

**CURRICULUM
VITAE**

Lucrecia Ferrari

INDICE

DATOS PERSONALES :	3
AREAS TEMATICAS DE INTERES Y EXPERIENCIA	4
FORMACION ACADEMICA	4
CURSOS DE ESPECIALIZACION	5
SOCIEDADES CIENTIFICAS A LAS QUE PERTENECE	7
CARGOS DESEMPEÑADOS	7
a. Cargos de investigación	7
b. Cargos docentes en Instituciones Universitarias	8
c. Cargos de Conducción/ Gestion Universitaria y Varios	9
BECAS OBTENIDAS Y PASANTÍAS	10
DISTINCIONES – PREMIOS RECIBIDOS	11
ACTIVIDAD PROFESIONAL	11
a. Actividad profesional extra universitaria	11
b. Participación en organización de eventos científicos	11
c. Participación en Sociedades Científicas	12
d. Participación en actividades de evaluación de carácter científico)	12
e. Actuación como “Referee” en Revistas Científicas	13
f. Actuación como jurado en concursos docentes y tesis	13
DICTADO DE SEMINARIOS, PONENCIAS, CLASES ESPECIALES, CURSOS DE POSTGRADO Y ACTUALIZACION - ACTIVIDADES DE EXTENSION	19
FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	20
a. Becas	20
b. Tesis	21
c. Grupos de trabajo	22
e. Pasantías	22
PUBLICACIONES	24
Tesis de Doctorado	24
Artículos extensos en Revistas	24
En Libros y Anales	28
Trabajos Inéditos	28
Trabajos de Divulgación	28
Resúmenes y Comunicaciones	29
Informes Técnicos	40
Publicaciones Didácticas:	43
PROYECTOS DE INVESTIGACION	44
SUBSIDIOS RECIBIDOS	46
Como Director de Proyecto	46
Como Co-director de Proyecto	47
Como Investigador Asociado:	47
Como Codirector/Director de Programa	48
ASISTENCIA Y/O PARTICIPACION EN REUNIONES CIENTIFICAS	48
Viajes de Campaña	52

DATOS PERSONALES:

Nombre y Apellido: Lucrecia Ferrari

Fecha de nacimiento: 19 de noviembre de 1954

Lugar de nacimiento: Italia

Nacionalidad: Italo - Argentina

Documento de Identidad: D.N.I. N° 12.792.374

CUIL: 23-12.792.374-4

Matricula profesional: B-BI 529 (Ley 10.353, Pcia. Buenos Aires)

Domicilio: Particular: Dean Funes N° 1086, (1231) Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina.
TE: 4 943-0849
Celular: 1555161852
E-mail: lucreciaferrari@gmail.com

Profesional: Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján, Casilla de Correo 221, (B6700ZBA) LUJAN, Argentina.
TE: (02323)423-677/171/979- (int. 246).
Fax: 02323-425795
E-mail: lferrari@mail.unlu.edu.ar

Cargos actuales (*información detallada en el ítem correspondiente*)

- Profesor Titular Ordinario, División Biología. Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básica. Universidad Nacional de Luján.
- Investigador Independiente, Carrera del Investigador Científico, Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC).
- Directora del Programa de Ecofisiología Aplicada (PRODEA), Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján.
- Docente Investigador Categoría "II". Programa de Incentivos, Secretaria de Política Universitaria, Ministerio de Cultura y Educación.

AREAS TEMATICAS DE INTERES Y EXPERIENCIA

Area básica: Ciencias Biológicas

Area General: Ecología Acuática

Areas Particulares: *Ecofisiología Animal

*Ecotoxicología Acuática

Diseño y desarrollo de bioensayos de toxicidad sobre organismos acuáticos (juveniles de peces, larvas de anfibio, invertebrados).

Biomarcadores de exposición y efecto a xenobióticos en animales acuáticos.

Indicadores integrados de estrés y recuperación en sistemas acuáticos naturales *in situ* y en laboratorio

Evaluación ecotoxicológica de riesgo ambiental por plaguicidas

FORMACION ACADEMICA

Formación preuniversitaria:

- * Bachillerato Especializado en Ciencias Biológicas. Escuela Normal de Maestras N° 8 "Presidente Julio A. Roca". Egresada 1972.

Formación Universitaria:

- * Doctorado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Egresada 1995.
- * Licenciatura en Ciencias Biológicas (Orientación Hidrobiología). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Egresada en 1979.

Conocimiento de Idiomas:

- Inglés: lee, escribe, habla
- Italiano: lee, habla.
- Francés: lee.

CURSOS DE ESPECIALIZACION

En Investigación

- * Histología animal comparada: técnicas básicas para microscopía óptica y electrónica. Dictado por Dra. Gladys N. Hermida, FCEN-UBA, 22/7 al 2/8/2013, 84 hs cátedra.
- * “Neuroendocrinología comparada” Dictado por Dr Matías Pandolfi y Dra. Paula Visso. FCEN-UBA, 28/2 al 1/3/2011 60 hs cátedra
- * “Pesticidas y Ambiente, Actualización de los Principios Clave y la Evaluación de Riesgo. Dictado por Dr. Dr. Keith Solomon. Curso corto internacional. organizado SETAC- ILSI-UK-Argentina. 23 -09-2010, 8hs cátedra.
- * Análisis Estadístico con SPSS. Profesor. Lic. Pablo Salgado. Realizado a través del sitio web del CAICYT 14 /11-5/12/2007) 48 hs cátedra.
- * Biomarcadores de genotoxicidad y susceptibilidad genética” Discertantes: Gustavo Folle, Wilner Martinez –López, Juliana da Silva, Katia Kvitko y Leticia Mendez. Curso precongreso. VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y teratogénesis Ambiental; XIV Congreso Argentino de Toxicología. Mendoza. 31 de Octubre 2005, Duración: 8 hs.
- * Siete miradas al mundo de los insecticidas piretroides” Curso de Actualización para graduados. Dictantes: Dr. Alfredo Salibián, Dr. Raul Alzogaray. Universidad Nacional de Luján, 8 al 11 de marzo de 2004. (duración 24 hs) asistencia.
- * “Contaminación y Toxicología Acuática” Organizado por Instituto de investigaciones bioquímicas, Facultad de Ciencias Exactas – UBA – Asociación Amigos del Museo. Dictado por Dra. Marcela Junin. 7 al 9 de agosto de 2000. (duración 15 hs.)
- * “Primer Seminario Taller Intetrnacional Evaluación de riesgos de productos fitosanitarios” 30 y 31 de mayo , 1 de junio de 2000 (duración 24 hs).
- * “Técnicas inmunológicas de detección” . Dictado por la Dra. Patricia Miranda , Instituto de Biología y Medicina experimental, CONICET. Curso Organizado por La Sociedad Argentina de Biología. Del 18 al 22 de octubre de 1999 (duración 40 hs).
- * “Curso Internacional de Inmunología Comparada, Vertebrados e Invertebrados “. Directora: Dra. Silvia E Hajos, Porf Invitado: Dr. Edwin L. Cooper de UCLA-School of Medicine. Cátedra de Inmunología IDEHU – CONICET. Facultad de Farmacia y Bioquímica, UBA. Buenos Aires, del 18 al 27 de marzo de 1998. (duración:40 hs, con evaluación).
- * “La Técnica del Patch-clamp en el estudio de los canales iónicos en células musculares”. Dictador por Dra. Verónica Milesi, Dr. Alejandro Aiello, Bioq. Alejandro Rebolledo, Dra. Angela Grassi. Centro de Investigaciones cardiovasculares – Facultad de Medicina- Universidad Nacional de la Plata. La Plata, 11 al 17 de marzo de 1998. (duración: 40 hs, con evaluación).
- * “Segundo Seminario Intensivo de Evaluación Ecotoxicológica de Productos Fitosanitarios” (CASAFE). Dictado por el Dr. K.R. Solomon Director del Centre for Toxicology, University of Guelph, Canada. Buenos Aires, 2 y 4 de julio de 1997. (duración:16 hs).
- * “Primer Seminario Internacional de Evaluación Ecotoxicológica de Productos Fitosanitarios”. Organizado por Cámara de Sanidad Agropecuaria y Fertilizantes (CASAFE). Dictado por el Dr. K.R. Solomon Director del Centre for Toxicology, University of Guelph, Canada. Buenos Aires, 9 y 10 de octubre 1996. (duración:20 hs).
- * "Química Ambiental y Ecotoxicología". Dictado por la Dra. Alicia Ronco. Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de la Plata. (duración: 60 hs, asistencia). Agosto - noviembre de 1996.

- * "BMDP. Análisis multivariado". Organizado por el Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján. Dictado por el Prof. Rubén Lombardo de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Mayo de 1995 (Duración: 40 hs)
- * " Eutrofización " Dictado por el Dr. Carlos Bonetto de la Universidad Nacional de la Plata. En III Reunión Argentina de Limnología, Tucumán. Septiembre 1994. (duración: 12 hs).
- * "Bases físicas y químicas de la ecología de aguas continentales". Dictado por el Dr. Joan Armengol de la Universidad de Barcelona. Universidad Nacional de Luján (Curso teórico práctico). Octubre 1993. (duración: 40 hs).
- * "Análisis de la regulación térmica de anfibios por radiotelemetría." Dictado por el Dr. Ulrich Sinch de la Universidad de Koblenz, Alemania. Universidad Nacional de Luján (Curso teórico - práctico). Septiembre 1993.(duración: 60 hs). (con certificado de asistencia, registrado Libro N°3, folio 27).
- * "Nefrología y medio interno". Dirigido por la Dra. Elvira Arrizurieta. Cursado en el XVI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas (Buenos Aires). Mayo 1988 (duración: 6 hs.).
- * "Espectrofotometría de Absorción Atómica". Dictado por los Dres. L. O. Viory y P.A. Batistoni. Asociación Química Argentina. Septiembre 1986 (duración: 15 hs.).
- * "Taller de Estadística Aplicada". Dictado por la Dra. A. Haedo del Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Agosto - septiembre de 1985 (duración: 5 hs. semanales).
- * "Entomotoxicología". Dictado por el Centro de Investigaciones de Plagas e Insectos (CIPEIN) CITEFA-CONICET, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Coordinador: Dr. Eduardo N. Zerba. Agosto - noviembre de 1984 (duración: 12 hs. semanales).
- * "Técnicas Fundamentales de Histología Animal para Microscopía Óptica". Dictado por el Dr. J. De Carlo del Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. Agosto - octubre de 1983 (duración: 10 hs. semanales).
- * "Zoogeografía Argentina". Dictado por el Dr. J. M. Gallardo del Museo Argentino de Ciencias Naturales en Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. Agosto - septiembre de 1982 (duración: 3 hs. semanales).
- * "Análisis de la Varianza". Dictado por la Lic. B. Gonzalez del Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. Agosto - diciembre de 1981 (duración: 8 hs. semanales).
- * "Ecología Poblacional y Manejo". Dictado por el Dr. J. Rabinovich del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, cursado en la Comisión Nacional de Energía Atómica. Septiembre 1981 (duración: 12 hs.).
- * "Nomenclatura Zoológica". Dictado por el Dr. A. O. Bachmann del Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Junio - agosto de 1981 (duración: 8 hs. semanales).
- * "Estadística Aplicada". Dictado por el Lic. Alberto Berbeglia del Centro de Computación y Cálculo del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI). Agosto - octubre de 1980 (duración: 4hs. semanales).
- * Pesticidas y ambiente: actualización de los principios clave y la evaluación de riesgo, curso corto internacional. Profesor: Dr. Keith Solomon. Centre for Toxicology, University of Guelph, Canada. SETAC Argentina, UK, 25 de septiembre 2010. 8hs.

En Formación Docente

- * Biomarcadores de genotoxicidad y susceptibilidad genética. ATA-ALAMCTA. Curso precongreso. 31 de octubre 2005 (ASISTENCIA)
- * Curso Disciplinar (correspondiente a la carrera docente): Reproducción humana. Docente: Dra. Montserrat García Caldes. Universidad Autónoma de Barcelona. Universidad Argentina John F. Kennedy. Departamento de Ciencias Biológicas, Area Ciencias Bio-Químicas-Farmacéuticas). 26 al 28 de febrero de 2001 (ASISTENCIA)
- * Taller Disciplinar: La Evolución Como Teoría Científica. Docente: Lic. Mariné Gómez Ríos. Universidad Argentina John F. Kennedy. Departamento de Ciencias Biológicas. 22 Y 23 de octubre de 2000. (APROBADO)
- * Seminario. Problemas Socio-Políticos de la educación superior. Docentes Dr. Jorge Daniel Cano, Lic. Germán Cantero, Lic. José Tamarit. . Realizado en Universidad Nacional de Luján (Departamento de Educación (Proyecto PROFIDE) Ciclo de Formación en la Docencia Universitaria.2000 (APROBADO)
- * Taller de Didáctica del Nivel superior Coordinadora. Lic. Susana Barco, Docentes: Virginia Pérez (Univ. Nac. Del Comahue), Lic. María Laura Galaburri (UNLu), Lic. María Adelaide Benvegnú (UNLu) . Realizado en Universidad Nacional de Luján (Ciclo de Formación en la Docencia Universitaria.2000 (APROBADO)
- * Seminario Didáctica del Nivel Superior. Coordinadora. Lic. Susana Barco, Docentes: Virginia Pérez (Univ. Nac. Del Comahue), Lic. María Laura Galaburri (UNLu), Lic. María Adelaide Benvegnú (UNLu) . Realizado en Universidad Nacional de Luján (Ciclo de Formación en la Docencia Universitaria.1999. (duración:40 hs) (APROBADO)
- * Problemas Epistemológicos en la Enseñanza Universitaria. Dictado por el Dr. José Antonio Castorina, Universidad de Buenos Aires. Realizado en Universidad Nacional de Luján (Ciclo de Formación en la Docencia Universitaria. 1999. (duración:40 hs (APROBADO)

SOCIEDADES CIENTIFICAS A LAS QUE PERTENECE

- Asociación Toxicológica Argentina. Desde 1991. Miembro titular.
- Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC). Desde 1999. Miembro activo.

CARGOS DESEMPEÑADOS

a. Cargos de investigación

- 2011-actual. Investigador Independiente, Carrera del Investigador de la Investigación Científica de la Comisión de Investigaciones de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Tema: Efectos de la contaminación ambiental sobre la biota acuática: estudios ecotoxicológicos. Decreto Ejecutivo Prov. de Buenos Aires (en trámite).
- 2006- 2011 Investigador Adjunto sin Director, Carrera del Investigador de la Investigación Científica de la Comisión de Investigaciones de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Tema: Efectos de la contaminación ambiental sobre la biota acuática: estudios ecotoxicológicos. Decreto Ley N° 1696/06 Ejecutivo Prov. de Buenos Aires.
- 2003- actual Dirección del Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján, (Disposición CDD CB N° 308/02)
- 2001- 2003 Codirección del Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de

Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján, Director Dr. Alfredo Salibián (Disposición CDD CB N° 186/01)

- 1994- 2006. Profesional Principal de la Carrera del Personal de Apoyo a la Investigación Científica de la Comisión de Investigaciones de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Tema: Estudios Ecofisiológicos y Ecotoxicológicos sobre organismos dulceacuícolas. Director: Dr. Alfredo Salibián. Decreto N° 2319, Poder Ejecutivo Prov. de Buenos Aires
- 1987-noviembre 1994. Profesional Adjunto de la Carrera del Personal de Apoyo a la Investigación Científica de la Comisión de Investigaciones de la Provincia de Buenos Aires (CIC). Tema: Estudios Ecofisiológicos y Ecotoxicológicos sobre organismos dulceacuícolas. Director: Dr. Alfredo Salibián. Decreto N° 8813, Poder Ejecutivo Prov. de Buenos Aires.
- 1980-1984. Investigadora Permanente del Centro de Investigaciones de Biología Marina (CIBIMA), perteneciente al CONICET (1980-1984) Area : Recursos Naturales y Contaminación
- 1977-1980 Auxiliar de Investigación en el Centro de Investigaciones de Biología Marina (CIBIMA, CONICET), con dedicación simple
- 1975-1976 Auxiliar de Laboratorio en la Cátedra de Zoología General Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires.

b. Cargos docentes en Instituciones Universitarias

b.1. En la Universidad Privada

- 2000-2003. Profesora Asociada del Departamento de Biología. Universidad Argentina John F Kennedy. Coordinación de la Asignatura Ecología y Ambiente para las Carreras de Bioquímica, Farmacia y Química. Resolución del 26/06/00.
- 1993-1994. Profesora Titular de la Cátedra Biología Marina. Instituto Tecnológico de Buenos Aires. Departamento de Biología, Carrera de Oceanografía. Acta N° 258/ 93.
- 1990-1994. Profesora Titular de la Cátedra Zoología de Invertebrados Marinos. Instituto Tecnológico de Buenos Aires. Departamento de Biología, Carrera de Oceanografía. Acta N° 211/ 90.
- 1985-1986 Profesora Titular, Cátedra de Citología e Histología. Instituto Tecnológico de Buenos Aires. Departamento de Biología, Carrera de Oceanografía. Acta N° 154/ 85.
- 1985-1989 .Profesora Adjunta, Cátedra de Zoología Marina II. Instituto Tecnológico de Buenos Aires. Departamento de Biología, Carrera de Oceanografía Res. Acta N° 158/ 85.

b.2. En la Universidad Nacional de Luján.

- 2008- actual. Profesora Titular de Ordinario de Fisiología Animal. División Biología. Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas (PCDD –CB N° 237/08)
- 2006- actual: Responsable del Area Biología Animal de la División Biología, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu (CDD N° 220-06).
- 2003-2007. Profesora Asociada de Biología General I. División Biología. Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas: Responsable de Asignatura.
- 2001- 2008. Profesora Asociada Ordinario de Fisiología Animal. División Biología. Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas.

- 1998-actual. Docente Investigador Categoría "II". Programa de Incentivos, Secretaría de Política Universitaria, Ministerio de Cultura y Educación. (Res. M.C.y E. N°2307/97; Ref. acta C41-II)
- 1994- 1998. Docente Investigador Categoría "B". (Programa de Incentivos, Secretaría de Política Universitaria, Ministerio de Cultura y Educación. (Categorizada por la Universidad.)
- 1993-2001. Profesora Adjunta de Fisiología Animal. División Biología. Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Disp. CDD-CB N° 138/93. Como responsable de asignatura 1993 y 1997
- 1995-1996 Profesora Adjunta de Ecología General, Sector Ecología, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Asignatura: Ecología General.
- 1993. Profesora Adjunta. División Biología, Orientación Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Asignatura Biología Animal II para la carrera de Ciencias Biológicas Responsable del dictado de la unidad temática Anfibios
- 1993. Profesora Adjunta (Interina, por concurso). División Biología, Orientación Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Asignatura: Biología General para la Carrera de Ingeniería en Alimentos. Res. P.H.C.S. N° 099/91.
- 1988-1991. Jefa de Trabajos Prácticos Ordinario, por concurso; División Biología, Orientación Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Asignatura: Biología General para la Carrera de Ingeniería en Alimentos. Res. H.C.S. N° 289/88.
- 1987-1988. Jefa de Trabajos Prácticos de Biología General, Sector Biología, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Asignatura: Biología General para la Carrera de Ingeniería en Alimentos. Res. HC.S. N° 002/88.
- 1985-1987. Jefa de Trabajos Prácticos de Ecología General, Sector Ecología, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Asignatura: Ecología General. Res. P.C.S.P. N° 096/85

c. Cargos de Conducción/ Gestion Universitaria y Varios

- 2012- actual. Consejera del Consejo Directivo Departamental de Ciencias Básicas (UNLu), por el claustro de Profesores (suplente).
- 2012- actual. Integrante Comisión Asesora de Ciencias y Tecnología del Departamento de Ciencias Básicas, UNLu)
- 2011- actual. Integrante de la Comisión Académica de la Carrera Especialización en Calidad Ecológica y Restauración de Sistemas Fluviales (Resolución HSC 125/11).
- 2010 –actual. Miembro de la Comisión Evaluadora de Becas de la Universidad Nacional de Luján como representante del Departamento e Ciencias Básicas (titular).
- 2010- 2011. Presidente Comisión Asesora de Ciencias y Tecnología del Departamento de Ciencias Básicas, UNLu)
- 2009 -actual. Integrante del Comité Científico del Instituto de Ecología y Desarrollo Sustentable (INEDES-UNLu).
- 2009-actual Integrante de la Comité Académico de Doctorado en la Orientación Ciencias Aplicadas. UNLu
- 2009-2010. Representante por la Universidad nacional de Luján ante el Comité de Cuenca del Río Reconquista (COMIREC).
- 2008-2011. Consejera del Consejo Directivo Departamental de Ciencias Básicas (UNLu), por el claustro de Profesores (titular).

