período de 24 meses.
10. Directora de la Beca de postdoctoral a la Lic. M. Licursi por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) según resolución por el término de 24 meses a partir del 1° de abril de 2005.
11. Codirectora de la Beca Interna de Formación de Postgrado otorgada a la Lic. A. Cortelezzi por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) según resolución N° por el término de 24 meses a partir del 1° de abril de 2005.



12. Directora de la beca de experiencia laboral del Lic Cochero J. (FCNyM – BBVA) desde marzo de 2007-2009.
13. Directora de la beca doctoral del Lic. García M. (ANPCyT) otorgada a través del proyecto PICT N° 33027- Res 217/06 por un período de 36 meses a partir de septiembre de 2007.
14. Directora de la beca de formación de tipo I y II otorgada al Lic. Joaquín Cochero, por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 36 meses a partir del 1-4-09.
15. Directora de la beca posdoctoral de la Dra. María Victoria Sierra otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 24 meses a partir del 1-4-09.
16. Codirectora de la beca posdoctoral de la Dra. Agustina Cortelezzi otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 24 meses a partir del 1-4-10.
17. Directora de la beca doctoral otorgada a la Lic. María Belén Sathicq, por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 36 meses a partir del 1-4-12.-2017
18. Directora de la beca doctoral de la Lic. Rocío Pazos, por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 36 meses a partir del 1-4-16.
19. Directora de la beca doctoral de la Lic. Nicolosi Gelis M., por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 36 meses a partir del 1-4-16.
20. Directora de la beca doctoral del Lic. Santiago A. Tarda ,por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 36 meses a partir del 1-4-17. (Codirector Dr. Mario Saparrat)
21. Directora de la beca posdoctoral otorgada a la Lic. María Belén Sathicq, por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 24 meses a partir del 1-4-2017 . (Codirector Dr. Fernando Unrein).

21.2 Pasantes

1. Lic. M.C. Munitis – ILPLA-FCNyM (1993-1995).
2. Alumna E. Conde- ILPLA-FCNyM- (1998-2000)
3. Alumna M. Licursi –ILPLA- FCNyM-(1998-1999)
4. Alumna P. Hualde –ILPLA-FCNyM (1999-2001)
5. Alumna Lic. E. R. Tolcach-ILPLA (2000-2001)
6. Alumno Joaquín Cochero ILPLA-FCNyM 2006-2007
7. Alumna Paulina Moyá ILPLA-FCNyM 2008-2009
8. Alumna María Belén Sathicq -FCNyM 2010-2012
9. Lic. Nuría Manubens Universidad de Girona (España) 5/2009 -11/2009
10. Lic. Raquel Uterga Universidad de Girona (España) 10/2010 - 4/2011
11. Alumno Santiago Alana Tarda- ILPLA-FCNyM (2013-2014)
12. Alumna Mercedes Nicolosi Gelis -- ILPLA-FCNyM (2013-2014)
13. Lic. Ana de la Parra, Universidad del Atlantico, Colombia. 10/2014 -11/2014.
14. Alumna Rocío Pazos - ILPLA-FCNyM (2014-2015)

21.3 Técnicos

Dra. D. E. Bauer, Personal de Apoyo Profesional a la Investigación Científica, CIC), desde 1994 hasta el presente.

21.2 Dirección de tesis

Aprobadas:

1. Tesis doctoral: M. Licursi: "Efecto de las perturbaciones antropogénicas sobre la taxocenosis de diatomeas bentónicas en sistemas lóticos pampeanos. Fac. de Ciencias Naturales y Museo. UNLP. Defendida en 30-05-2005 Calificación 10 (Directora). Calificación 10 con recomendación para su publicación. Director: Nora Gómez
2. Tesis doctoral: María Victoria Sierra "Microbentos de sistemas lóticos pampeanos y su relación con la calidad del agua: respuestas estructurales y funcionales agua



Defendida en 29-04-2009 Calificación 10 con recomendación para su publicación.
Director: Nora Gómez

3. Tesis doctoral: Delia E. Bauer " Ecología del fitoplancton de sistemas lóticos de la llanura Pampeana y su valor como indicador de la calidad del agua " Fac. de Ciencias Naturales y Museo. UNLP. Defendida en 23-10-2010 Calificación 10. Director: Nora Gómez
4. Tesis doctoral: Tesis doctoral Agustina Cortelezzi: Hábitats funcionales y macroinvertebrados en cauces modificados de arroyos de llanura: impacto sobre la calidad ecológica. FCNyM- UNLP. Defendida 19-03-2010. Calificación 10 con recomendación para su publicación. Director: A. Rodrigues Capítulo, Codirector: Nora Gómez.
5. Tesis doctoral: Joaquín Cochero "Consecuencias de las modificaciones en la escorrentía y temperatura, relacionadas con los cambios globales, sobre el biofilm de sistemas lóticos pampeanos". FCNyM -UNLP. Defendida 20-11-2013. Calificación 10 Director: Nora Gómez.
6. Tesis doctoral: María-Beten Sathicq.: **Empleo** de descriptores fitoplanctónicos como biomonitores en la evaluación de la calidad del agua en la costa del Río de la Plata (Franja Costera Sur).FCNyM –UNLP. Defendida 3-03-2016. Calificación 10. Director: Nora Gómez.
7. Tesis Doctoral: Pablo Macchi: Macroinvertebrados acuáticos como indicadores ecológicos de cambios en el uso del suelo en mallines del sudoeste de la provincia de Río Negro.).FCNyM – UNLP. Defendida 18-03-2016. Calificación 10. Director: Miserendino L. Codirectora: Gómez N.