- 2006 - actual. Responsable de Area Biología Animal, División Biología, UNLu DCB-CB N° 220/06.
- 2006.-2009 Miembro de la Comisión Asesora de Ciencias y Tecnología del Departamento de Ciencias Básicas, UNLu). por el claustro de Profesores
- 2006.-2008. Miembro de la Comisión de Plan de Estudios de la Carrera de Biología. UNLu. (8/09/06)
1998. Miembro de la Comisión "ad hoc" del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Luján encargada de analizar y reelaborar el reglamento del Centro de Asistencia Técnica de la UNLu. (8/09/98)
- 1998-2001. Miembro de la Comisión Asesora Permanente de Asuntos Académicos del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Luján.
- 1996-2003. Miembro de la Comisión de Plan de Estudios de la Carrera de Licenciatura Información Ambiental, representante del Departamento de Ciencias Básicas (suplente).
- 1996 1997. Miembro de la Comisión de Plan de Estudios de la Carrera de Biología, como representante del Departamento de Ciencias Básicas.
- 1995-actual. Asambleísta de Asamblea Universitaria UNLu.
- 1995-1997. Consejera del Consejo Directivo Departamental de Ciencias Básicas (UNLu), por el claustro de Profesores (suplente).
- 1995-1997. Miembro de la Comisión Asesora de Asuntos Académicos del Departamento de Ciencias Básicas, UNLu) por el claustro de Profesores.
1994. Presidenta de la Comisión Asesora de Planeamiento del Departamento de Ciencias Básicas (UNLu) por el claustro de Profesores.
1994. Consejera del Consejo Directivo Departamental de Ciencias Básicas (UNLu), por el claustro de Profesores.
1991. Miembro de la Comisión Evaluadora de Becas de la Universidad Nacional de Luján como representante del claustro de graduados (suplente).

BECAS OBTENIDAS Y PASANTÍAS

- * Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC), Laboratorio de Biología Marina. Objetivo: Bioensayo de toxicidad en laboratorio termorregulado con invertebrados marinos. Diciembre de 1985
- * Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero, (INIDEP), con el Dr. E. Christiansen. Objetivo: Puesta a punto de técnicas histoquímicas para la identificación de glucopolisacáridos. 5-20 de junio de 1984
- * Beca de Perfeccionamiento, CONICET. Tema: Histofisiología reproductiva de *Lithodes antarcticus* y *Paralomis granulosa*. Director: Dr. Enrique E. Boschi (1982-1985)
- * Beca de Iniciación, CONICET. Tema: Algunos Aspectos Biológicos y Ecológicos de *Haliscarcinus planatus* (Fabricius) Crustacea, Decapoda, Brachyura, en dos poblaciones separadas latitudinalmente. Director: Dr. Raul Ringuelet (1980-1982).
- * Beca de Estudio. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. 1974-1976.

DISTINCIONES – PREMIOS RECIBIDOS

- * 2004. Premio Mejor presentación en formato póster en el III Congreso de Ecología y manejo de ecosistemas acuáticos pampeanos, “Biomarcadores conductuales no invasivos de estrés ambiental: estudio comparativo en teleósteos de ecosistemas pampeanos. Eissa, B.L. Ferrari, L. Salibián, A. y Ossana, N. A. Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y desarrollo sustentable, Tandil, noviembre de 2004.
- * 2000. Premio “Jornadas de la Ciencia y la Tecnología 2000” mejor trabajo presentado en el área ciencias biológicas “ Parámetros biomarcadores de exposición a cadmio en *Cyprinus carpio*: evaluación de la capacidad de recuperación de los autores Ferrari, L; de la Torre, F.R. y Salibián, A. Jornadas de la Ciencia y la Tecnología 2000, Universidad Nacional de Luján, Luján, Buenos Aires, Argentina.
- * 1999. Premio Procer & Gambe. Society of Environmental Toxicology and Chemistry, Sociedad de Toxicología y Química Ambiental Trabajo Presentado como Poster “Biomarcadores de exposición subletal en un teleosteo del río Reconquista: monitoreo longitudinal en el tiempo” de los autores de la Torre, F.R., Ferrari, L. y Salibián, A. Segunda Reunión SETAC América Latina, Argentina.
- * 1996. Premio Accesit "Dr. Roberto Iarlori". Asociación Toxicológica Argentina. Trabajo presentado como poster " Comparación de la toxicidad del cadmio en medios acuosos iónicos y no iónicos" de los autores Ferrari, L., García, M.E., de la Torre, F.R., Demichelis, S.O. y Salibián, A. X Congreso Argentino de Toxicología.

ACTIVIDAD PROFESIONAL

a. Actividad profesional extra universitaria

- * 2004-actual. Toxicóloga evaluadora externa SENASA. (Resolución ex IASCAV N° 359/96. Ministerio de la Producción , Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos,
- * 2001 –actual. Integrante del Subcomité: calidad de agua- ecotoxicología y bioensayos (GT3) instituto argentino de normalización (IRAM).
- * 1991-actual- Ecotoxicóloga evaluadora externa del SENASA, ex-Instituto Argentino de Sanidad y Calidad Vegetal (IASCAV) (Artículo 6º del decreto 2266 29/10/91, artículos 38 y 69 del decreto 660 (24/6/96), resolución ex- IASCAV N° 359/96, art. 3º). Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación del Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos.

b. Participación en organización de eventos científicos

- * 2008. Miembro de la Comisión Organizadora del EMEAP, V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pameanos, Universidad Nacional de Luján diciembre 2008.
- * 2004. Miembro de la Comisión Organizadora de la XIV Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología y III Jornadas Rioplatenses de Toxicología desarrollada en Buenos Aires del 22 al 24 de septiembre de 2004.
- * 1998. Miembro de la Comisión Organizadora de la XVIII Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología desarrollada en Buenos Aires el 25 de septiembre de 1998.
- * 1998. Miembro de la Comisión Organizadora del I Workshop Internacional de

Toxicología y Evaluación de Riesgo en países en Desarrollo desarrollado en Buenos Aires entre el 21 y 24 de septiembre de 1998.

- * 1993. Secretaria de las XIII Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología .Asociación Toxicológica Argentina. Buenos Aires. 23 y 24 de septiembre de 1993.

c. Participación en Sociedades Científicas

- * 2009 -2013. Integrante del Comité Científico de la Asociación Toxicológica Argentina
- * 2003-actual. Miembro del Registro de Profesionales Ecotoxicólogos y Toxicólogos Ambientales de la Asociación Toxicológica Argentina
- * 2003 – 2005. Integrante de la Comisión Directiva de la Asociación Toxicológica Argentina (ATA) Vicepresidente.(por elección 2003)
- * 2001- 2003. Integrante del Comité Científico de la Asociación Toxicológica Argentina.
- * 2000-actual. Miembro de la Subcomisión de Ecotoxicología y Toxicología Ambiental. Asociación Toxicológica Argentina.
- * 1999 – 2001. Integrante de la Comisión Directiva de la Asociación Toxicológica Argentina (ATA) como miembro Vocal.(por elección 1999)
- * 1997 - 1999 Integrante de la Comisión Directiva de la Asociación Toxicológica Argentina (ATA) como miembro Vocal. (por elección 1997)

d. Participación en actividades de evaluación de carácter científico)

- * 2013. Integrante del comité CONEAU de evaluación y acreditación de postgrados de universidades nacionales.
- * 2012 actual. Integrante del Banco de Evaluadores de proyectos de investigación de La Universidad Nacional de la Plata.
- * 2012. Integrante del Comité Científico en “IV Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental Argentina” SETAC. 16 al 19 de octubre de 2012.
- * 2012. Integrante del Comité Científico en XXV Reunión Argentina de Ecología (RAE), 24 al 28 de Septiembre del 2012, Luján, Bs. As.
- * 2012 – actual. Integrante Comisión asesora de Biología; Comisión de Investigaciones Científicas y Técnicas. Resolución CIC 2537.
- * 2010,11, 12 y13. Evaluador convocado por Comisión de Biología CONICET, concurso para Ingreso a carrera de investigador Científico y Proyectos de Investigación Plurianuales.
- * 2010 y 2011: Integrante del Comité Científico Jornadas ATA, septiembre 2010.
- * 2008. Integrante del Comité Científico en V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, 3 al 5 de diciembre de 2008.
- * 2008. Integrante del Comité Científico en II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) (VI Reunión SETAC en Argentina). Mar del Plata, 26-28 de noviembre.
- * 2008. – actual. Integrante del Banco de Evaluadores, Agencia Nacional de Promoción Científica, Tecnología, FONCYT, Ministerio de Ciencias, Tecnología e Innovación Productiva.
- * 2005- actual. Integrante del Banco de Evaluadores de proyectos de investigación del

programa CAI+D (Curso de acción para la investigación y el desarrollo) de La Universidad Nacional del Litoral

- * 2004. Juez experto en evaluación de solicitudes de categorización en la comisión de biología. Programa de Incentivos. Comisión Regional Categorización Bonaerense. Universidad Nacional de la Plata. 19 al 21 de octubre de 2004
- * 2004-actual. Integrante del registro de Expertos de la CONEAU, como integrante del comité de pares.
- * 1999- actual. Integrante del Banco de Evaluadores, Ministerio de Cultura y Educación, SECyT

e. Actuación como “Referee” en Revistas Científicas

- * Acta Toxicológica Argentina, Publicación Oficial Asociación Toxicológica Argentina (ISSN 03279286)
- * Biología Acuática
- * Chemosphere.
- * Comparative Biochemistry and Physiology C,
- * Ecotoxicological Environmental Sciences,
- * Ecotoxicology and Environmental Safety,
- * Ecotoxicology,
- * Environmental Monitoring and Assessment.
- * Environmental Toxicology and Chemistry,
- * Functional Ecology
- * Journal of Environmental Chemistry and Ecotoxicology.
- * Neotropical Ichthyology,
- * Revista Actualidades Biológicas Universidad de Antioquia,
- * Science of the Total Environment;
- * 3er libro SETAC desde América Latina (Química y Toxicología Ambiental en América Latina: Desafíos, Perspectivas y Nuevos Enfoques)

f. Actuación como jurado en concursos docentes, pasantías y tesis.

f.1 Tesis

2013. Miembro de Tribunal Examinador de Tesis de Doctorado Universidad Nacional del Litoral. (Res 818/13). Título “Efecto de metales pesados y plaguicidas sobre organismos planctónicos de diferente nivel trófico y eficiencia de acumulación por microalgas” Doctoranda. Luciana María Regaldo. Directores: Dr Horacio E Troiani y Dra. Ana María Gagneten. Otros integrantes del jurado Dra. Alicia Fernandez Cirelli y Dra Alicia Haydée Escalante. 2/12/12

2013. Miembro de Tribunal Examinador de Tesis de Licenciatura en Ciencias Biológicas, Universidad Favaloro. Título “Caracterización de la respuesta celular de *Temiste petricola* al H₂O₂”. Licenciado Diego Paralta. Director; Guillermo Blanco. Otros integrantes del jurado, Dra. Élidea Alvarez; Dr. Gustavo Yannarelli.

2013. Miembro de Tribunal Examinador de Tesis de Doctorado Universidad de Buenos Aires (Res CD N° 3092/12. Título “Herencia y efectos demográficos de la resistencia a deltametrina en *Triatoma infestans* (vinchuca), Doctoranda Mónica Germano, Directoras: Dras. María Inés Picollo y Claudia V. Vassena. 28/02/13

2012. Miembro de Tribunal Examinador de Tesis de Doctorado Universidad Nacional del

- Litoral. (Res 368/12). Título "efectos de metales pesados sobre invertebrados bentónicos" Doctoranda. Paola Judith Pavé. Directores Dra. M. Marchese y Dra. MM Maine. 4/12/12.
2011. Miembro de Tribunal Examinador de Tesis de Doctorado Universidad Nacional de la Plata. Título "Impacto del uso de plaguicidas asociados al cultivo de soja transgénica sobre especies no blanco de la flora riparia y acuática. Doctoranda María Laura Martín. Directores. Dra. A. Ronc, Dr. J.C. Bonetto.
2008. Miembro de Tribunal Examinador de *Tesis de Licenciatura* en Ciencias Biológicas de la Alumna Ana Cecilia Gozzi. Título: Composición de la dieta del huillin (Lontra provocax) en la Bahía Lapatahia, Tierra del Fuego" Director. Dr. Marcelo Cassini. Otros integrantes del Jurado. Dr. Diego Montalti y Lic. Javier Adolfo Pereira. (CDD-CB N° 214/08) (16/07/2008)
2007. Miembro de Tribunal Examinador de *Tesis de Licenciatura* en Ciencias Biológicas del Sr. Santiago Doyle. Título: Tasa metabólica y su relación con el tamaño corporal y temperatura ambiente en *Hyaella curvisina* " Director. Dr. Fernando Momo. Otros integrantes del Jurado. Dr. Carlos Coviella y Dra. Patricia Gantes. (CDD-CB N° 0197) (21/03/2007).

f.2 concursos docentes, pasantías

2013. Concurso para cubrir cargo de Ayudante de primera ordinario abierto dedicación simple; Area Biología General, asignatura Biología General II para la Carrera de Licenciatura y Profesorado en Ciencias Biológicas y Biología General (Tecnificación en Industrias Lácticas (CDD-CB N° XXX/13). Otros integrantes del Jurado: Dra. Berta Llorente, Dra. María del Carmen Tortorelli. Concursantes: María Eugenia Díaz, María Laura Palumbo...:
2013. Concurso para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos ordinario abierto dedicación simple; Area Biología General, asignatura Biología de Protistas, Hongos y Briófitas para la Carrera de Licenciatura y Profesorado en Ciencias Biológicas (CDD-CB N° 115/13). Otros integrantes del Jurado: Dr. Adonis Giorgi, Dra Beatriz Gonzalez Concursantes Carolina Soledad Vilches; Karina Rocío Agujilar Tejada, María Laura Chazarreta y Juan José Muzio Posadas:
2013. Concurso para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos ordinario abierto dedicación simple; Area Biología General (CDD-CB 163/13). Otros integrantes del Jurado: Dra. Berta Llorente, Dra. María del Carmen Tortorelli. Concursantes: Ezequiel E Larraburu, Beatriz Tiraboschi, María Eugenia Díaz, María Laura Palumbo y Juan José Muzio Posadas.
2013. Concurso para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Interino abierto dedicación simple; Area Biología Animal (CDD-CB 119/13). Otros integrantes del Jurado: Dra. María Andrea Casset, Dra. Elisa Angrisano. Concursantes: Lic Teresita Inés Poretti
2013. Concurso para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Interino abierto dedicación simple; Area Biología General (CDD-CB 022/13). Otros integrantes del Jurado: Dra. Berta Llorente, Dra. María del Carmen Tortorelli, Lic Diana Judith Rodríguez. Concursantes: Lic Ezequiel E Larraburu y Lic Beatriz Tiraboschi.
2013. Concurso para investigadores docentes, cargo nivel B, grado 10, dedicación exclusiva (Profesor Asociado) para el área Biología y bioinformática del Insituto de

Ciencias, Universidad Nacional General de Sarmiento (res CS 4484). Otros integrantes del jurado: Dra. Graciela B Esnal y Dr Oscar Osvaldo Iribarne (Res CICI N° 3056/12) Concursante Dr Fernando Roberto Momo.

- 2013- Concurso para cubrir cargos de Pasantía. Rentada de 6 meses de extensión en el Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu. Proyecto: "Evaluación ecofisiológica de la contaminación emergente: efectos de fármacos en peces de agua dulce" (proyecto N° 43 Res HCS N° 215/2013) dirigida por la Dra. Lucrecia Ferrari: integran el Jurado la Directora del proyecto de pasantía Dra. Lucrecia Ferrari y el coordinador de la Licenciatura en Biología Dr. Mauricio de Marsi, Es. Patricia Castañé. Concursante Luis Tripoli (Res PHCS N° 791/2013).
- 2013- Concurso para cubrir cargos de Pasantía. Rentada de 6 meses de extensión en el Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu. Proyecto: "Evaluación ecofisiológica de la contaminación emergente: efectos de fármacos en peces de agua dulce" (proyecto N° 44 Res N° 215/2013) dirigida por la Dra. Lucrecia Ferrari: integran el Jurado la Directora del proyecto de pasantía Dra. Lucrecia Ferrari y el coordinador de la Licenciatura en Biología Dr. Mauricio de Marsi, Es. Patricia Castañé. Concursante Jesica V. Benitez (Res PHCS N° 873/2013).
2013. Concurso para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Interino abierto dedicación simple; Area Biología, Asignatura Biología de Protistas , Hongos y Briófitas, (CDD-CB 020/13). Otros integrantes del Jurado: Dr. Adonis Giorgi, Dra. Beatriz González. Concursante Dra. Carolina Vilches.
2012. Concurso Profesor Adjunto, Área Biología General, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Universidad Nacional de Luján. (Res HCS 695/11). Otros Integrantes del Jurado, Dr Juan Carlos Reboreda, Dra. María del Carmen Torotorelli.
2012. Concurso Profesor Adjunto, Área Biología Animal, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Universidad Nacional de Luján. (Res HCS 689/11). Otros Integrantes del Jurado Dr. Alfredo Salibián y Dr Juan Carlos Reboreda.
2011. Concurso Profesor Adjunto –Asociado, Área Biología Animal, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas. Universidad Nacional de Luján. (Res HCS 187/2011). Otros Integrantes del Jurado. Dr Sergio Vizcaino y Dr. Claudio Barbeito
2010. Concurso para cubrir cargo de Profesor Ordinario, Titular, dedicación simple, carácter transitorio, con funciones docentes en la cátedra "Fisiología Animal" (4º Año - Anual) de la carrera Licenciatura en Biología - Orientación Ecología. Disp. Deptal. N° 03/2010-Dpto. Biología, Universidad Nacional de San Juan. Otros Integrantes del Jurado. Dra. Marta Suarez (Universidad Nacional de Córdoba) y Dr. Enrique Caviedes-Vidal (Univer. Nacional de San Luis).
2010. Concurso para cubrir cargo de Ayudante Alumno ordinarios "ad honorem" con dedicación simple para Biología General I (Ciencias Biológicas). (CDD-CB N° 041/10). Otros integrantes del Jurado: Bioq Patricia Castañé, Lic. Beatriz Tiraboschi. Concursantes: Lucía Biscotti y Guadalupe Dagnino.
2009. Concurso para cubrir cargo de Jefe de trabajos Prácticos dedicación Exclusiva para la Ecología Básica, Carrera de Ingeniería Agronómica (CS N° 621/07). Otros integrantes del Jurado: Dra. María del Carmen Tortorelli, Dra. Berta Llorente. Concursantes Anibal Sánchez Caro.
- 2009 Concurso de pasantía Interna rentada
2008. Concurso para cubrir cargo de Ayudante Alumno ordinarios "ad honorem" con dedicación simple para Biología General I (Ciencias Biológicas). (CDD-CB N° 041/08). Otros integrantes del Jurado: Dra. Mariela Borgnia, Lic. Beatriz Tiraboschi. Concursantes. Mercedes Fernández y Florencia Bessega
- 2008 Concurso para cubrir cargos de Pasantía. Rentada de 90 días de extensión en el

- Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu. Proyecto: "Evaluación integral del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la Cuenca del Río Reconquista" (proyecto N° 80). dirigida por la Dra. Lucrecia Ferrari: integran el Jurado la Directora del proyecto de pasantía Dra. Lucrecia Ferrari y el coordinador de la Licenciatura en Biología Dr. Adonis Giorgi. Concursante Lucrecia Pearson. (06/10/2008).
- 2008, Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Ayudante de Primera Regular dedicación Simple en la asignatura "Manejo de recursos bioacuáticos" para la Carrera de Ingeniería en Recursos Naturales y medio Ambiente en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional e la Pampa. Otros integrantes del Jurado Lic. Omar del Ponti, Dra. Susana Alvarez Representantes de los Claustros: Lic. Santiago Echaniz, Ing. Lautaro Córdoba y Sr. Mauro Holzman Concursante Lic. Pamela B. Prats. (RES N° 229/089) (10/07/08)
- 2007, Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Profesor Adjunto de la División Biología, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu, Área Biología Animal, Biología Animal II: Dedicación Semiexclusiva. Otros integrantes del Jurado: Alfredo Salibián; el Dr. Luciano José M. de Santis. Concursantes: Federico Coluccio Leskow, y Juan Carlos Fericola. (Res N° CS 359/07) (14/12/07).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Ayudante de Primera en Área Ecología, Subarea Ecología Avanzada, División Biología, Departamento de Ciencias Básicas UNLu, Dedicación Simple Otros integrantes del Jurado: Ing, Crisitna Serafin, Med. Vet. Eduardo Zeiss . Concursantes: Andrés Duhour, Fernando Milesi (Res. CS N° 425/06) (31/10/07)
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en Area Biología, Asignaturas: Biología General II y Biología (para Ing. Alimentos), UNLu. Dedicación semiexclusiva. Otros integrantes del Jurado: Dra. María del Carmen Tortorelli, Dra. Berta Llorente. Concursantes: Sandra Demichelis, Walter di Marzio. (Res N°.....) (08/11/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en Area Biología, Asignaturas: Biología General I y Biología General II, UNLu. Dedicación exclusiva. Otros integrantes del Jurado: Dra. María del Carmen Tortorelli, Dra. Berta Llorente. Concursante: José Luís Alberdi. (Res N°.....) (08/11/2007)
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Ayudante de Primera en Area Biología, Asignaturas: Biología General II y Biología (para Ing. Alimentos), UNLu. Dedicación simple Otros integrantes del Jurado: Dra. María del Carmen Tortorelli, Dra. Berta Llorente. Concursantes, Ezequiel Larraburu, Paola Scarcia, Jorgelian Roidríguez Gastón, Verónica Benítez, Macarena Rionda, (Res N°.....) (25/10/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en Area Biología, Asignaturas: Biología General I y Biología (para Ing. Alimentos), UNLu. Dedicación semiexclusiva. (Dos cargos) Otros integrantes del Jurado: Dra. María del Carmen Tortorelli, Dra. Berta Llorente. Concursantes, Beatriz Tiraboschi, Fernando de la Torre, Mariela Borgnia, Beatriz Pérez, Ezequiel Larraburu, (Res N°.....) (25/10/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en Area Biología. Animal, Asignatura: Biología Animal IV y Fisiología Animal. UNLu. Dedicación semiexclusiva. Otros integrantes del Jurado: Dr. Alfredo Salibián, Dr. Jorge Williams. Concursante: Dr. Fernando de la Torre. (Res N°.....) (23/10/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en Area Biología. Animal, Sub-área Fisiología, Asignatura: Fisiología Animal. UNLu. Dedicación semiexclusiva. Otros integrantes del Jurado: Dr. Alfredo Salibián, Dr.

- Jorge Williams. Concursante: Bioq. Patricia Castañé. (Res N°.....) (23/10/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en Area Biología. Animal, Sub-área Biología Animal, Asignatura: Biología Animal II. UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Dr. Alfredo Salibián, Dr. Jorge Williams. Concursante: Lic. Guillermo Cassini . (Res N°.....) (23/10/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Profesor Adjunto en Area Biología. Animal, Subarea Fisiología, Asignatura: Anatomía y Fisiología Animal. UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Ing, Crisitna Serafín, Med. Vet. Eduardo Zeiss. Concursante: Med. Vet. Alfredo Roncoroni . (Res N°.....) (26/09/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en la División Biología, Área Biología, Asignaturas Biología General I y Biología de Potisistos Hongos y Briofitas, UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Dr. Jorge Herkovits , Dra. María del carmen Tortorelli. Concursante: María Elena Saenz, Gabriela Campana, Dopchiz, Laura (Res N°.....) (24/09/2007)
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Profesor Adjunto en la División Biología, Área Biología, Asignatura Biología de Potisistos Hongos y Briofitas, UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Dra. María del carmen Tortorelli, Elisa Parodi Concursante: Adonis Giorgi (Res N°.....) (¿/?/2007).
- 2007 Concurso para cubrir cargos de Pasantía. Rentada de 90 días de extensión en el Programa de Ecofisiología Aplicada, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu. Proyecto: "Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes de dragado del río de la Plata" (proyecto N° 80). dirigida por la Dra. Lucrecia Ferrari: integran el Jurado la Directora del proyecto de pasantía Dra. Lucrecia Ferrari y el coordinador de la Licenciatura en Biología Dr. Adonis Giorgi. Concursante Rocío Luque. (06/09/2007).
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Ayudante de Primera en la División Biología, Área Biología, Asignaturas: Biología de Potisistos Hongos y Briofitas y Biología General I, UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Ing, Crisitna Serafín, Dra. María del Carmen Tortorelli. Concursante: Lic. Carolina Vilches (Res N°.....) (24/09/2007).
2007. Concurso para cubrir cargo de Ayudante Alumno ordinarios "ad honores" con dedicación simple para Biología General I (Ciencias Biológicas). (CDD-CB N° 041/07). Otros integrantes del Jurado: Dr. Adonis Giorgi, Bioq. Patricia Castañé. Concursante. Sr. Lucas Agustín Somma.
2007. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de, Área Ecología Asignatura Ecotoxicología, UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Dr. Jorge Herkovits, Dra. María del carmen Tortorelli. Concursante: Dr. Walter D. Di Marzio (Res N°.....) (18/04/07)
2007. Concurso Interino para cubrir cargo de Profesor Adjunto en la División Biología, Área Biología Animal. Asignatura Biología Animal IV, UNLu. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Dra. Alda Gonzalez, Dra. Estela Lopretto. Concursante: Lic. María Andrea Casset. (Res N°.....) (6/04/07).
2006. Concurso Público y abierto para cubrir cargo de Profesor Adjunto en Area Biología. Asignatura Botánica. Dedicación simple. Otros integrantes del Jurado: Dra. Alonso, Dr. Castaño. Concursante: Ing. Agr. Rosa Kofalt Bustamante Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA), Res, 450/06.
2006. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes Alumnos ordinarios con dedicación simple para Biología General I (Ciencias Biológicas). (fecha resolucion).
2006. Concurso interino para cubrir cargo de Profesor Adjunto en la División Biología, Área Biología Animal. Asignatura Biología Animal IV, dedicación simple. Otros integrantes del Jurado Dr. Jorge Williams, Dra. Noemí Bee de Speroni, Dr. Fernando

de la Torre. Concursantes: Dr. Diego Montalti , Dra. Paula Bona (Res N°104/06), 16/6/06.

2006. Concurso interino para cubrir cargo de Profesor Adjunto/Asociado en la División Biología, Área Biología Animal. Asignatura Biología Animal II, dedicación semiexclusiva. Otros integrantes del Jurado Dr. Hugo López, Dr. Hector Cazzaniga, Dra. Patricia Gantez. Concursantes : Dr. Walter Di Marzio, Dr. Juan Carlos Fernicola (Res N°.....) (6/03/06)
- 2005 Concurso para cubrir cargos de Pasantías Rentadas en el Programa de Ecofisiología Aplicada. UNLu
2005. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes Alumnos ordinarios con dedicación simple para Biología General I (Ciencias Biológicas).
2004. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes Alumnos ordinarios con dedicación simple para Biología General I (Ciencias Biológicas).
2004. Concurso para cubrir cargo de Bedel en la División Biología para cumplir funciones en el Programa de Ecofisiología Aplicada y en el Programa de Ecología Acuática.
- 2002 Concurso para cubrir cargos de Pasantías Rentadas en el Programa de Ecofisiología Aplicada. UNLu
2001. Concurso para cubrir cargo de Bedel en la División Biología para cumplir funciones en el Programa de Ecofisiología Aplicada y en el Programa de Ecología Acuática.
- 2000 Concurso para cubrir cargos de Pasantías Rentadas en el Programa de Ecofisiología Aplicada. UNLu.
- 1999 Concurso para cubrir cargos de Pasantías Rentadas en el Programa de Ecofisiología Aplicada. UNLu.
1999. Concurso para cubrir cargo de Bedel en la División Biología para cumplir funciones en el Programa de Ecofisiología Aplicada y en el Programa de Ecología Acuática
1997. Concurso para cubrir cargos de Bedeles en la División Biología para cumplir funciones en el Programa de Ecofisiología Aplicada y en el Programa de Ecología Acuática.
1997. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes Alumnos ordinarios con dedicación simple para Ecología General. (Ing. Alimentos).
1995. Concurso para cubrir cargo de Bedel en la División Biología para cumplir funciones en el Programa de Ecofisiología Aplicada.
1994. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes Alumnos ordinarios con dedicación simple para Ecología General. (Ing. Alimentos).
1994. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes de Segunda ordinarios con dedicación simple para la División Biología, Orientación Biología (Ing. Alimentos).
1992. Concurso interno para cubrir cargo de Jefa de Trabajos Prácticos "ad honorem" en la División Biología, orientación Biología (Ing. Alimentos).
1991. Concurso para cubrir cargos de Ayudantes de Segunda ordinarios con dedicación simple para la División Biología, Orientación Biología (Ing. Alimentos).
1991. Concurso para cubrir cargos de Bedeles para la División Biología y Química
1989. Concurso para cubrir cargos de Bedeles para la División Biología y Química.
1989. Concurso para Ayudantes Alumnos de la División Biología, Orientación Biología.

DICTADO DE SEMINARIOS, PONENCIAS, CLASES ESPECIALES, CURSOS DE POSTGRADO Y ACTUALIZACION - ACTIVIDADES DE EXTENSION

- * Curso de Postgrado Teórico Práctico “Monitoreo y Control de la Contaminación en Ríos. (Primera edición). Dictado en el Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján. Como co responsable académica. Res. CDD-CB N°. 50 hs reloj, Dictado del 4 al 9 de junio del 2012.
- * FERRARI, L. 2011. Efectos de la contaminación de origen antrópico sobre primeros estadios de vida de organismos de agua dulce: Disertación en el ámbito de Seminarios integradores del programa de Postgraduación en Biología Celular y molécula, Pontificia Universidad Católica de Rio Grande do Sul, 27 de mayo de 2011.
- * Curso de Postgrado Teórico Práctico “Adaptaciones Metabólicas y Funcionales al Medio Ambiente: énfasis en Crustáceos y Peces”, Docentes Dra. Guendalina Turcato Oliveira y MSC. Bibiana Kaiser Dutra Pontificia Universidad Católica de Rio Grande do Sur, Facultad de Biociencias, Laboratorio de Fisiología de la Conservación (PUCRS). duración 40 hs 18/10/2010 al 25/10/2010. Responsable Académica.
- * FERRARI, L. 2008. Evaluación ecotoxicológica de arroyos de la Provincia de Buenos Aires con invertebrados nativos. Coordinación y Ponencia en Mesa Redonda Simposio Asociación Toxicológica Argentina. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) (VI Reunión SETAC en Argentina) . Mar del Plata, 26-28 de noviembre 2008. pag..166.
- * RONCO, A., FERRARI, L. BULUS ROSSINI, G. GIUSTO. A PELUSO L. SALIBIAN, A 2006. Aplicación de herramientas bioanalíticas en la toma de decisión y el establecimiento de criterios de calidad de sedimentos contaminados. Ponencia en Mesa Redonda Suelos y Sedimentos. Simposio SETAC Argentina Córdoba, 29/11-1-12 de 2006: 21.
- * Docente expositor del Curso de Postgrado “Biomarcadores de Contaminación en Organismos Acuáticos” Modalidad teórico práctica (Primera edición).. Dictado en el Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján. Como co responsable académica. Res. CDD-CB N° 275/06 Exped. N° 20028/05. 45 hs reloj, del 12 al 16 de diciembre de 2005.
- * SALIBIÁN, A. y FERRARI L. Calidad del agua del Río Reconquista. Encuentro de Política Ambiental Secretaría de Política Ambiental, Gobierno de la Provincia de Buenos Aires. 16 de septiembre de 2004. Exposición oral.
- * Principios Ecotoxicología. Clase para la Materia: Toxicología Clínica II (1er. Año – 2do. Cuatrimestre de la Carrera de Médicos Especialistas en Toxicología., Facultad de Medicina (UBA) Unidad Académica Hospital Nacional Asociado "Prof. A. Posadas" 31 de mayo de de 2004-2006
- * Tópicos sobre Ecotoxicología en Ríos. Curso-Taller de postgrado. Docente Expositor . UNLu. Marzo 10-14 del 2003. Disp. CDD-CD No 2878/2002, Exp. No 17434/02.
- * Índices de condición como parámetros integraos de evaluación de efecto tóxico. Seminario Interno Programa de Ecofisiología Aplicada. 2002.
- * Introducción a la Ecotoxicología y Evaluación Ecotoxicológica de sistemas acuáticos. Clase para la Materia: Toxicología Clínica II (1er. Año – 2do. Cuatrimestre de la Carrera de Médicos Especialistas en Toxicología., Facultad de Medicina (UBA) Unidad Académica Hospital Nacional Asociado "Prof. A. Posadas" 30 de octubre de 2000/abril de 2003
- * Ecología y Medio Ambiente- Seminario extracurricular organizado por Centro de Estudiantes de Facultad de Filosofía y Letras, UBA, 5 y 12 de junio de 2000
- * Coordinación de Mesa Redonda. Ecotoxicología y Evaluación de Riesgo Panelistas

Invitados Dr. Juan Carlos Colombo (UNLP), Dra. Eva Wider (UBA), Dra. Gabriela Rovedatti, (LIBIQUIMA; Univ Nac Comahue), Dra. Fontán (CIPEIN –CITEFA – CONICET). XI Congreso Argentino de Toxicología. La Plata, 29 de septiembre de 1999.

- * Indicadores Bioquímicos de Ecotoxicidad. Como Panelista en la Mesa Redonda "Ecotoxicología" Coordinador Dr. Otmaro Roses. 63º Congreso Argentino de Bioquímica. Buenos Aires, 7 de julio de 1999
- * Monitoreo y Análisis de la Contaminación acuática de ríos urbanos. Curso de Postgrado teórico práctico de 42 hs. (Primera edición). Dictado en el Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján. Como co responsable académica. Res. CDD-CB N° 053-97. Del 2 al 6 de junio de 1997.
- * Participación , mediante la modalidad de presentación de posters, en la Primera reunión de Información Científica Temática del Proyecto Atlas de la Geoquímica, la Biodiversidad y la Contaminación Ambiental del área Metropolitana de Buenos Aires (AMBA) y Areas Relacionadas. Un Enfoque Regional. Coordinador Dr. Wolfgang Wolkheimer. Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" e Instituto Nacional de Investigación de las Ciencias Naturales. diciembre1996.
- * Factores que afectan la toxicidad del cadmio en organismos acuáticos. Como panelista de la Mesa Redonda "Impacto ambiental de metales pesados" Coordinada por Dra. Clara López. en X Congreso Argentino de Toxicología. septiembre 1996. (por invitación).
- * Implementación de Bioensayos agudos para la evaluación ecotoxicológica de un río contaminado. Seminario Interno Programa de Ecofisiología Aplicada. 1995.
- * Evaluación Ecotoxicológica del río Reconquista. Como Penalista de la Mesa Redonda " Toxicología Ambiental e Industrial" IXV Congreso Panamericano de Farmacia y Bioquímica. Buenos Aires, noviembre 1994 (por invitación).
- * Aspectos del equilibrio hídrico de larvas de Bufo arenarum: efectos del Cadmio. Ciclo de Conferencias organizadas por el Instituto de Limnología Dr. Raúl Ringuet .Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de La Plata. Noviembre 1989 (por invitación).
- * Modificación en el balance hídrico en larvas de Bufo arenarum expuestas a soluciones de D-Manitol. Seminario interno del Sector Ecología. UNLu. 1988
- * Efectos teratogénicos y cracinogénicos causados por distintos contaminantes ambientales. Seminario de Actualización Docente. Sector Ecología. UNLu. 1985.

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

a. Becas

- 2013-actual. Dra. Natalia Ossana Becaria Postdoctoral CONICET. Tema Evaluación de genotoxicidad y estrés oxidativo en un pez nativo del río Reconquista. Directora. Res. DN° xxx/12
- 2011-2013. Dra Cecilia Achiorno. Becaria Postdoctoral CONICET. Tema: Influencia de variables ambientales sobre el efecto toxico de Glifosato y Carbendazim en primeros estadios de vida de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha). Directora. Res. DN° xxx/10.
- 2010- 2012 Lic. Anabella Giusto. Becaria Unlu, Beca Formación superior. Tema: Efectos de la contaminación por metales pesados sobre anfípodos de agua dulce y su aplicación en estudios de toxicidad de sedimentos. (Res RESPRHCS-LUJ:244-10) Directora
- 2008- 2010 Lic. Anabella Giusto. Becaria CONICET, Beca tipo II. Tema: Efectos de la contaminación por metales pesados sobre anfípodos de agua dulce y su aplicación en estudios de toxicidad de sedimentos. (Res DN N° 1673/2007. Directora.

- 2009-2010 Actual Lic. Cecilia Achiorno. Becaria CONICET Tipo II. Tema: Influencia de las perturbaciones ambientales de origen antropico sobre el ciclo de vida de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) Directora. Res. DN° /08
- 2006 – 2008. Lic. Bettina Eissa. Becaria de Perfeccionamiento para completar doctorado CIC- Bs As. Biomarcadores de toxicidad acuática en peces: estudios en laboratorio e in situ. (Acta N° 1234) Codirectora.
- 2006- 2009 Lic. Cecilia Achiorno. Becaria Doctoral CONICET Tema: Influencia de las perturbaciones ambientales de origen antropico sobre el ciclo de vida de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) Directora. Res. DN° 258/06
- 2005- 2008. Lic. Anabella Giusto. Becaria Doctoral Agencia, SECYT-CONICET. Tema: Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes del dragado del río de la Plata interior. PICT N° 14129. Directora.
- 2004-2006. Lic. Bettina Eissa. Becaria Doctoral CONICET. Alteraciones comportamentales en peces expuestos a medios con concentraciones subletales de cadmio. Codirectora.
- 1999-2000. Lic. Jorgelina Muscatello. Beca de Entrenamiento CIC. Tema: Evaluación de estrés fisiológico en peces expuestos a cadmio. Decreto Poder Ejecutivo Pcia. Bs As N 515 /99. Codirectora.
- 1996-1998- Lic. Fernando Román de la Torre. Beca de Perfeccionamiento CONICET. Tema: Biomarcadores de intoxicación en peces dulceacuícolas. Codirectora.
- 1994-1996 - Lic. Fernando Román de la Torre. Beca de Iniciación CONICET. Tema: Evaluación de parámetros ecofisiológicos y bioquímicos en carpas (*Cyprinus sp*) sometidas a condiciones de estrés ambiental. Codirectora.
- 1990-1993-Lic. Fernando Román de la Torre. Contrato de Formación en Investigación. UNLu. (Resolución HCS 159/90) Tema: Acción de agentes antagonistas del Cadmio. Codirectora
- 1988-90 -Licenciada en Biología (orientación Ecología), Claudia V. Muiño. Beca de Iniciación en Investigación. UNLu. Resolución HCS 254/87/87, Expte. 3406/87. Tema: Balance hidromineral en larvas de batracios. Efectos del Cadmio. Codirectora.

b. Tesis

- 2005 actual. Lic. Anabella Giusto Tesis de Doctorado Tema: “Efectos de la Contaminación por Metales Pesados sobre Anfípodos de Agua Dulce y su Aplicación en Estudios de Toxicidad de Sedimentos”. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales- UBA. (Resolución CD N1 1439/08) Directora. *En redacción*
- 2014 Mg. Lic Natalia Othax. Tesis de Doctorado Tema:” Análisis del riesgo sanitario por los contaminantes presentes en las aguas subterráneas y superficiales de los partidos de Azul y de Tres Arroyos”, Universidad Nacional de Luján, Doctorado en Ciencias Aplicadas. (Exp. N° 0000488/2010 Res. 66-14). Co Directora. (Director Dr. Fabio Peluso) Calificación: sobresaliente.
2011. Lic. Cecilia Achiorno. Tesis de Doctorado Tema: “Estudio de los Ciclos de vida de los Gordiida (Nematomorpha). Efectos de la degradación ambiental”. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP, Res. N° 135/06). Directora (Co-Directora. Dra. Cristina de Villalobos) (Calificación: sobresaliente con mención para su publicación. 4/03/2011)
2009. Dra. María Eugenia García. Tesis de Doctorado Tema: “Estudio del efecto de la contaminación sobre invertebrados del complejo zoobentónico en arroyos de la llanura pampeana “ Facultad de Ciencias Naturales y Museo , UNLP, 23 de abril de 2009.