En realización:

- 8 Directora de la tesis doctoral de Cristina Horak: Influencia de las prácticas agropecuarias sobre cursos de agua de Patagonia: empleo de macroinvertebrados y sistema de defensa a múltiples agentes xenobióticos (MXR) como biomonitores". FCNyM –UNLP.
- 9 Directora de la tesis doctoral de la Lic. Rocio Pazos : Estudio de microplásticos en la columna de agua, sedimento intermareal y biota residente de la costa del Río de la Plata (Franja Costera Sur)" FCNyM –UNLP.
- 10 Directora de la tesis doctoral de la Lic Mercedes Micolossi Gelis Las diatomeas del biofilm fluvial como indicadores ambientales a corto plazo en el seguimiento de la recuperación de la calidad del agua de sistemas acuáticos pampeanos FCNyM – UNLP.
- 11 Directora de la Tesis Doctoral del Lic. S.A.Tarda

Maestría:

12. Tesis de Maestría de la carrera de Posgrado en Ecohidrología de la FCNyM del Lic. Julian Perez : Ecología de las lagunas artificiales de barrios cerrados de la Provincia de Buenos Aires: pautas de manejo. En curso

Licenciatura

13. Tesis de Licenciatura: Erica Oirko "Cambios semanales en la taxocenosis de euglenophyta en un arroyo de llanura sometido a los efectos de un dragado: A^a Rodríguez, Buenos Aires Argentina" (Codirector). Facultad de Ciencia Exactas de Buenos Aires, noviembre de 2009. Calificación 10.

21.3 Dirección de docentes - investigadores

Investigadores

Directora de la Investigadora Asistente Dra. Magdalena Licursi en la Carrera del Investigador Científico (CONICET) 2007.

21.5 Dirección personal apoyo a la investigación



Lic. D. Bauer Personal de Apoyo a la Investigación Científica (CIC), desde 1994 hasta el presente.

22 - ANTECEDENTES PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR

- Evaluador de becas, proyectos, promociones e ingresos del CONICET.
- Arbitro de la revista internacional Water Research editada en Londres.
- Arbitro de la Rev. De la Asociación Argentina de Botánica.
- Arbitro de la Revista Iheringia (Serie Botánica) Brasil
- Arbitro de la Rev.Lilloa (Serie Botánica).
- Arbitro de la revista de la Asociación Española de Limnología.
- Arbitro de la revista Vie et Milieu (France)
- Arbitro de la revista : Environmental Pollution
- Arbitro de la revista : Journal of Plankton Research.

- Pericias (análisis diatomológicos en muestras de sangre), solicitados por la Policía de la Prov. de Buenos Aires.1990
- Asesor técnico alterno del proyecto "Evaluación de la calidad de las aguas de la cuenca del río Matanza-Riachuelo a partir del estudio de la comunidad bentónica (Macrofitos-diatomeas bentónicas). Solicitado por el CETUAA-INCYTH. 1994
- Asesoramiento técnico acerca del derrame de petróleo ocurrido en las costas de Magdalena durante enero de 1999, para la Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 1999

- Asesoramiento técnico acerca de floraciones algales potencialmente tóxicas en el Río de la Plata y cuerpos de agua de la Provincia de Buenos Aires para la Secretaría de Política Ambiental de la Prov. de Buenos Aires. 2000-2006

- Coeditora de la Biología Acuática 19 (2000): Diversidad en la Franja Costera Sur del Río de la Plata. Fitoplancton, Zoobentos, Peces de la zona portuaria de Buenos Aires.: 65. La Plata.

- Coeditora de la Biología Acuática 21 (2004):. Diatomeas y macroinvertebrados bentónicos en el monitoreo de sistemas lóticos bonaerenses.

- Representante científico-técnico por el ILPLA del Programa Integrado de Monitoreo de la calidad del agua y Sedimentos en el Río de la Plata y la Cuenca Matanza- Riachuelo. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (SAyDS) 2007-

23 - DIRECCIÓN DE INSTITUTOS - PROGRAMAS - LABORATORIOS - ETC.

1. Responsable del Laboratorio de Plancton y Biofilms del Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet" desde 1995 hasta el presente.
2. Directora del Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet (CONICET-UNLP) Julio 2015- (Res. CONICET 2171/15, UNLP 68/15)