(Exp. N° 1000-38522/99 Res. 29-99). Codirectora (Director. Dr. A. Rodriguez Capítulo).
Calificación: sobresaliente con mención para su publicación. 23/04/2009

2005. Lic Natalia Ossana Tesista de Grado Cs. Biológicas-UBA Tema: "Contaminación acuática: una propuesta experimental para la evaluación de riesgo ambiental".
Directora Asistente. Calificación: excelente

c. Grupos de trabajo

- * 2008- 2010. Bioensayos con organismos nativos como herramienta de evaluación de contaminación de agua y sedimentos de ambientes acuáticos en la región pampeana. Investigadores Integrantes: Lic. Martina Mastranagelo; Lic. Anabella Giusto; Sr. Agustín Somma.
- * 2006- 2009. Evaluación ecotoxicológica del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río Reconquista. Investigadores Integrantes: Dr. Adonis Giorgi, Dr. Fernando de la Torre, Lic. Martina Mastranagelo, Bioq. Patricia Castañé , Carolina Vilches
- * 2005 – 2007. Área de investigación "Bioensayos de ecotoxicidad del PRODEA" perteneciente al proyecto: Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes de dragado del Río de la Plata interior integrado por Lic. Martina Mastranagelo, Lic. Anabella Giusto.
- * 1994-1996. Área de investigación "Bioensayos de toxicidad" perteneciente al proyecto: "Evaluación ecotoxicológica del río Reconquista" integrada por la Lic. María Eugenia García, Lic. Fernando de la Torre y Sandra Demichelis. Dirección.
- * 1993-1996. " Evaluación ecotoxicológica del río Reconquista: estado de la calidad de sus aguas" (proyecto prioritario SECyT-CONICET). Codirectora.

e. Pasantías

- 2013-actual; Luis Tripoli. Pasantía de Entrenamiento en investigación N° xx/13. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (seis meses) Proyecto: Evaluación ecofisiológica de la contaminación emergente: efectos de fármacos en peces de agua dulce
- 2011/2012. Sabrina Verger Robles, Pasantía de Entrenamiento en investigación N° xx/11. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (120 días) Proyecto: Efecto de la contaminación por metales pesados sobre anfípodos de agua dulce y su aplicación en estudios de toxicidad de sedimentos
- 2010. Lorena Medina. Pasantía de Entrenamiento en investigación N° xx/10. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (120 días) Proyecto: Efecto de la contaminación por metales pesados sobre anfípodos de agua dulce y su aplicación en estudios de toxicidad de sedimentos (PIR N° 44)
- 2010. Msc. Bibiana Kaiser Dutra (Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul) Pasantía de entrenamiento en el marco de Doctorado Sandwich- Proyecto CAPES-MINYT N°174/10.Tema: Evaluación de impacto ambiental de diferentes poluentes utilizando crustáceos autóctonos como indicadores biológicos. 01-09/2010 al 30-11-2010.
- 2009. Martín Da Silva. Pasantía de Entrenamiento en investigación N° 67/09. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (1200 días) Proyecto: Evaluación ecotoxicológica del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río Reconquista.
- 2009 Agustín Somma. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de

- Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (120 días) Proyecto: Efectos de la contaminación por metales pesados sobre anfípodos de agua dulce y su aplicación en estudios de toxicidad de sedimentos.
- 2008-. Srta. Lucrecia Pearson. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (120 días). Proyecto: Evaluación ecotoxicológica del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río Reconquista.
 - 2007- Srta. Rocía del Pilar Luque. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (120 días). Proyecto: Evaluación ecotoxicológica del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río Reconquista.
 - 2007-. Srta. Dolores Irala. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (120 días). Proyecto: Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes del dragado del río de la Plata interior
 - 2005- 2006. Srta. Pamela S. Bonemberg Charlof. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (90 días). Directora. Resolución N° 343/05. Proyecto: Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes del dragado del río de la Plata interior
 - 2004. Pasantía de entrenamiento en Bioensayos con larvas de Anuro, en el marco del proyecto Piloto de Puesta en marcha de una red binacional de bioensayos aplicados a sedimentos. Participantes: Lic. Federico Viana Matturro, Investigador del Sector Oceanografía de la Facultad de Ciencias de Montevideo., Lic. María Elena Bouvier, representante del Laboratorio de Higiene Ambiental, sección Bioensayos de la Intendencia de Montevideo y Lic. Gabriela Pistone del Laboratorio de la Dirección Nacional de medio Ambiente (DINAMA), Montevideo, Proyecto Financiado por FREPLATA. Realizado entre el 13-1-16 de diciembre de 2004.
 - 2004. Srta. Lidia B. Colabelli. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (90 días). Directora.. Resolución N° 333/04.
 - 2003. Sr. Rodrigo Hernán Flores. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (90 días). Directora.. Expediente N° 17618/03).
 - 2002. Srta. Daniela Sanmartino. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (90 días). Directora.
 - 2001. Lic. Sergio Tedesco. Pasantía *ad honorem* con funciones en el proyecto “Evaluación de estrés de peces expuestos a cadmio mediante marcadores fisiológicos”. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu.
 - 2000. Srta. Ana Torremorel. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (90 días). Directora.
 - 1999. Srta. Corina Bellani. Pasantía de Entrenamiento en investigación. Laboratorio de Ecofisiología Aplicada. Universidad Nacional de Luján (90 días). Directora.
 - 1998- 1999 Srta. Jorgelina Muscatello. pasante *ad honorem* en el Programa de Ecofisiología Aplicada (PRODEA). Departamento de Ciencias Básicas UNLu Tema: Utilización de larvas de *Bufo arenarum* como organismo prueba en bioensayos de toxicidad. Directora.
 - 1997. Pasantía de Entrenamiento en Bioensayos con larvas de anfibio del Dr. Luis J. Arizaga, del Consejo Provincial de Salud Pública de Río Negro. Dirección Compartida

con el Dr. Alfredo Salibián. Disp. CDD-CB N° 001-97(del 19 al 30 de mayo de 1997).

PUBLICACIONES

Tesis de Doctorado: "Equilibrio Hidromineral de larvas de *Bufo arenarum*: Respuestas Compensatorias al Stress Osmótico y al Cadmio". Julio 1995

Director: Dr. Alfredo Salibián. Jurado: Dres. Héctor Maldonado, Josue Nuñez y Enrique Rodríguez.

Artículos extensos en Revistas

- GIUSTO A, SALIBIAN, A. and FERRARI L. (2014) Biomonitoring toxicity of natural sediments using juvenile *Hyalella curvispina* (Amphipod) as test species: evaluation of early effect endpoints. *Ecotoxicology* 23:293–303; DOI 10.1007/s10646-013-1173-7
- GIUSTO A and FERRARI L. (2014) Biochemical responses of ecological importance in males of the austral South America amphipod *Hyalella curvispina* Shoemaker, 1942 exposed to waterborne cadmium and copper. *Ecotoxicological and Environmental Safety*. 100: 193–200; <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecoenv.2013.11.001>
- MASTRÁNGELO M. and FERRARI L. 2013. *Cnesterodon decemmaculatus* Juveniles as Test Organisms in Toxicity Assessment: Cadmium Case. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 91(1): 49-54.
- GARCÍA, M.E., RODRÍGUES CAPÍTULO, A.; FERRARI, L. 2012. Age differential response of *Hyalella curvispina* to a cadmium pulse: influence of sediment particle size. *Ecotoxicological and Environmental Safety* 80: 314-320.
- GIUSTO.A, SOMMA, L A. and FERRARI L. 2012. Cadmium Toxicity assessment in juveniles of the Austral South America amphipod *Hyalella curvispina*. *Ecotoxicological and Environmental Safety*. 79:163-169.
- FERRARI L, EISSA, B. L. SALIBIÁN, A. 2011 Energy balance of juvenile *Cyprinus carpio* after a short-term exposure to sublethal water-borne cadmium. *Fish Physiol Bioch (on line)* Doi, 10.1007/S10697-011-9483-2. 37 (4): 853-862
- MASTRANGELO, M, DOS SANTOS AFONSOS, M, FERRARI, L. 2011. Cadmium toxicity in tadpoles of *Rhinella arenarum* in relation to calcium and humic acid. *Ecotoxicology* 20:1225-1232. DOI 10.1007/s10646-011-0667-4.
- VILCHES C. GIORGI A., MASTRANGELO M., FERRARI L. 2011. Non- point Contamination Homogenizes the Water Quality of Pampean Streams. *Bull Environ Contam Toxicol* 87:147–151
- PELUSO L., GIUSTO A., BULUS ROSSINI G. D., FERRARI, L SALIBIÁN A. y RONCO A E. 2011. *Hyalella curvispina* (Amphipoda) as a test organism in laboratory toxicity testing of environmental samples. *Fresen. Environ. Bull.* 20(2): 372-376
- FERRARI L. GIL, D.G. and VINUESA J. H. 2011 Breeding and fecundity of the subantarctic crab *Halicarcinus planatus* (Crustacea: Hymenosomatidae) in the Deseado river estuary, Argentina *J. Mar. Biol. Assoc, U K* doi:10.1017/S0025315410001840, Available on CJO 24 noviembre 2010 91(5):1023-1029.
- ACHIORNO, C L. DE VILLALOBOS C, FERRARI L. 2010. Validation test with embryonic and larval stages of *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha): sensitivity to three reference toxicants *Chemosphere* 81 133-140) (doi:10.1016/j.chemosphere.2010.06.076)

- FERRARI, L.**, de la TORRE F.R and SALIBIAN A. 2010. Water-balance response of *Rinella arenarum* tadpoles to graduated increase in environmental osmolarity *Brazilian Journal of Biology.*, volume 70 (1): 171-179.
- GARCÍA, M.E., RODRÍGUES CAPÍTULO, A.; **FERRARI, L.** 2010 Age-related differential sensitivity to cadmium in *Hyalella curvispina* (Amphipoda) and implications in ecotoxicity studies *Ecotoxicological and Environmental Safety* 73: 771-778. (online, doi:10.1016/j.ecoenv.2009.12.022).
- EISSA, B. L. OSSANA, N.A. **FERRARI L.** SALIBIÁN, A. 2010. Quantitative behavioural parameters as toxicity biomarkers: fish responses to waterborne cadmium. *Arch Environ Contam Toxicol.* 58 (4): 1032-1039.[ISSN 0090-4341 (Print)
- GARCÍA, M.E., **FERRARI, L.** RODRÍGUES CAPÍTULO, A. 2009. Indicadores Taxonomicos y funcionales de calidad de dos arroyos de la llanura pampera utilizando ensabes de invertebrados. *Biología Acuática N° 26:109-120*
- EISSA, B. L., OSSANA, N, SALIBIÁN, A. **FERRARI, L.**, PEREZ, R. 2009. Cambios en la velocidad de nado como indicador del efecto tóxico del cadmio en *Astyanax fasciatus* y *Australoheros facetum* *Biología Acuática N° 26* .
- FERRARI L.**, EISSA, B. L. OSSANA, N.A. SALIBIÁN, 2009. Effects of sub lethal waterborne cadmium on gills in three teleostean species: scanning electron microscope study. *Int. J. Environment and Health*, 3(4):. 410-426
- ACHIORNO C.L. de VILLALOBOS C. and **FERRARI** 2009. L Sensitivity of preparasitic stages of *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) to Malathion. *Ecotoxicology* 18(5): 577-586
- ACHIORNO C.L. **FERRARI L.** and de VILLALOBOS C. 2008. Effect of extreme temperature on egg development, larval and adult survival of *Chordodes nobilii* Camerano, 1901 (Gordiida, Nematomorpha) *Acta Parasitologica*, 2008, 53(4), 392-396; ISSN 1230-2821).
- GIUSTO, A, y L. **FERRARI.** 2008. Copper toxicity on juveniles of *Hyalella pseudoazteca* González and Watling, 2003. (*Bull. Environm. Contam. Toxicol.* 81(2):169-173.). ISSN 0007-4861 (Print) 1432-0800 (Online)
- ACHIORNO C.L. de VILLALOBOS C. and **FERRARI L.** 2008. Toxicity of the herbicide glyphosate to *Chordodes nobilii* (Gordiida, nematomorpha) (*Chemosphere* ,71(10):1816-1822 (ISSN: 0045-6535).
- GIUSTO, A. SALIBIÁN A. L. **FERRARI.** 2008. Ensayos de Toxicidad de sedimentos con *Hyalella pseudoazteca* con cobre como tóxico de referencia. *Biología Acuática*, 24:103-109.(ISSN 0326-1638.
- VINUESA, J.H, L. **FERRARI**, 2008. Reproduction of *Halicarcinus Planatus* (Crustacea, Decapoda, Hymenosomatidae) in the Deseado River Estuary, Southwestern Atlantic Ocean. *Marine Biology* 154:345-351. DOI. 10.1007/s00227-008-0929 ISSN: 0025-3162 (print version) ISSN: 1432-1793 (electronic version)
- VINUESA, J.H, L. **FERRARI**, 2008. Postlarval development of *Halicarcinus planatus* females (Crustacea, Decapoda, Hymenosomatidae) in the estuary of the Deseado River, Argentina. *Sci. Mar.*, 72(1): 127-132., (ISN 0214-8358) INSTITUT DE CIÈNCIES DEL MAR DE BARCELONA (CSIC)
- de la TORRE, F.R. SALIBIAN, A. and **FERRARI, L** 2007. Assessment of the pollution impact on biomarkers of effect of a freshwater fish .*Chemosphere* 68:1582-1590 Elsevier Ltd Oxford <http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescriptio>
- SALIBIAN, A. **FERRARI, L.** (2006). Calidad del Agua del Río Reconquista (Estudios realizados en la Universidad Nacional de Luján). *Ingeniería Sanitaria y Ambiental AIDIS*; 87: 65-81. (ISBN 0328-2937).

- EISSA, B. L. SALIBIÁN, A. **FERRARI L.** y M. BORGNIA. (2006). Análisis parcial de la actividad natatoria individual de peces como biomarcadora de contaminación acuática Salud ambiental y humana. Una visión holística. SETAC Latinoamérica. Herkovits, J (Ed) (ISBN 10:987-05-1959-8). 109-111
- FERRARI, L.**, EISSA B L, SALIBIÁN A., BORGNIA, M. (2006). Bioindicadores de contaminación acuática: parámetros morfológicos y fisiológicos de peces. Salud ambiental y humana. Una visión holística. SETAC Latinoamérica. Herkovits, J (Ed) (ISBN 10:987-05-1959-8). 106-108
- EISSA B L, SALIBIÁN A., **FERRARI, L.** (2006). Behavioral alterations in juvenile *Cyprinus carpio* exposed to sublethal waterborne cadmium. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*. 77 (6): 931-937. ISSN 0007-4861 Springer New York
- EISSA BL, **FERRARI L**, OSSANA N, SALIBIÁN A (2005). Biomarcadores conductuales no invasivos de estrés ambiental: estudio comparativo en dos teleosteos de ecosistemas de la región pampeana argentina. *Revista de Toxicología (España)* [ISSN 0212-71131] 23 (1): 11-16.
- FERRARI L.**, de la TORRE F.R., DEMICHELIS S. O GARCÍA M.E. y SALIBIÁN A. 2005. Ecotoxicological assessment for receiving waters with the premetamorphic tadpoles acute assay. *Chemosphere* 59(4):567-575.
- de la TORRE F.R., **FERRARI L.** y Salibián A. 2005. Biomarkers of a native fish species (*Cnesterodon decemmaculatus*): application to the water toxicity assessment of a peri-urban polluted river of Argentina. *Chemosphere* 59(4):577-583
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, PORTA P, BORGNIA M. 2003. Evaluación toxicológica no invasiva del cadmio: modificaciones de biomarcadores conductuales en *Cyprinus carpio*. *Biología Acuática*. 20: 56-62. Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet" <http://www.ilpla.edu.ar/ilpla/revistas> [ISSN: 0326-1638]
- de la TORRE F.R , **FERRARI, L.** and SALIBIAN A. 2002. Freshwater pollution biomarker: comparative responses of brian acetylcholinesterase activity in two fish species. *Comp. Biochem Physiol Part C*. Vol 131 (3): 271 - 280 ISSN: 1532-0456
- DEMICHELIS, S.O.; **FERRARI, L.**; GARCIA, M.E.; de la TORRE, F.R. and SALIBIAN, 2001. Tadpoles assays: its application to a. water toxicity assessment of a polluted urban river. *Environmental Monitoring and Assessment* 68: 63-73. ISSN:0167-6369
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.** and SALIBIAN. 2000. Long-term in situ water toxicity bioassays in the Reconquista river (Argentina) with *Cyprinus carpio* as sentinel organism. (*Water Air and Soil Pollution* 121 (1/4): 205 - 215. ISSN:0049-6979
- de la TORRE, F.R., SALIBIAN, A, **FERRARI, L.** 2000. Biomarkers assessment in juvenile *Cyprinus carpio* exposed to waterborne cadmium *Environmental Pollution* vol 109(2): 277-282. ISSN 0269-7491
- FERRARI, L** y .SALIBIAN, A. 1999. Effect of cadmium on the epidermic structure in *Bufo arenarum* tadpoles: influence of chemical composition of the incubation media (*Archiv. Physiol. Biochem*, vol 107 N`2: 91-96. ISSN: 1381-3455
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.** and SALIBIAN, A.1999. Enzyme activities as biomarkers of freshwater pollution: response of fish branchial (Na+K ATPase and liver transaminases *Environmental Toxicology* 14: 313-319 ISSN: 1520-4081
- FERRARI, L.**; GARCIA, M.E.; de la TORRE, F.R. y DEMICHELIS, S.O. 1998. Evaluación Ecotoxicológica del agua de un río urbano mediante bioensayos con especies nativas. (*Rev. Museo Argentino de Ciencias Naturales*. Vol. Extra Nueva serie N° 148: 1-16
- GARCIA, M.E.; DEMICHELIS, S.O.; de la TORRE, F.R.y **FERRARI, L.** 1998. A. Freshwater toxicity to *Cnesterodon* sp.: bioassays with water from the Reconquista river. *Verh. Internat. Verein Limnol*. 26: 1212-1218 ISBN 978-3-510-54049-5

- FERRARI, L.** 1998. Tolerance of high electrolytic and non electrolytic osmolarities in *Bufo arenarum* premetamorphic tadpoles: effect of organism density stress . *Alytes* 15(4): 171-175
- FERRARI, L.** 1997 Quantitative evaluation of water balance in *Bufo arenarum* young tadpoles after acute exposure to concentrated NaCl solutions: a multivariate approach. *Biol. Res.*30:6573. ISSN 0716-9760
- FERRARI, L.**; DEMICHELIS, S.O.; GARCIA, M.E.; de la TORRE, F.R. and SALIBIAN, A. 1997. Premetamorphic anuran tadpoles as test organism for an acute Aquatic toxicity assay. *Environmental Toxicology and Water Quality* 12(2) :118-121.
- de la TORRE, F.R.; DEMICHELIS, S.O.; **FERRARI, L.** and SALIBIAN, A. 1997 Toxicity of Reconquista River Water Bioassays with juvenile *Cnesterodon decemmaculatus* *Bull. Environm. Contam. Toxicol.* 58: 558-565. ISSN 0007-4861
- FERRARI, L.**, LOMBARDO, R.J., SALIBIAN, A.1995 Quantitative evaluation of water balance in *Bufo arenarum* young tadpoles after acute exposure to D- Mannitol solutions: a multivariate approach. *Biol. Res.* vol. 28:251-259.
- DEMICHELIS, S.O., de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.**, ROVEDATTI, M.G., SALIBIAN, A. 1994. Bioensayos exploratorios para evaluar la toxicidad del agua del río Reconquista. *Tankay*,1: 305-307.
- FERRARI, L.**, TOPALIAN, M.L., CASTAÑE, P.M., de la TORRE, F.R.,DEMICHELIS, S.O. GARCIA, M.E., LOEZ, C.R., ROVEDATTI, M.G.,SALIBIAN. A. 1994. Evaluación exploratoria del estado del agua del río Reconquista (Bs. As.): parámetros fisicoquímicos. *Tankay*,1: 10-13.
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.**, SALIBIAN, A. 1993. Efecto protector del EDTA para la toxicidad aguda del cadmio en larvas de *Bufo arenarum* . *Acta Toxicológica Argentina* 1(2): 12-13.. ISSN 1851-3743
- FERRARI, L.**, SALIBIAN, A.MUÑO, C.V. 1993 Selective protection of temperature against acute toxicity of *Bufo arenarum* tadpoles. *Bull. Environm. Contam. Toxicol.* 50: 213 218. ISSN 0007-4861
- LOMBARDO, R.J., **FERRARI, L.**, VINUESA, J.H. 1991. Effects of Lindane and acetone on the development of larvae of southern King crab (*Lithodes antarcticus*, Jaquinot). *Bull. Environm. Contam. Toxicol.*46(2): 185 192. ISSN 0007-4861
- MUÑO, C.V., **FERRARI, L.**, SALIBIAN, A. 1990. Protective actions of ions against the Cadmium toxicity to young *Bufo arenarum* tadpoles. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 45 (3): 313 319. ISSN 0007-4861
- HERNANDEZ, D.A., LOMBARDO, R.J., **FERRARI, L.**, TORTORELLI, M.C. 1990. Toxicity of ethil paration and Carbaryl on early development of sea urchin. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 45 (5):734 741.. ISSN 0007-4861
- FERRARI, L.**, del GIORGIO, P., LOMBARDO, R.J., TORTORELLI, M.C., HERNANDEZ, D.A. 1989. Effect of formulated parathion on fertilization of the sea urchin *Pseudechinus magellanicus* (Philippi). *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 42: 673 374.
- HERNADEZ, D.A., **FERRARI, L.**, TORTORELLI, M.C.,SALIBIAN, A. 1988. Ecotoxicology of herbicides: Acute Toxicity of a Formulated Paraquat on South American Catfish juveniles, *Rhamdia sapo* (PISCES: PIMELODIDAE). *Comparative Physiol. and Ecology* 13(2): 41 45.
- VINUESA, J.H., **FERRARI, L.**, LOMBARDO, R.J. 1985. Effect of Temperature and Salinity on Larval development of southern King crab (*Lithodes antarcticus*, Jaquinot). *Marine Biology (Alemania)* 85: 83 87.
- LOMBARDO, R.J., **FERRARI, L.**,VINUESA, J.H. 1982. Efectos del Etil Paration y DDVP en larvas de centolla, *Lithodes antarcticus* Jacquinot. *Ecosur (Argentina)* 9(18):141 151

FERRARI, L. 1981. Aportes al conocimiento de la familia Callinastidae (Decapoda, Macrura) en el Océano Atlántico Sudoccidental. *Physis* (Argentina) secc. A, 39(97):11 21 1981

En Libros y Anales

SOMMA AGUSTÍN; GIUSTO ANABELLA y **FERRARI**; LUCRECIA. - Manual de producción de *Hyalella curvispina* en laboratorio. 1a ed. Utopías, 2011 25 p. + EBook; 21x29 cm ISBN 978-987-1529-86

SOMMA AGUSTÍN; MASTRÁNGELO MARTINA y **FERRARI** LUCRECIA. Manual de producción de *Cnesterodon decemmaculatus* en laboratorio /; - 1a ed. Utopías, 2011.36 p. + EBook; 21x29 cm. ISBN 978-987-1529-87-2

TROITIÑO, E., **FERRARI, L.**, COSTA, M.C. y GIORGI, A. 2010 La conservación de las zonas ribereñas de arroyos pampeanos. I Congreso Internacional de Hidrología de Llanuras. (Ed. Varni y col) , pag. 1256-1263. (ISBN: 978-987-543-393-9)

FERRARI, L. 2006. Generalidades sobre ecotoxicología. Capítulo de libro *En Principios de Genética Toxicológica*. (Mudry, M Carballo M. Ed) Buenos Aires, Editorial de los Cuatro Vientos, p: 393-421 (ISBN 987-564-563-X).

SALIBIÁN A, EISSA B L., **FERRARI, L.** y BORGNA M. 2005. Estudios sobre los efectos etológicos del Cadmio. Anales Fundación Alberto J. Roemmers. **Vol. 16:435-445**

BONETTO, C., CONFORTI, V, de CABO, FABRIZIO de IORIO, A., **FERRARI, L.**, KOROL, S LOEZ, C., MORETON, J., RENDINA, A. TOPALIAN, M., L VILLAR, 2002. Diagnóstico Ambiental del Área Metropolitana de Buenos Aires. Sistema de Información Ambiental Capítulo La contaminación de las aguas. Coordinador: Mabel Tudino. Ediciones FABU. ISBN: 950-29-0667-5: pag 107-145

de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.** y SALIBIAN, A. 1997. Acción de agentes antagonistas del cadmio. Anales de la Fundación Alberto J. Roemmers, Vol. VIII. Pags: 17-25.

GARCIA, M.E.; CASTAÑE, P.M.; DEMICHELIS, S.O. **FERRARI, L.**; TOPALIAN, M.L.; 1996. Indicadores de Polución en el agua del río Reconquista: monitoreo de otoño. En: Zalazar, R.H. (editor) Cuencas Hídricas (contaminación Evaluación de Riesgo y Saneamiento). Inst. Prov. Medio Ambiente (Gob. Pcia. de Bs. As) Pag. 121-123

de la TORRE, F.R.; DEMICHELIS, S.O.; **FERRARI, L.** y SALIBIAN, A. 1996. Bioensayos con agua del río reconquista. En: Zalazar, R.H. (editor) Cuencas Hídricas (contaminación Evaluación de Riesgo y Saneamiento). Inst. Prov. Medio Ambiente (Gob. Pcia. de Bs. As) Pag. 101-103.

Trabajos Inéditos

ACHIORNO, C., DE VILLALOBOS, C. Y **FERRARI, L.** Susceptibility of preparasitic stages of *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) to the fungicide Carbendazim. Enviado a Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology

ACHIORNO, C., DE VILLALOBOS, C. Y **FERRARI, L.** Analysis of the infectivity capacity of *Chordodes nobilii* larvae (Gordiida, Nematomorpha): does a quantitative descriptor of parasite populations be a useful endpoint in ecotoxicological tests?. Enviado a Acta Parasitológica

Trabajos de Divulgación

EISSA, B., SALIBIAN, A. **FERRARI, L.**, PEREZ, R. 2005. Estudios sobre los efectos

etológicos del cadmio. Retel (Revista de toxicología on line) nº8. pag. 1-14.

FERRARI, L., de la TORRE F.R y SALIBIAN A. 2000. Parámetros biomarcadores de exposición a cadmio en *Cyprinus carpio*: evaluación de la capacidad de recuperación, UNLu Ciencia. Revista de la Universidad Nacional de Luján. 2(2): 60-64.

Resúmenes y Comunicaciones

ACHIORNO, C., DE VILLALOBOS, C. Y **FERRARI, L.** 2013. La susceptibilidad de las larvas de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) al herbicida Glifosato ¿Puede modificarse por efecto del pH y del tiempo de exposición?. Resúmenes XVIII Congreso Argentino de Toxicología y Química Ambiental-Buenos Aires: 238 ().

VILCHES, C, GIORGI, A. CASCO, MA. **FERRARI, L.** 2012. Efecto de los nutrientes sobre la comunidad perifítica en arroyos artificiales. XXV Reunión Argentina de Ecología 24 al 28 de septiembre 2012, Luján, Bs As Argentina, p 75. (Comunicación oral)

GIUSTO A, **FERRARI L.**, DA SILVA M, SALIBIÁN A. 2012. Toxicidad de sedimentos de la cuenca alta del río Reconquista: monitoreo estacional (2010-2011). *Resúmenes IV Congreso argentino Sociedad de Toxicología y Química Ambiental-SETAC Argentina*: 102 (edición en CD).

GIUSTO A, DUTRA BK, OLIVEIRA GT, SALIBIÁN A, **FERRARI L.** 2012. Biomarcadores de efecto temprano como puntos finales de evaluación de ecotoxicidad de sedimentos en *Hyalella curvispina*. *Resúmenes IV Congreso argentino Sociedad de Toxicología y Química Ambiental-SETAC Argentina*: 242 (edición en CD).

ACHIORNO, C., DE VILLALOBOS, C. Y **FERRARI, L.** 2012. Efecto del pH y del tiempo de exposición sobre la susceptibilidad al fungicida carbendazim de larvas de una especie parásita, *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha). *Resúmenes IV Congreso argentino Sociedad de Toxicología y Química Ambiental-SETAC Argentina*: 238 (edición en CD).

GIUSTO A.; KAISER DUTRA B.; TURCATO OLIVEIRA G. y **FERRARI L.** 2011. Estrés oxidativo en *Hyalella curvispina* exuesta a cobre 2da Reunion Conjunta Sociedades Biología de la República Argentina, San Juan 17-19 agosto 2011 Código FA24 (Edición en CD). pag 175.

ACHIORNO C. DE VILLALOBOS C.; **FERRARI L.** 2011 Toxicidad del Carbendazim en larvas de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha): efecto del pH y el tiempo de exposición. *Resumenes XVII Congreso Argentino de Toxicología Tandil, 29 septiembre al 1º octubre 2011. Acts Toxicol. Argent, 2011. 19 :pag. 96.*

GIUSTO A.; KAISER DUTRA B. ; SALIBIÁN, A. G. TURCATO OLIVEIRA y **FERRARI L.** 2011. *Hyalella curvispina* (Amphipoda ,Dogielinotidae) as bioindicator for expression to cooper in water and sediment . *MEB Conference" New frontiers for monitoring European biodiversity; the role and the importante of the amphipod crustaceans, Palermo, Italia, 27-29 septiembre 2011 pag. 70*

GIUSTO A.; KAISER DUTRA B.; SALIBIÁN, A. **FERRARI L.** y G. TURCATO OLIVEIRA. 2011. Biochemical responses and lipoperoxidation on *Hyalella curvispina* (Amphipoda ,Dogielinotidae) exposed to cadmium in water and sediment. *MEB Conference" New frontiers for monitoring European biodiversity; the role and the importante of the amphipod crustaceans, Palermo, Italia, 27-29 septiembre 201. pag 71.*

GIUSTO A., MASTRÁNGELO M.M., MEDINA L., **FERRARI L.**, SALIBIÁN A. 2011 - Toxicidad de sedimentos de la cuenca alta del río Reconquista (Argentina): bioensayos con *Hyalella curvispina*. Resúmenes X Congreso SETAC Latinoamericana Latinoamericana - I Congreso Venezolano de Ecotoxicología (Código): 68 - (Edición en CD).SETAC, Venezuela.

- EISSA BL, OSSANA NA, MARTÍNEZ S, **FERRARI L**, SALIBIÁN A. 2011 El ibuprofeno afecta el comportamiento natatorio de *Cyprinus carpio*: bioensayos de toxicidad en laboratorio. Resúmenes X Congreso SETAC Latinoamericana Latinoamericana - I Congreso Venezolano de Ecotoxicología (Código BM. 3): 38 - (Edición en CD).
- GIUSTO A, DUTRA BK, OLIVEIRA GT, SALIBIÁN A., **FERRARI L**. 2011 -Bioensayos de ecotoxicidad de sedimentos naturales: respuestas tempranas de biomarcadores de estrés oxidativo en *Hyalella curvispina*. Resúmenes X Congreso SETAC Latinoamericana --I Congreso Venezolano de Ecotoxicología (Código BM. 25): 69 - (Edición en CD).
- ACHIORNO, C. L.; DE VILLALOBOS, C.; **FERRARI L**. 2011 Susceptibilidad de las etapas preparasitarias de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) al carbendazim X Congreso SETAC Latinoamericana --I Congreso Venezolano de Ecotoxicología (Código BM. 25): 89 -90 (Edición en CD).
- MASTRÁNGELO M, PICCININI M y **FERRARI.L** Evaluación de calidad de agua del río Luján mediante bioensayos de toxicidad con *Cnesterodom decemmaculatus*. . VI Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Santa Rosa, La Pampa, 2 y 3 de diciembre de 2010. pag.
- VILCHES, C. S.; GIORGI, A. D.N.; MASTRÁNGELO, M. M.; SAAD, J. y **FERRARI, L**. 2010. Utilización de atributos estructurales y funcionales del perifiton para evaluar los efectos de la contaminación difusa. IV Reunión Binacional de Ecología – Buenos Aires, agosto 2010, p 96.
- MASTRÁNGELO, M. M.; HEALION, I.; **FERRARI, L**. y CASTAÑÉ, P M. 2010. Índices de calidad de agua: aplicación a la cuenca alta–media del río Reconquista, 2009–2010 (Embalse Roggero, arroyos afluentes, nacimiento del río). IV Reunión Binacional de Ecología – Buenos Aires, agosto 2010, p 182.
- MASTRÁNGELO M., SOMA A., **FERRARI L**. 2010. Sensibilidad al cadmio en *Cnesterodon decemmaculatus*: Relación entre ingreso del metal y concentración del ion libre. IIICongreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Santa Fe, 12-14 de mayo 2010.p. 74-75.
- GIUSTO A., DUTRA B.K., OLIVEIRA G.T., **FERRARI L**.2010 Evaluación de efecto del cobre sobre el metabolismo energético en *Hyalella curvispina*. IIICongreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Santa Fe, 12-14 de mayo 2010.p. 65-66.
- ACHIORNO C., DE VILLALOBOS C., **FERRARI L**. 2010 Comparación del efecto de tres plaguicidas sobre *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) en dos medios de dilución: agua reconstituida y agua del medio natural. IIICongreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Santa Fe, 12-14 de mayo 2010.p. 47.
- VILCHES, C.; GIORGI, A. y **FERRARI, L**.2009 Características de la vegetación acuática en arroyos de la cuenca superior del río Reconquista. X Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales. Santa Rosa, La Pampa 29-30 de octubre de 2009. p. 76.
- CASSET M A., PORETTI T, VILCHES, C., ROCHA, L. & **FERRARI, L**.2009. Respuesta de la comunidad de invertebrados al aumento de caudal en arroyos afluentes del río reconquista sometidos a actividad agropecuaria. X SETAC LA y II SETAC PERÚ, 5 al 9 de octubre, 2009 Universidad Ricardo Palma, Biologist (Lima) Vol 7 nº 1-2, special issue, jan-dec 2009 p. 95
- GIUSTO, A. & **FERRARI, L** 2009 Ensayos de toxicidad con agua de poro y sedimento adicionado con cobre en *hyalella curvispina* X SETAC LA y II SETAC PERÚ, 5 al 9 de octubre, 2009 Universidad Ricardo Palma, Biologist (Lima) Vol 7 nº 1-2, special issue, jan-dec 2009 p. 60

- CASTAÑÉ, PM, DE LA TORRE, FR & **FERRARI, L.** 2009. Efecto del endosulfan sobre algunos biomarcadores de contaminación en *Chironomus tentaculatus*. IX SETAC LA y II SETAC PERÚ, 5 al 9 de octubre, 2009 Universidad Ricardo Palma, Biologist (Lima) Vol 7 n° 1-2, special issue, jan-dec 2009 p. 30
- ACHIORNO, C., DE VILLALOBOS L. C. & **FERRARI, L.** 2009. Evaluación de un pulso contaminante de malatión sobre el desarrollo embrionario de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) en agua natural y agua reconstituida. IX SETAC LA y II SETAC PERÚ, 5 al 9 de octubre, 2009 Universidad Ricardo Palma, Biologist (Lima) Vol 7 n° 1-2, special issue, jan-dec 2009 p. 57
- VILCHES, C., GIORGI, A. & **FERRARI, L.** 2009. El perifiton como indicador de contaminación: efecto de una crecida. IX SETAC LA y II SETAC PERÚ, 5 al 9 de octubre, 2009 Universidad Ricardo Palma, Biologist (Lima) Vol 7 n° 1-2, special issue, jan-dec 2009 p. 57
- MASTRÁNGELO, M., GIUSTO, A., SOMMA, A. & **FERRARI, L.** 2009. Relación entre la especiación y la bioconcentración de cadmio en *Hyalella curvispina*. IX SETAC LA y II SETAC PERÚ, 5 al 9 de octubre, 2009 Universidad Ricardo Palma, Biologist (Lima) Vol 7 n° 1-2, special issue, jan-dec 2009 p. 30,
- EISSA, B.L., SALIBIÁN, A., **FERRARI, L.** 2009. Alteraciones en el comportamiento natatorio de la carpa común (pises, Cypriniforme); un indicador de estrés ambiental. II Jornadas de Comportamiento Animal JUCA II 8 y 9 de mayo de 2009. Montevideo, Uruguay. pag. 64
- GIUSTO A, **FERRARI L**, Ensayos de toxicidad con agua y sedimento adicionado con cadmio en *Hyalella curvispina*. V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, 3 al 5 de diciembre de 2008. pag. 56.
- EISSA, B.L., OSSANA, N.A. SALIBIÁN, A., **FERRARI, L.**, PEREZ, R. 2008. Cambios en la velocidad de nado de *Astyanax fasciatus* y *Australoheros facetum* por efecto del cadmio. V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, 3 al 5 de diciembre de 2008. pag. 55.
- ACHIORNO C., de VILLALOBOS C; **FERRARI L.** 2008. Sensibilidad al glyphosato durante el desarrollo embrionario de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) en agua reconstituida y en agua del arroyo sauce grande. V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, 3 al 5 de diciembre de 2008. pag. 35.
- GARCÍA, M.E., RODRÍGUES CAPÍTULO, A.; **FERRARI, L.** Indicadores taxonómicos y funcionales de calidad de dos arroyos de la llanura pampeana utilizando ensambles de invertebrados. V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, 3 al 5 de diciembre de 2008. pag 25
- VILCHES, C. GIORGI, A. MASTRÁNGELO, M; SCARCIA, P. CASTAÑÉ, P. DE LA TORRE, F. **FERRARI, L** 2008. Materiales transportados por arroyos afluentes del río Reconquista. V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, 3 al 5 de diciembre de 2008. pag 22.
- PELUSO L, GIUSTO A., BULUS ROSINI G.D, **FERRARI L.** Y SALIBIÁN A. Ejercicio de intercalibración de bioensayo de toxicidad aguda con *Hyalella curvispina*. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) (VI Reunión SETAC en Argentina). Mar del Plata, 26-28 de noviembre 2008. pag.173.
- ACHIORNO C., de VILLALOBOS C; **FERRARI L.** 2008. Suceptibilidad al Cr (vi) durante la etapa embrionaria y larval de *Chordodes nobilii* (GORDIIDA, NEMATOMORPHA). II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) (VI Reunión SETAC en Argentina). Mar del Plata, 26-28 de noviembre 2008. pag..166.

- FERRARI L.** 2008. Evaluación ecotoxicológica de arroyos de la Provincia de Buenos Aires con invertebrados nativos. *Ponencia en Mesa Redonda*. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) (VI Reunión SETAC en Argentina) . Mar del Plata, 26-28 de noviembre 2008. pag. 26
- VILCHES, C. GIORGI, A. MASTRÁNGELO, M; OSSANA, N. **FERRARI, L** 2008. Caracterización fisicoquímica de arroyos de la cuenca superior del Río Reconquista. CAL 4- IV Congreso Argentino de Limnología San Carlos de Bariloche, Argentina 26-30 de octubre. p 81.
- ACHIORNO C., de VILLALOBOS C; **FERRARI L.** 2008. Efecto del glyfosato sobre el desarrollo embrioario de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) en agua de su ambiente natural. CAL 4- IV Congreso Argentino de Limnología San Carlos de Bariloche, Argentina 26-30 de octubre. p 131
- ACHIORNO C., de VILLALOBOS C; **FERRARI L.**, ZANCA F. 2008. Efectos de la temperatura sobre las distintas etapas del ciclo de vida de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha). CAL 4- IV Congreso Argentino de Limnología San Carlos de Bariloche, Argentina 26-30 de octubre. p 137 .
- SALIBIÁN, A. EISSA, B.L. , **FERRARI, L.**, PEREZ, R. .2008. Ecotoxicidad del cadmio: alteraciones en la distribución espacial y síndromes de Drummond –Russom en *Cyprinus carpio*. CAL 4- IV Congreso Argentino de Limnología San Carlos de Bariloche, Argentina 26-30 de octubre. p 54.
- EISSA, B., SALIBIÁN, A. **FERRARI, L.**, 2008. Alteraciones reversibles en la actividad natatoria y la estructura microscópica de las branquias de *Australoheros factum* expuesto al cadmio. *XXVI Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología (Buenos Aires 17-19 de septiembre 2008)* . *Acta Toxicológica Argentina* [ISSN 0327-9286] 16 (Suplemento): 19.
- MASTRÁNGELO, dos SANTOS AFONSO M. y **FERRARI L.** 2008. Toxicidad y especiación del Cadmio: aplicación a bioensayos con larvas de *Chaunus [Bufo] arenarum*. *V Congreso Iberoamericano de Física y Química Ambiental*, pág.215
- FERRARI L.**, VILCHES C, MASTRÁNGELO M, GIORGI A, DE LA TORRE F , CASTAÑÉ P, CASSET M, OSSANA N, SCARCIA P, COVIELLA C, BRUNO E · Evaluación integral del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río reconquista: datos preliminares. *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.55
- VILCHES C., GIORGI A, MASTRÁNGELO, M, **FERRARI L** Influencia de una crecida en la calidad del agua de arroyos afluentes del Río Reconquista. *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.54.
- ACHIORNO C., de VILLALOBOS C; **FERRARI L.** Determinación de la suceptibilidad a cadmio durante la etapa embrionaria y larval de *Chordodes nobilii* (GORDIIDA, NEMATOMORPHA). *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.61-62
- ACHIORNO C., de VILLALOBOS C; **FERRARI L.** Evaluación de la sensibilidad a malation en etapas preparasitarias de *Chordodes nobilii* (GORDIIDA, NEMATOMORPHA). *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.73
- EISSA, B., **FERRARI, L.**, SALIBIÁN, A. Análisis integrado de parámetros metabólicos en *Cyprinus carpio* expuestos a Cadmio. *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.105
- MASTRÁNGELO M., GIUSTO A., IRALA D., SALIBIÁN A. y **FERRARI L.** Toxicidad de elutriados de sedimentos bonaerenses: bioensayos con *Bufo arenarum* e *Hyalella curvispina*. *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag79.

- GARCÍA, M.E., RODRÍGUES CAPÍTULO, A.; **FERRARI, L.** Ensayos de toxicidad con agua, sedimento y elutriado de un arroyo contaminado utilizando *Hyaella curvispina*. *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.86
- GARCÍA, M.E., RODRÍGUES CAPÍTULO, A.; **FERRARI, L.** Sensibilidad diferencial al Cadmio en *Hyaella curvispina*. *VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007)* pag.86-87
- GIUSTO A, PELUSO L, **FERRARI L**, BULUS ROSSINI GD, JURADO M, RONCO AE, SALIBIÁN A Evaluación de la toxicidad de sedimentos provenientes de la cuenca del río de la Plata con *Hyaella curvispina*. *XIV Congreso Argentino de Toxicología (Neuquén 26-27 septiembre 2007)*. *Acta Toxicológica Argentina* [ISSN 0327-9286] 15 (Suplemento): 43.
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L.** Cadmio subletal: efectos sobre la actividad y la velocidad de natación de peces. *XIV Congreso Argentino de Toxicología (Neuquén 26-27 septiembre 2007)*. *Acta Toxicológica Argentina* [ISSN 0327-9286] 15 (Suplemento): 39.
- EISSA BL, **FERRARI L**, PÉREZ R, SALIBIÁN A. - El campo de crecimiento como biomarcador de estrés de peces por exposición a Cadmio subletal. *XIV Congreso Argentino de Toxicología (Neuquén 26-27 septiembre 2007)*. *Acta Toxicológica Argentina* [ISSN 0327-9286] 15 (Suplemento): 33. 2007
- ACHIORNO C. DE VILLALOBOS C. **FERRARI L.** ZANCA F. Efectos de la temperatura sobre las distintas etapas del ciclo de vida de *chordodes nobilii* (GORDIIDA, NEMATOMORPHA). *VIII Congreso XXVI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario*, 5 al 7 de diciembre de 2006. pag.
- VINUESA J.H. y **FERRARI L.** Desarrollo de las hembras de *Halicarinus planatus* (crustacea, Decápoda, Hymenosomatidae) en la Ría de Puerto Deseado VI Jornadas Nacionales del Mar. 4 al 8 de diciembre 2006. Puerto Madryn, Argentina, pag. 359
- GIUSTO, A. SALIBIÁN, A. y **FERRARI, L.** Evaluación de la ecotoxicidad de sedimentos contaminados con cobre mediante bioensayos con *Hyaella curvispina* *IV Congreso sobre ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeano diciembre 2006* p. 34
- OSSANA N.A., CASTAÑE PM, **FERRARI L** y SALIBIÁN A. Toxicidad aguda del cobre para larvas premetamórficas de *Rana catesbeiana* *Resúmenes Simposio SETAC Argentina Córdoba, 29/11 al 1/12 2006: 51*
- EISSA BL, **FERRARI L**, PÉREZ RH, SALIBIÁN A. Alteración en la velocidad de nado de *Cyprinus carpio* en cautiverio por efecto del cadmio. *Resúmenes Simposio SETAC Argentina Córdoba, 29/11 al 1/12 2006: 47.*
- ACHIORNO C., DE VILLALOBOS C., **FERRARI. L.** Evaluación de la susceptibilidad a agroquímicos durante las fases iniciales de desarrollo de *chordodes nobilii* (NEMATOMORPHA, GORDIIDA). Oral. *III Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida 4º Congreso de Ambiente y Calidad de Vida. San Fernando del Valle de Catamarca, 25 al 29 de septiembre del 2006* p. 176
- GIUSTO, A. SALIBIAN, A, **FERRARI L.** Bioensayos de Toxicidad de sedimentos del Río de la Plata con *Hyaella curvispina* *III Congreso Iberoamericano de ambiente y Calidad de Vida y 4º Congreso de Ambiente y Calidad de Vida. San Fernando del Valle de Catamarca, Catamarca. 25 al 29 de Septiembre. 2006* p. 41
- MASTRÁNGELO M.M.; BONEMBERG CHARLOF P.S. Y **FERRARI L.** "Efecto del Dodecil Sulfato de Sodio sobre el desarrollo embrionario de *Bufo arenarum*." (oral). *III Congreso Iberoamericano de ambiente y Calidad de Vida y 4º Congreso de Ambiente y Calidad de Vida. San Fernando del Valle de Catamarca, Catamarca. 25 al 29 de Septiembre. 2006* p.132

- MASTRÁNGELO, M PÉREZ, R dos SANTOS AFONSO M. y FERRARI L. Análisis de la especiación del Cadmio mediante Mineql y Minteq: comparación y aplicación a bioensayos con larvas de *Bufo arenarum*." *XXVI Congreso Argentino de Química, San Luis. 13 al 15 de Septiembre de 2006. identificación: 8-056*
- OSSANA NA, CASTAÑÉ PM, EISSA BL, **FERRARI L**, SALIBIÁN A. Efectos de la exposición de *Cyprinus carpio* al agua del río Luján, Buenos Aires. *Resúmenes XXV Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología 20-22 septiembre 2006: 35 (Código EC/TA-14).*
- CASTAÑE, P.M, **FERRARI, L.**, EISSA, B.L., SANCHEZ CARO A.E., BANCHERO, M.T. SALIBIAN, A. Parámetros fisicoquímicos del agua superficial del río Luján, (Pcia.de BsAS, Argentina): muestreos 2004-2006. *XXII Reunión Argentina de Ecología, Córdoba, 22 al 25 agosto, 2006. p. 125.*
- OSSANA, N.A., EISSA, B.L. CASTAÑE, P.M., **FERRARI, L.** SALIBIAN, A. Caracterización de la calidad del agua del río Luján (Bs As): utilidad de biomarcadores de exposición de *Cyprinus carpio*. *XXII Reunión Argentina de Ecología, Córdoba, 22 al 25 agosto, 2006. p. 189.*
- FERRARI L.**; MASTRÁNGELO M.M.; BONEMBERG CHARLOF P.S, SALIBIÁN A. Toxicidad del cadmio en larvas de *Bufo arenarum*: interacciones con calcio y sustancias humicas. *IX Congreso Brasileiro de Ecotoxicología, Sao Pedro, SP. Brasil. 4-6 junio, 2006 p. 50. ISBN 85-7656-093-3*
- GIUSTO, A., **FERRARI, L.**; SALIBIAN, A. Contaminación de sedimentos por cobre: bioensayos con *Hyalella curvispina*. *IX Congreso Brasileiro de Ecotoxicología, Sao Pedro, SP. Brasil. 4-6 junio,2006 p. 53. ISBN 85-7656-093-3*
- FERRARI L.**, CASTAÑÉ PM, MATRANGELO, M. GIUSTO, A. Bioensayos Aplicados a Sedimentos Superficiales y Provenientes de Dragado del Rio de la Plata Interior (PICT N° 14129/03). *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnologia UNLu. 4-6 de octubre de 2005. CB60*
- OSSANA N, SALIBIAN A , **FERRARI L.**, EISSA B. L.,PEREZ, R. Análisis de la actividad natatoria de *Cyprinus carpio*: biomarcadores de efecto del cadmio. *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnologia UNLu. 4-6 de octubre de 2005. CB47.*
- GARCÍA, M.E.; **FERRARI, L.**; RODRÍGUES CAPÍTULO, A. Evaluación de ecotoxicidad con *Hyalella curvispina* (Amphipoda): efecto de diferentes matrices de ensayo. *VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogéneis y teratogénesis Ambiental; XIV Congreso Argentino de Toxicología, Acta Toxicológica Argentina 13(Supl) 2005. p 77.*
- FERRARI L.**, EISSA B. L., OSSANA N., SALIBIAN A. Efectos de la Exposicion a Cadmio Subletal sobre la Morfología de las Branquias de *Cyprinus carpio*. *VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogéneis y teratogénesis Ambiental; XIV Congreso Argentino de Toxicología, Acta Toxicológica Argentina 13(Supl) 2005. p 76-77.*
- CASTAÑÉ PM, **FERRARI L.** Afecto de la Exposición a Cadmio Subletal sobre Enzimas Biomarcadoras de Estres Oxidativo en Juveniles de *Cyprinus carpio*. *VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogéneis y teratogénesis Ambiental; XIV Congreso Argentino de Toxicología, Acta Toxicológica Argentina 13(Supl) 2005. p 75-76.*
- ACHIORNO, C.; de VILLALOBOS, C.; **FERRARI, L.** Sensibilidad a Diferentes Tóxicos en Primeros Estadios de Vida de *Chordodes Nobilii*. *VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogéneis y teratogénesis Ambiental; XIV Congreso Argentino de Toxicología, Acta Toxicológica Argentina 13(Supl) 2005. p.72-73.*
- De VILLALOBOS; C, RUMI, A.; **FERRARI, L.**; ACHIORNO, C;. ZANCA, F. Efecto de las Bajas Temperaturas Sobre el Desarrollo Embrionario de las Larvas y de Adultos de

- Chordodes Nobilii* (Gordiida Nematomorpha). Res. III Congreso Argentino d Limnología, Chascomus, Buenos Aires , 31 de octubre al 2 de noviembre de 2005. p.
- EISSA B. L., OSSANA, N.A., SALIBIÁN A; **FERRARI L.** El comportamiento natatorio como herramienta para la evaluación toxicológica en peces. Res. VII Congreso SETAC-L.A. Santiago, Chile, 16-20 d octubre de 2005. p. 63.
- EISSA B. L., **FERRARI L.**; SALIBIÁN A; OSSANA, N.A. Biomarcadores conductuales no invasivos de estrés ambiental: estudio comparativo en teleósteos de ecosistemas pampeanos. Resúmenes III Jornadas sobre Ecología y Manejo de Ecosistemas acuáticos Pampeanos: Tandil, Bueno Aires. 11 y 12 de noviembre de 2004: p.
- GARCÍA, M.E.; **FERRARI, L.**; RODRÍGUES CAPÍTULO, A. Influencia de la granulometría del sedimento y dureza del agua sobre la toxicidad del cadmio: ensayos con *Hyalella curvispina*. II Reunión Binacional de Ecología, XXI Reunión Argentina de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. Mendoza, 1 al 5 de noviembre de 2004
- EISSA, B.L.; SALIBIAN, A.; **FERRARI, L.**; BORGNIA, M. Biomarcadores conductuales de estrés ambiental: cambios en la actividad natatoria de *Cyprinus carpio*. II Reunión Binacional de Ecología, XXI Reunión Argentina de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. Mendoza, 1 al 5 de noviembre de 2004
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, BORGNIA M. Cambios en la preferencia espacial de *Cyprinus carpio* como indicador comportamental de la toxicidad del cadmio. Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu. 4-6 de octubre de 2004. CB39.
- GARCIA, ME, **FERRARI, L** RODRIGUEZ CAPITULO, A. Toxicidad del cadmio en sedimentos con diferente granulometría y contenido materia orgánica. Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu. 4-6 de octubre de 2004. CB27
- EISSA BL, BORGNIA M , SALIBIÁN A, **FERRARI L**. Comparación de los efectos del cadmio sobre la ubicación espacial de tres especies de peces. *Acta Toxicol. Argent.* (2004) 12(suplemento):27.
- GARCIA, ME, **FERRARI, L** RODRIGUEZ CAPITULO, A. Efecto de la composición del sedimento sobre la toxicidad del cadmio en *Hyalella curvispina*. **Acta Toxicol. Argent. (2004) 12(suplemento):26.**
- VINUESA, J. H. **FERRARI, L.** Reproducción del cangrejo *Halicarcinus planatus* en la ría de Puerto Deseado. V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. Mar del Plata. 8 al 12 de diciembre 2003. pag. 184
- SALIBIÁN A, **FERRARI, L.** Estudios sobre contaminación acuática: el caso del río Reconquista. *Jornadas Bonaerenses de Ciencia y Tecnología. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires, 25 y 25 de noviembre de 2003.*
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, BORGNIA M. Patrones de natación de juveniles de *Cyprinus carpio*. Descripción y cambios provocados por el cadmio. III Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. I Jornada de Ciencias Natrales del NOA, 2003
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, BORGNIA M. Análisis integral de la actividad natatoria individual de peces como biomarcador de contaminación acuática. VI Congreso SETAC América Latina "Salud Ambiental y humana: una visión holística. Buenos Aires. 20-23 de octubre de 2003. pag. 120.
- FERRARI L**, EISSA BL, SALIBIÁN A, BORGNIA M. Biomarcadores de contaminación acuática: parámetros morfológicos y fisiológicos en peces. VI Congreso SETAC América Latina "Salud Ambiental y humana: una visión holística. Buenos Aires. 20-23 de octubre de 2003. pag. 118

- GARCIA, ME, **FERRARI, L** RODRIGUEZ CAPITULO, A. Ensayos de toxicidad con *Hyalella curvispina*, un amphipoda de Sudamérica Austral. *Acta Toxicol. Argent.* (2003) 11(1):38.
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, BORGNI M. Cambios en la actividad natatoria de dos especies de peces expuestos al Cd: estudio comparativo preliminar. *Acta Toxicol. Argent.* (2003) 11(1): 37.
- VINUESA, J. H. **FERRARI, L.** MOMO, F. The brachyuran crab *Halicarcinus planatus* (Fabricius) in the estuary of Puerto Deseado, Santa Cruz Province, Argentina. **International Symposium & Workshop. Interactions between the Magellan Region and the Antarctic, Antarctic Benthic Deep --Sa Biodiversity. Extended Abstracts. Ushuaia, Argentina 19-24 de octubre 2003.** pag. 190.
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, BORGNI M Patrones de natación en juveniles de *Cyprinus carpio*: descripción y cambios provocados por el cadmio./ VIII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, Salta, Argentina. 24-26 de septiembre de 2003.pag. 49
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, BORGNI M El índice de actividad natatoria: nuevo biomarcador cuantitativo de efecto del cadmio en peces. *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu.* 24-26 de septiembre de 2003. CB52
- García, M.E., Ferrari, L., Rodríguez Capítulo, A. Comparación de la Sensibilidad al cadmio de dos especies de anfípodos del género *Hyalella* . *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu.* 24-26 de septiembre de 2003. CB50
- Ferrari, L.**, Momo F. y Vinuesa, J.H. El cangrejo *Halicarcinus planatus*, de la Ría de Puerto Deseado: estructura de población en la zona intermareal. *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu.* 24-26 de septiembre de 2003. CB51
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, PORTA P, BORGNI M. Alteraciones en la actividad natatoria y la ubicación espacial de peces expuestos a cadmio subletal. *Res XIII Congreso Argentino de Toxicología, Código TAM -28. Córdoba, Argentina, septiembre de 2003.*
- EISSA BL, SALIBIÁN A, **FERRARI L**, PORTA P, BORGNI M. Evaluación toxicológica no invasiva del Cadmio: modificaciones de biomarcadores conductuales en *Cyprinus carpio*. *Resúmenes II Jornadas sobre Ecología y Manejo de Ecosistemas acuáticos Pampeanos: 15 de noviembre de 2002: p. 25.*
- EISSA, B, SALIBIAN, A, **FERRARI, L**, BORGNI M. Alteraciones comportamentales en dos especies de peces dulceacuicolas expuestos a cadmio *Res. Jornadas Asociación Toxicológica Argentina . Septiembre 2002*
- de la TORRE, F.R., SALIBIÁN, A and **FERRARI, L.** Variabilidad Natural de parámetros fisiológicos biomarcadores de contaminación en peces dulceacuícolas. *I Congreso "Osvaldo Reig" de vertebradología básica y evolutiva e historia y filosofía de la ciencia. Universidad CAECE.* 13 – 17 de marzo de 2002. Pag. 29-30.
- EISSA, B, SALIBIAN, A, **FERRARI, L** Biomarcadores comportamentales de exposición al cadmio: descripción metodológica. *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu.* 2002
- de la Torre, F.R.; **Ferrari, L.**; Salibián, A. Respuesta integrada de biomarcadores en teleósteos y la calidad del agua. ME19. *IV Reunión Anual de SETAC Latinoamérica 22-25 Octubre de 2001, Buenos Aires, Argentina.*
- MUSCATELLO J. R. , SALIBIÁN A., **FERRARI, L.**, . EISSA, B.L Marcadores fisiológicos de estrés provocado por cadmio en juveniles de *Cyprinus carpio* . *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu.* 2001 CB 10. 22

- EISSA, B, SALIBIAN, A, MUSCATELLO J. R., **FERRARI, L.**, Efectos del cadmio sobre la actividad natatoria de *Cyprinus carpio*. *Res. Jornadas de Ciencias y Tecnología UNLu. 2001CB 25.* 31
- EISSA, B, SALIBIAN, A, **FERRARI, L.**, Actividad natatoria de *Cyprinus carpio* como biomarcador de exposición al cadmio. *Res. V Congreso Latinoamericano de Ecología.* Jujuy. 2001
- FERRARI, L.**, SALIBIÁN A., MUSCATELLO J. R., EISSA, B.L. Biomarcadores fisiológicos de exposición aguda al cadmio: alteraciones en la función digestiva de peces. *Resúmenes XII Congreso Argentino de Toxicología, 25 al 27 de septiembre 2001* pag. 27.
- EISSA, B.L , SALIBIÁN A., MUSCATELLO J. R. **FERRARI, L.**,. Etotoxicología acuática experimental: efectos del cadmio sobre la actividad natatoria de *Cyprinus Carpio*. *Revista Brasileira de Toxicología v.14, n, 1 2000 (suplemento).*pag. 56
- MUSCATELLO J. R. , SALIBIÁN A., **FERRARI, L.**, . EISSA, B.L. Evaluación del Estrés Producido por Cadmio en *Cyprinus Carpio* Mediante Marcadores Fisiológicos. *Revista Brasileira de Toxicología v.14, n, 1 2000 (suplemento).*pag. 77
- MUSCATELLO J. R. , SALIBIÁN A., **FERRARI, L.**, . EISSA, B.L. Efectos del cadmio sobre el balance alimentario de *Cyprinus carpio* en cautiverio *Resúmenes de VII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, Santa Fe , Argentina 12 al 15 de septiembre de 2000.* pag. 125.
- de la TORRE F.R. y **FERRARI, L.** Brain acetilcholinesterase activity as biomarker in a polluted river: comparative response in two fish species. *Abstracts Comp. Biochem. Physiol. (A): 2000.* S39
- MUSCATELLO, J.R. Y **FERRARI, L.** Comparación de la sensibilidad de respuesta frente al cromo (VI) en dos especies de anuros. *Jornadas de la Ciencia y La tecnología 2000. Universidad Nacional de Luján, Prov. Buenos Aires.,* pag. 21
- FERRARI, L.**, de la TORRE, R.R., SALIBIAN, A. Parámetros biomarcadores de exposición a cadmio en *Cyprinus carpio*: evaluación de la capacidad de recuperación. *Jornadas de la Ciencia y La tecnología 2000. Universidad Nacional de Luján, Prov. Buenos Aires.,* pag. 21
- FERRARI, L.** y de la TORRE, F.R. Evaluación de Algunas enzimas como bioindicadores de efecto por cadmio en peces *Acta Toxicol. Argent.* 8(1): pag. 41-42, 2000. pag. 51.
- MUSCATELLO L. y **FERRARI, L.** Evaluación de la toxicidad del cromo (VI) en dos especies de anuros. *Acta Toxicol. Argent.* 8(1): pag. 41-42, 2000. pag. 50.
- FERRARI, L.** y SALIBIÁN, A. Balance hídrico en larvas jóvenes de *Bufo arenarum*: adaptación al aumento paulatino de osmolaridad del medio. *Rev. Museo Nac. Hist. Nat. (Montevideo) Publicac. Extra N° 50: 104 (1999)*
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.** y SALIBIÁN, A. Biomarcadores de exposición subletal en un teleosteo del río Reconquista: monitoreo longitudinal en el tiempo. . *Proceedings de la Segunda Reunión SETAC América Latina, Sección Argentina. 1999 TA 29.*
- SALIBIÁN, A , de la TORRE, F.R., y **FERRARI, L.** Alteraciones y recuperación de biomarcadores de efecto del cadmio subletal en *Cyprinus carpio*. *Proceedings de la Segunda Reunión SETAC América Latina, Sección Argentina. 1999 TA 31.*
- de la TORRE, F.R., SALIBIÁN, A and **FERRARI, L.** Fish biomarkers as toxicity assessment tools in simultaneous analysis in two sites of a polluted river *Proceedings of the Ninth International Symposium on Toxicity Assessment. 1999* pag. 43.

- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L** and SALIBIÁN, A. Recovery capacity from a heavily polluted river under laboratory conditions- *Proceedings of the Ninth International Symposium on Toxicity Assessment*. 1999 pag. 42-43.
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L** and SALIBIÁN, A. Biomarkers of freshwater ecotoxicology: recovery capacity of fish under field cage conditions. *Proceedings of the Ninth International Symposium on Toxicity Assessment*. 1999 pag. 42.
- GARCIA, M.E., DEMICHELIS, S.O., **FERRARI, L.** y SALIBIAN, A. 1999. Ensayos con *Scenedesmus acutus*: aplicación para la evaluación de la calidad del agua de ríos contaminados. *Jornadas de la Ciencia y La tecnología 1999. Universidad Nacional de Luján, Buenos Aires. CB68, pag. 47*
- de la TORRE, F.R. y **FERRARI, L** 1999. Biomarcadores de contaminación en *Cnesterodon decemmaculatus* del río Reconquista: evaluación y capacidad de recuperación. *Jornadas de la Ciencia y La tecnología 1999. Universidad Nacional de Luján, Buenos Aires. CB68, pag. 46*
- SALIBIAN, A, GARCIA, M.E., de la TORRE, F.R., DEMICHELIS, S.O. y **FERRARI, L** 1999. Ensayos con larvas de *Bufo arenarum* como modelo predictivo de la capacidad de recuperación del río Reconquista. *Jornadas de la Ciencia y La tecnología 1999. Universidad Nacional de Luján, Buenos Aires. CB68, pag. 46*
- de la TORRE, F.R. y **FERRARI, L.** Capacidad de recuperación de biomarcadores en peces del río Reconquista. *XVIII Jornadas interdisciplinarias de Toxicología 25 de septiembre de 1998*
- SALIBIAN, A. , GARCIA, M.E. de la TORRE, F.R. , S.O. DEMICHELIS, and **FERRARI, L.** Recovery capacity of a polluted urban river: a preliminary experimental simulation study with tadpoles as test organism. *Toxicology letters 95 (suppl 1): 236. 1998*
- GARCIA, M.E., DEMICHELIS, S.O. **FERRARI, L.**, and SALIBIAN, A. New methodological procedure for toxicity assessment of water quality algal assay. *Toxicology letters 95 (suppl 1): 240. 1998*
- de la TORRE, F.R.; DEMICHELIS, S.O.; GARCÍA, M.E.; **FERRARI, L** y SALIBIAN, A. Toxicidad del agua del río Reconquista: comparación de bioensayos uniespecíficos simultáneos con especies nativas. *Resúmenes del II Congreso Argentino de Limnología*, pag. 58. 1997.
- DEMICHELIS, S. O., GARCÍA, M.E., **FERRARI, L.** Bioensayos algales con agua del río Reconquista: respuestas en el crecimiento de *Scenedesmus acutus*. *Resúmenes del Congreso Internacional sobre Aguas*. III.57, 1997.
- de la TORRE, F., **FERRARI, L.**, SALIBIÁN, A. Evaluación toxicológica del agua del río Reconquista: cambios en la actividad de enzimas marcadoras de peces mantenidos *in situ*. *Resúmenes del Congreso Internacional sobre Aguas*. I.34, 1997.
- MOMO, F y **FERRARI, L.** Estudio de la dinámica poblacional de *Halicarcinus planatus* (Brachyura) en Puerto Deseado mediante modelos matriciales. *Resúmenes del XVIII Reunión Argentina de Ecología*. pag. 9, 1997.
- FERRARI, L.** Factores que afectan la Toxicidad del Cadmio en organismos acuáticos. *Acta Toxicol. Argent.* 4 (2): pag. 41-42, 1996.
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.**, SALIBIAN, A. La (Na+K)-ATPasa branquial de *Cyprinus carpio* como biomarcadora de contaminación acuática. *Acta Toxicol. Argent.* (1996) 4 (2): pag. 56, 1996
- FERRARI, L.**, de la TORRE, F.R., DEMICHELIS, GARCIA, M.E., S.O., SALIBIAN, A. Correlación de la mortalidad con parámetros fisicoquímicos en bioensayos de toxicidad del agua del río Reconquista. *Acta Toxicol. Argent.* 4 (2): pag. 56, 1996

- FERRARI, L., GARCIA, M.E., de la TORRE, F.R., DEMICHELIS, S.O., SALIBIAN, A.**
Comparación de la toxicidad del cadmio en medios acuosos iónicos y no iónicos
.Acta Toxicol. Argent. 4 (2): pag. 56. 1996.
- GARCIA, M.E., de la TORRE, F.R., DEMICHELIS, S.O. **FERRARI, L., SALIBIAN, A.**
Freshwater toxicity to *Cnesterodon* sp. : bioassay with water from the Reconquista river. *Proceedings of XXVI Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology* pag: 237, 1995.
- FERRARI, L., DEMICHELIS, S.O., de la TORRE, F.R., GARCIA, M.E., SALIBIAN, A.**
Toxicity of Reconquista river water: acute assays with *Bufo arenarum* young larvae.
Proceedings of the International Congress of Toxicology-VII. .p: 21-p-8, 1995.
- DEMICHELIS, S.O., **FERRARI, L., GARCIA, M.E., de la TORRE, F.R., SALIBIAN, A.**
Young anuran tadpoles as test organism to asses the water quality of a polluted river.
Proceedings of the Seventh International Symposium on Toxicity Assessment. p:74, 1995.
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L., d'HUICKUE, L., TUDINO, M. SALIBIAN, A.**
Movilización natural y artificial del cadmio desde hígado y riñón de anfibio. *Acta Toxicol. Argent.* 2(1/2):19-20, 1994
- de la TORRE, F.R., DEMICHELIS, S.O., FERRARI, L., ROVEDATTI, M.G. CASTAÑE, P.M.
Análisis preliminar de la regulación térmica por radiotelemedría en adultos de *Bufo arenarum* sometido a distintas condiciones de temperatura y humedad.
Resúmenes del V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. pag. 6, 1994
- FERRARI, L y SALIBIAN, A.** Análisis multivariado del balance hídrico de larvas de *Bufo arenarum* expuestas a soluciones de D-manitol. Resúmenes del XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas. (sin numerar), 1994.
- SALIBIAN, A., LOEZ, C., **FERRARI, L., TOPALIAN, M.L., CASTAÑE, P.M., GARCIA, M.E., de la TORRE, F.R., MERMOZ, M., FEIJOO, C.S., CASSET, M.A., PEREZ, B., GANTES, P. SANCHEZ CARO, A., MOMO, F.** colaboración: PUIG, A. y OLGUIN, H.; asistencia técnica: YOSHIHARA, R. Y KATZ, J. Evaluación ecotoxicológica integral del estado actual del río Reconquista: presentación del proyecto. I Jornadas Nacionales y VI Regionales de Medio ambiente. p: 124, 1993.
- de la TORRE, F.R., SALIBIAN, A. y **FERRARI, L.** Exposición prolongada de *Bufo arenarum* a soluciones de cadmio: niveles del metal en tejidos y fluidos. **Resúmenes del I Congreso Latinoamericano de Toxicología.** p:105, 1992.
- de la TORRE, F.R., **FERRARI, L.** y SALIBIAN, A. El EDTANa como protector de la toxicidad aguda del cadmio en larvas de *Bufo arenarum*. *Resúmenes del I Congreso Latinoamericano de Toxicología.* p:106, 1992.
- FERRARI, L. STRIPEIKIS, J. TROCCOLI, O. y SALIBIAN, A.** Contenidos iónicos intralarvales de *Bufo arenarum* en diferentes soluciones con y sin cadmio.
Resúmenes del I Congreso Latinoamericano de Toxicología. p:107. 1992.
- FERRARI, L.** y SALIBIAN, A. Alteraciones epidérmicas en larvas jóvenes de *Bufo arenarum* expuestas a cadmio en soluciones no iónicas. *Arch. Biol. Med. Exper.,* 24(2): 141, 1991.
- FERRARI, L.** y LOMBARDO, R. Análisis multivariado aplicado a estudios de equilibrio hídrico en larvas de *Bufo arenarum*. *Arch. Biol. Med. Exper.,* 23 (3):212, 1990.
- MUÑO, C., **FERRARI, L., SALIBIAN, A.** Cadmium toxicity in *Bufo arenarum* tadpoles: Protective action of ions. *Comunicaciones Biológicas.* 7 (1):70, 1988.
- FERRARI, L., LOMBARDO, R.J., SALIBIAN, A.** Modificaciones en el equilibrio hídrico de larvas de *Bufo arenarum* expuestas a soluciones de DManitol. *Resúmenes del XVI Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas.* pag.: 96, 1988.

- FERRARI, L.**, SALIBIAN, A. Ontogénesis de la Osmorregulación en Anuros: Exposición prolongada de larvas de Bufo arenarum a soluciones de diferentes osmolaridad. *Resúmenes de Illas. Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. pag. 28, 1987.*
- HERNANDEZ, D.A, **FERRARI, L.**, TORTORELLI, M.C. Ecotoxicología acuática de Herbicidas: Toxicidad de un Formulado de Paraquat sobre juveniles de Rhamdia sapo. *Resúmenes del V Congreso y VI Jornadas Argentina Interdisciplinarias de Toxicología. pag.: 87, 1986.*
- TORTORELLI, M.C., HERNANDEZ, D.A., LOMBARDO, R.J., **FERRARI, L.**, del GIORGIO, P. Efectos de un formulado de paration sobre la fecundación del erizo de mar. *Arch. Biol. Med. Exper., 19 (2): R260, 1986.*
- HERNANDEZ, D.A., LOMBARDO, R.L., **FERRARI, L.**, TORTORELLI, M.C. Toxicidad del etilparation sobre estadios tempranos del desarrollo del erizo de mar. *Arch. Biol. Med. Exper., 19 (2): R212.. 1986.*
- HERNANDEZ, D.A., **FERRARI, L.**, TORTORELLI, M.C., SALIBIAN, A. Ecotoxicología de herbicidas: toxicidad aguda de un formulado de Paraquat sobre juveniles de bagre sapo. *Arch. Biol. Med. Exper., 19 (2): R212. 1986.*
- VINUESA, J.H., **FERRARI, L.** LOMBARDO, R.J. Efectos de la Temperatura y Salinidad sobre Larvas de Centolla Lithodes antarcticus, Jaquinot. *Resúmenes del VII Simposio Latinoamericano sobre Oceanografía. pag.: 194, 1983.*
- LOMBARDO, R.J., **FERRARI, L.**, VINUESA, J.H. Efectos del ETIL PARATION y DDVP en larvas de centolla, Lithodes antarcticus (Jacquinot). *Resúmenes de VI Semana de la Oceanografía. pag.: 3435, 1982.*
- FERRARI, L.** Oservaciones Sobre la Estructura Poblacional de Halicarcinus planatus (Fabricius) en Puerto Deseado (Santa Cruz, Argentina). *Resúmenes de VI Semana de la Oceanografía. pag.: 3132, 1981.*
- FERRARI, L.** Relaciones Morfométricas entre dos poblaciones de Halicarcinus planatus (Fabricius) separadas latitudinalmente. *Resúmenes de las VI Jornadas Argentinas de Zoología. pag.:186, 1981.*

Informes Técnicos

- PICOLLO, MI. **FERRARI, L.**, 2010. Evaluación ecotoxicología de herbicida. Empresa solicitante: FMC Latinoamérica S.A (confidencial Syngenta Agro S.A(confidencial))
- FERRARI, L.**, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI. 2010. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Arysta Lifescience S.A (confidencial)
- PICOLLO, MI. **FERRARI, L.**, 2009. Evaluación ecotoxicología de herbicida. Empresa solicitante: FMC Latinoamérica S.A (confidencial)
- FERRARI, L.**, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI.2009. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Arysa (confidencial)
- SALIBIÁN A, **FERRARI L** Y CASTAÑÉ PM. 2009 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, **FERRARI L** Y CASTAÑÉ PM. 2009 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Dow AgroSciences. (confidencial)
- FERRARI, L.**, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI.2008. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Arysa (confidencial)
- FERRARI, L.**, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI. 2006/2007/2008. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Suterra ® LLC (confidencial)

- FERRARI, L, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI. 2006. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Tomen Corporatrion (confidencial)
- FERRARI, L, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI. 2006. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Ideasupply (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2006 Evaluación ecotoxicológica de ingrediente activo y formulado de fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- FERRARI, L, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI. 2005. Evaluación toxicología de herbicida. Empresa solicitante: Tomen Corporatrion (confidencial)
- FERRARI, L, CRAPANZANO V, PICOLLO, MI. 2005. Evaluación toxico-patológica del producto técnico microbiano. Empresa solicitante: Dir, Consultora Agropecuaria. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2005 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2005 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Dow AgroSciences Argentina S.A.. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2005 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Tomen Corporatrion (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2004 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Dow AgroSciences Argentina S.A.. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2004 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2004 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial) S.A.. (confidencial).
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2003. Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Dow Agro Sciences Argentina
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2003. Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2002 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Crompton Argentina S.A.. (confidencial).
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2001 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Dow AgroSciences Argentina S.A.. (confidencial).
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2001. Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2000. Evaluación ecotoxicológica producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante Tomen Corporation. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 2000 Evaluación ecotoxicológica producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante Uniroyal Cehmical. Inc. (confidencial)

- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1998 Evaluación ecotoxicológica del producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Magan Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1998 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Rohm and Haas Co. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1998. Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1997. Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1997. Evaluación ecotoxicológica producto fitosanitario para su registro Empresa Solicitante. Magan Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1997. Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1996 .Evaluación ecotoxicológica producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: ANDO S.A. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1996 Evaluación ecotoxicológica producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Sumitomo Corporation Argentina SA. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1996 .Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: BASF Argentina. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1996 Evaluación ecotoxicológica de producto fitosanitario para su registro. Empresa solicitante: Moresco y Díaz Riganti SRL. (confidencial)
- SALIBIÁN A, FERRARI L Y CASTAÑÉ PM. 1996 Evaluación ecotoxicológica producto fitosanitario para su registro .Empresa solicitante: Rohm and Haas Co. (confidencial)
- SALIBIÁN A.; FERRARI L.; TOPALIÁN M. y colaboradores. Informe de Avance N°5 (septiembre 1995-febrero 1996). Proyecto concertado SECYT-CONICET, "Evaluación ecotoxicológica del Río Reconquista". 47 páginas.
- SALIBIÁN A.; FERRARI L.; TOPALIÁN M. y colaboradores. Informe de Avance N°4 (marzo-agosto 1995). Proyecto concertado SECYT-CONICET, "Evaluación ecotoxicológica del Río Reconquista". 39 páginas y anexos.
- SALIBIÁN A.; FERRARI L.; TOPALIÁN M. y colaboradores. Informe de Avance N°3 (septiembre 1994-marzo 1995). Proyecto concertado SECYT-CONICET, "Evaluación ecotoxicológica del Río Reconquista". 27páginas
- SALIBIÁN A.; FERRARI L.; TOPALIÁN M. y colaboradores. Informe de Avance N°2 (marzo-agosto 1994). Proyecto concertado SECYT-CONICET, "Evaluación ecotoxicológica del Río Reconquista". 24 páginas.
- FERRARI L.; TOPALIÁN M. Evaluación de Metales pesados en muestras de algodón. septiembre 1994
- SALIBIÁN A.; FERRARI L.; TOPALIÁN M. y colaboradores. Informe de Avance N°1 (septiembre 93-febrero 94). Proyecto concertado SECYT-CONICET, "Evaluación ecotoxicológica del Río Reconquista". 24 páginas.

Publicaciones Didácticas:

- Guía de Trabajos Prácticos de Fisiología Animal Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu 2004. Colaboradora.
- Guía de Trabajos Prácticos y Seminarios de Biología general I, Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu 2003al 2010 Colaboradora
- Guía de Ejercicios de Ecología y Ambiente, Departamento de Ciencias Biológicas, Escuelas de Farmacia y Bioquímica, Universidad Argentina John F. Kennedy. 2001 (Coautora -Compiladora).
- Ecología y Ambiente: Apuntes Teóricos, Departamento de Ciencias Biológicas, Escuelas de Farmacia y Bioquímica, Universidad Argentina John F. Kennedy. 2001 (Coautora - Compiladora).
- Guía de Ejercicios de Ecología y Ambiente, Departamento de Ciencias Biológicas, Escuelas de Farmacia y Bioquímica, Universidad Argentina John F. Kennedy. 2002 . (Autora).
- Guía de Trabajos Prácticos de Ecología y Ambiente, Departamento de Ciencias Biológicas, Escuelas de Farmacia y Bioquímica, Universidad Argentina John F. Kennedy. 2002. (Autora).
- Guía de Trabajos Prácticos de Ecología y Ambiente, Departamento de Ciencias Biológicas, Escuelas de Farmacia y Bioquímica, Universidad Argentina John F. Kennedy. 2001 (Coautora - Compiladora).
- Guía de Trabajos Prácticos de Fisiología Animal Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu 2001. Coautora
- Guía de Trabajos Prácticos de Ecología y Ambiente, Departamento de Ciencias Biológicas, Escuelas de Farmacia y Bioquímica, Universidad Argentina John F. Kennedy. 2000 (Coautora).
- Guía de Trabajos Prácticos de Fisiología Animal Carrera de Biología, Departamento de Ciencias Básicas, UNLu 1999. Coautora
- Fichas de Trabajo Prácticos de Biología. División Biología, Orientación Biología, Departamento de Ciencias Básicas. UNLu. 1988.-1992.
- Fichas de Citología e Histología: Tejidos Animales: Tejido Muscular y Nervioso. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Julio 1985.
- Fichas de Citología e Histología: Tejidos Animales: Tejidos de sostén. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Junio 1985.
- Fichas de Citología e Histología: Tejidos Animales: Tejidos de Recubrimiento. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Junio 1985.
- Fichas de Citología e Histología: Organización y estructura Celular. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Mayo 1985.
- Fichas de Zoología Marina II. Phylum Crustacea. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Octubre 1985.
- Fichas de Zoología Marina II: Phylum Anelida. Instituto de Tecnológico Buenos Aires. Octubre 1985.
- Fichas de Zoología Marina II: Phyla Porifera y Cnidaria Instituto Tecnológico Buenos Aires. Septiembre 1985.
- Fichas de Zoología Marina II: Características de los organismos animales. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Septiembre 1985.
- Fichas de Zoología Marina II: Actividades que mantienen la vida. Instituto Tecnológico Buenos Aires. Agosto 1985.

PROYECTOS DE INVESTIGACION

1. 2013 (septiembre) -actual. Monitoreo de la contaminación en el río reconquista mediante biomarcadores: evaluación de aptitud de uso en un integrante de la ictiofauna nativa ANPCyT-FONCYT. PICT02012/1207. Integrantes y colaboradores: Alfredo Salibián, Sonia Soloneski, Patricia Castañé, Martina Mastrángelo, Bettina Eissa, Natalia Ossana.
2. 2013- actual. Evaluación de genotoxicidad y estrés oxidativo en un pez nativo del río Reconquista” (CDD-CB N° XX/2013). Directora. Integrante: Co-Directora, Sonia Soloneski. Integrante, Natalia Ossana.
3. 2012- actual. El uso del modelo de ligando biótico en la evaluación del efecto tóxico del cadmio en *C. decemmaculatus*. CDD-CB N° 368/12. . Directora. Integrante: Martina Mastrángelo.
4. 2011-2012. Estudio Integrado de los impactos de la represa Roggero sobre la cuenca media del Río Reconquista”. RESHCS-LUJ:0000418-11 . *Directora*. Co-Director, Alfredo Salibián, Integrantes: Oscar Clemente Florentino López; Laura Beatriz Duverne, Jimena Mazieres, Leticia Ross, Patricia Castañé, Martina Mastrángelo, Laura Rigacci, Anabella Giusto, Bettina Eissa, Natalia Ossana
5. 2011- actual. Evaluación ecofisiológica de la contaminación emergente: efectos de fármacos en peces de agua dulce”. (CDD-CB N° 092/11) *Directora*. Integrantes, Alfredo Salibián, Bettina Eissa, Natalia Ossana, Patricia Castañé.
6. 2011-2013 “Influencia de variables ambientales sobre el efecto toxico de Glifosato y Carbendazim en primeros estadios de vida de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha). Directora, Integrantes, Cecilia Achioro, Cristina de Villalobos (CDD-CB N° 169/11)
7. 2010-2011. “Evaluación del impacto ambiental de diferentes poluentes utilizando crustáceos autóctonos como indicadores biológicos” Programa de Cooperación Científico-Tecnológica entre Ministerio de Ciencias, Tecnología e Innovación Productiva de la Republica Argentina y la Coordinación de Perfeccionamiento del Personal de Nivel Superior Brasil. (Programa CAPES – MINCYT; Código; BR/09/06) Director Argentino, Lucrecia Ferrari; Director Brasileiro. Dra, Guendalina Turcato Oliveira (*Directora sector argentino*).
8. 2009- 2013. Represa Roggero: estudio integrado de sus impactos sobre el eje fluvial del río Reconquista. ANPCyT-FONCYT. PICT 2007-00371. Res. 320/08 (*integrante grupo responsable*)
9. 2008- actual Efectos de la contaminación por metales pesados sobre anfípodos de agua dulce y su aplicación en estudios de toxicidad de sedimentos. (CDD-CB N° 118/08) (*Directora*).
10. 2008- actual Influencia de las perturbaciones ambientales de origen antropico sobre el ciclo de vida de *Chordodes nobilii* (Gordiida, Nematomorpha) CDD-CB N° /08 (*Directora*).
11. 2007. actual. Bioensayos de ecotoxicidad con organismos nativos como herramienta de evaluación de contaminación de agua y sedimentos de ambientes acuáticos en la región pampeana. Ministerio de Educación Ciencias y Tecnología, Secretaría de Política Universitaria. Convocatoria PPUA N° 04- 02-008 (*Directora*).

12. 2006- 2009 Evaluación ecotoxicológica del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río Reconquista. ANPCyT-FONCYT. PICT 2004. (*Directora*).
13. 2004-2005. Estrés ambiental en el río Luján, (Pcia. de Buenos Aires): Evaluación de los parámetros indicadores de los impactos antrópicos . CIC. (*Investigador asociado*)
14. 2004 2008 Estudios no invasivos acerca de los efectos del cadmio sobre la actividad natatoria de peces. Disposición CDD-DCB N° 308/03 (*Investigador asociado*)
15. 2004- actual. Estudio de la capacidad de autodepuración de un arroyo de llanura. Disposición CDD-DCB N° 044/04 (*Investigador asociado*)
16. 2003- 2006. Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes de dragado del río de la Plata interior. ANPCyT-FONCYT. PICT 2003. (*integrante grupo responsable*)
17. 2003 -2006 Biomarcadores de contaminación acuática. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu, Disposición CDD-DCB N° 100/00 (*Directora*).
18. 2002- 2008. Estudio del efecto de la contaminación sobre invertebrados del complejo zoobentónico en arroyos de la llanura pampeana UNLu Disposición CDD-DCB N° 086/00 (*Codirectora*).
19. (2000-2003) Evaluación de estrés de peces expuestos a cadmio mediante marcadores fisiológicos. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu Disposición CDD-DCB N° 086/00 (*Codirectora*).
20. 2000- 2003 Biomarcadores de contaminación acuática. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu, Disposición CDD-DCB N° 100/00 (*Codirectora*).
21. 2001-2002). Estudios sobre los efectos etológicos del cadmio. Roemers (*Investigador asociado*)
22. (1996/1999) Biomarcadores de contaminación acuática: estudio de recuperación en peces intoxicados. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu, CIC, CONICET. (*Codirectora*).
23. 1993/96. Evaluación Ecotoxicológica del Río Reconquista: Proyección del estado de la calidad del agua del río. SECYT-CONICET. . (*Codirectora*)
24. 1993-1996- Estudios de ecología acuática en Luján (Buenos Aires). (*Investigador asociado*)
25. 1991/92. Acción de agentes antagonistas del Cadmio. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu.
26. 1989. Efecto del Cd sobre el balance iónico durante el desarrollo larval temprano y tardío de *Bufo arenarum*. (*Investigador asociado*)
27. 1987-1990. Observaciones sobre el equilibrio iónico en larvas de *Bufo arenarum*. Laboratorio de Ecofisiología y Ecotoxicología Animal. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu. (*Investigador asociado*)
28. 1990-2000. Alteración del balance hidromineral de batracio debido al cadmio. Departamento de Ciencias Básicas, UNLu. (*Investigador asociado*)
29. 1986. Impacto de Insecticidas sobre las etapas tempranas del desarrollo de bagre sapo (*Rhamdia sapo*). Laboratorio de

Ecofisiología y Ecotoxicología Animal (LEEA) Departamento de Ciencias Básicas, UNLu., (*Investigador asociado*)

30. 1986.Efectos de insecticidas sobre el balance hidromineral de embriones de bagre sapo (*Rhamdia sapo*). Laboratorio de Ecofisiología y Ecotoxicología Animal. Departamento de Ciencias Básicas, Universidad Nacional de Luján-CONICET. (*Investigador asociado*)
31. 1983. Bioensayos de toxicidad aguda de plaguicidas y sus solventes sobre alevinos de pejerrey de la laguna de Chascomus. CIBIMA-CONICET-Estación Hidrobiológica de Chascomus. (*Investigador asociado*)
32. 1982-1984.Efectos de plaguicidas Organofosforados sobre la reproducción y desarrollo temprano de erizo de mar. CIBIMA-CONICET. (*Investigador asociado*)
33. 1980-1982.Efectos de Plaguicidas Organofosforados y Organoclorados sobre el desarrollo larval de la centolla. Centro de Investigación de Biología Marina (CIBIMA)- Gobernación del Territorio Nacional de Tierra del Fuego- CONICET. (*Investigador asociado*)

1980-1982. Optimización de las condiciones ambientales para el cultivo masivo de larvas de centolla. CIBIMA- Gobernación del Territorio Nacional de Tierra del Fuego- CONICET. (*Investigador asociado*)

SUBSIDIOS RECIBIDOS

Como Director de Proyecto

2013. ANPCyT-FONCYT. PICT02012/1207. Monitoreo de la contaminación en el río reconquista mediante biomarcadores: evaluación de aptitud de uso en un integrante de la ictiofauna nativa (monto total asignado; \$ 306.200)
- 2013- CIC –Bs As Res. 1xxx/12. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$6000)
- 2012- CIC –Bs As Res. 1xxx/11. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$ 5600).
2011. Subsidio para desarrollo del proyecto “Estudio Integrado de los impactos de la represa Roggero sobre la cuenca media del Río Reconquista”. RESHCS-LUJ: 0000224-11 (monto \$ 25000)
- 2011- CIC –Bs As Res. 1xxx/10. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$ 4320)
- 2011- CIC–Bs As Res. 1xxx/11. Subsidio para la Asistencia de Reuniones Científicas y Tecnológicas, Acta N° 1352; Expediente N° 2157-2213/11 (monto \$ 5.000).
- 2010- CIC –Bs As Res. 1xxx/10. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$ 4200)
- 2010- CIC –Bs As Res1546/10. Subsidio para publicaciones Científicas y Tecnológicas, monto (\$ 3000)
- 2009- CIC –Bs As Res. 1119/09. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$ 3420)
- 2009- MINCYT-CAPES Brasil. Evaluación de impacto ambiental de diferentes poluentes utilizando crustáceos autóctonos como indicadores biológicos
2008. CIC-BsAs. Res. 760 Expediente. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$ 3400)
2007. CIC-BsAs. Res. 760 Expediente 2157-3090/07. Erogaciones Corrientes para Investigadores, monto (\$ 3000).

2007. Bioensayos de ecotoxicidad con organismos nativos como herramienta de evaluación de contaminación de agua y sedimentos de ambientes acuáticos en la región pampeana. Ministerio de Educación Ciencias y Tecnología, Secretaría de Política Universitaria. , monto (\$ 22500).

2004. Evaluación ecotoxicológica del impacto de actividades agropecuarias en arroyos de la cuenca del río Reconquista. ANPCyT-FONCYT. PICT 2004 1º año \$49490, 2º año: \$40000. y 3º \$51292 (fecha de inicio octubre 2006)

Como Co-director de Proyecto

1998. CONICET. PIA, Proyecto N° 6600, Res 502/98. Tema: Biomarcadores de contaminación acuática: estudio de recuperación de peces intoxicados. Monto: U\$S 9444.

1993/95. SECYT-CONICET. Proyecto Concertado. Resolución 2466/92-017. Legajo 923030005. Expte. 11072/93. Tema: Evaluación Ecotoxicológica del río Reconquista: Proyección del estado de la calidad del agua del río. Monto: U\$S 46.670.- (primer año).U\$S 50.000.- (segundo año).

1991-1992. Fundación Alberto J. Roemmers. Tema: Acción de agentes antagonistas del cadmio. Monto: U\$S: 1000

Como Investigador Asociado:

2009. ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) Proyecto de investigación trianual convocatoria 2007. Represa Roggero: estudio integrado de sus impactos sobre el eje fluvial del río Reconquista (PICT 2007-00371). Fecha de inicio: 02/07/2009 (integrante del grupo responsable) monto 1º año \$106298.

2004. CIC. Título: Estrés ambiental en el río Luján (Provincia de Buenos Aires): evaluación de parámetros indicadores de los impactos antrópicos. Monto: U\$S 2.450..

2004. ANPCyT-FONCYT. PICT 2003.Título: Bioensayos aplicados a sedimentos superficiales y provenientes del dragado del río de la Plata interior. Monto: U\$S 69.685.- (primer año).

2001/2. Fundación Alberto J. Roemmers. Tema: Estudios sobre los efectos etologicos del cadmio. Monto: U\$S 2540

2000. UNLu. Disposición CDD-DCB(). Erogaciones corrientes de proyectos de investigación

1999. UNLu. Disposición CDD-DCB(). Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. 1998. UNLu. Disposición CDD-DCB(). Erogaciones corrientes de proyectos de investigación

1997. UNLu. Disposición CDD-DCB(). Erogaciones corrientes de proyectos de investigación

1997/8. CIC Res. 1303/97 Tema: Estudios Ecofisiológicos y Ecotoxicológicos (Subproyecto: Biomarcadores de contaminación acuática: su aplicación al estudio de la recuperación de peces intoxicados.

1996. UNLu. Disposición CDD-DCB 234/96. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación.

1995. UNLu. Disposición CDD-DCB 315/95. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación.

1994. UNLu. Disposición CDD-DCB 285/94. Objeto: Erogaciones corrientes de proyectos de investigación.

1993- UNLu. Resolución 364/93. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación.

- 1992 UNLu Resolución () Tema: Efectos del cadmio sobre el balance hidromineral durante el desarrollo larval de anfibio. Monto:U\$S 3200
- 1992- UNLu. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación.
- 1989- CONICET. Proyecto 004-0382/88; resolución 2730/88. Inc. 91. Refuerzos Resoluciones 1321/89-119, 1048/89-186 y 0976/89-184. Tema: Efectos del Cd sobre el balance iónico durante el desarrollo larval temprano y tardío de *Bufo arenarum*. Monto: U\$S 418
- 1987- CIC Expte. 2109-3108/86. Resolución 7812. Tema: Observaciones sobre el equilibrio iónico en larvas de *Bufo arenarum*. Monto: U\$S 720
- 1986/7 CIC Expte 2109-1430/85, Res 7500/86. Refuerzo Resolución 7587/86. Tema: Impacto de Insecticidas sobre etapas tempranas del desarrollo del bagre sapo. Monto: U\$S 2.425

Como Codirector/Director de Programa

- 2013- UNLu. Disposición CDD-DCB xxx/11. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$11700
- 2012- UNLu. Disposición CDD-DCB xxx/11. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$11500
- 2011 UNLu. Disposición CDD-DCB xxx/11. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$13000
- 2010 UNLu. Disposición CDD-DCB xxx/10. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$18000
- 2009 UNLu. Disposición CDD-DCB 430/09. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$12858.59
- 2008 UNLu. Disposición CDD-DCB N°010/08.. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$ 15406.62
- 2007 UNLu. Disposición CDD-DCB N°00/07. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación.
- 2006 UNLu. Disposición CDD-DCB N°428/06. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación. Monto asignado \$ 6915.59
- 2005 UNLu. Disposición CDD-DCB N° 319/05. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación Monto asignado \$ 6638
- 2004 UNLu. Disposición CDD-DCBN° 015/04. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación Monto asignado \$ 5393
- 2003 UNLu. Disposición CDD-DCB. /03 Erogaciones corrientes de proyectos de investigación Monto asignado \$
- 2002 UNLu. Disposición CDD-DCB N° 244/02. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación Monto asignado \$ 2463
- 2001 UNLu. Disposición CDD-DCB N° /01. Erogaciones corrientes de proyectos de investigación Monto asignado \$ 5984.

ASISTENCIA Y/O PARTICIPACION EN REUNIONES CIENTIFICAS

Se mencionan las oportunidades en las que se presentaron trabajos de su autoría (*), las que participó en calidad de, asistente, panelista, coordinador, organizador).

2012. IV Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Santa Fe, 16-19 de octubre 2012*

- 2011 X Congreso Latinoamericano de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC LA) Venezuela, Cumaná. 11 al 15 de octubre, 2011 *
- 2011- XVII Congreso Argentino de Toxicología, Asociación Toxicológica Argentina, Tandil, 29 septiembre al 1 de octubre de 2011.*
2010. III Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Santa Fe, 12-14 de mayo 2010*
2009. IX Congreso Latinoamericano de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC LA) y II SETAC PERÚ, Lima. 5 al 9 de octubre, 2009 *
2008. V Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos (EMEAP), Luján, Pcia. De Buenos Aires 3 al 5 de diciembre de 2008.*
2008. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) (VI Reunión SETAC en Argentina). Mar del Plata, 26-28 de noviembre*.
- 2008- XXVI Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología. Buenos Aires 17 al 19 septiembre*
- 2007- VIII Congreso SETAC Latinoamérica Montevideo (Uruguay 8-11 de octubre 2007 *
- 2006 - IX Congreso Brasileiro de Ecotoxicología, Sao Pedro, SP. Brasil. 4-6 junio de 2006. *
- 2005- VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y teratogénesis Ambiental; XIV Congreso Argentino de Toxicología, Acta Toxicológica Argentina, Mendoza, 1 al 4 de noviembre de 2005.*
- 2004 – III Congreso sobre Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. Tandil, 11y 12 de noviembre de 2004.*
- 2004– II Reunión Binacional de Ecología., XXI Reunión Argentina de Ecología, XI Reunión de la Sociedad de Ecología d Chile, 1-5 de noviembre *
- 2004- Jornadas de la Ciencia y la Tecnología. Rectorado (JORNACITI) - Secretaría de Ciencia y Tecnología UNLu. Luján. septiembre 4 a 6 de octubre.*
- 2004 - XXIV Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología - III Jornadas Rioplatenses de Toxicología. ATA. Miembro Titular. * (comité organizador, moderador de sesión de postres): 22 al 24 de septiembre . Buenos Aires.
- 2004 Taller "Proyecto Piloto de puesta en marcha de una red Binacional de Bioenayos Aplicados a Sedimentos. Comisión Administradora del río de la Plata, Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo. Proyecto Protección ambiental del río de la Plata y su Frente Marítimo. Prevención y control de la contaminación, y restauración del hábitat. Montevideo Uruguay. 16 de septiembre.
- 2003 Jornadas Bonaerenses de Ciencia y Tecnología. Aportes al conocimiento y la comunidad. CIC- Gobierno de la Provincia de Buenos Aires.(expositor)
- 2003 VI Congreso SETAC (Society of Environmental Toxicology and Chemistry)- Latinoamérica.
- 2003 - I Jornadas de Ciencias Naturales del NOA / VIII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Universidad Nacional de Salta, Asociación de Ciencias Naturales del Litoral. Salta. Setiembre 24-26.
- 2003 - XIII Congreso Argentino de Toxicología-XXIII Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología - II Jornadas Rioplatenses de Toxicología. ATA. Miembro Titular. Córdoba. Septiembre 10-13.*
- 2003- Jornadas de la Ciencia y la Tecnología. Rectorado - Secretaría de Ciencia y Tecnología UNLu. Luján. septiembre 17-19.*
- 2002 - Encuentro de Estudiantes de Biología y Carreras Afines. UNLu, Luján, Octubre 31 – Noviembre 2. (Expositora).

- 2002 - II Jornadas sobre Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos. Instituto de Limnología Dr. RA Ringuelet - FCNM. La Plata, Noviembre 13-15.*
- 2002 - XXII Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología. ATA. Buenos Aires, Setiembre 18-19. *
Moderadora en sesión de posters.
- 2002 - *Jornadas de la Ciencia y la Tecnología*. Rectorado - Secretaría de Ciencia y Tecnología UNLu. Luján. Junio 19-20.
- 2002 *I Congreso Osvaldo A. Reig de Vertebradología básica y evolutiva e Historia y filosofía de la ciencia*. Fundación de Historia Natural Félix de Azara-Universidad CAECE. Buenos Aires. Marzo 13-17
- 2001 XII Congreso Argentino de Toxicología, XXI Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología I Jornada Rioplatense de Toxicología. Rosario, 25 al 27 de septiembre * (moderadora de sesiones de póster, coordinadora de almuerzo con expertos , asistencia)
- 2001 *Jornadas de Ciencias y Tecnología 1999*. Rectorado y Secretaría de Ciencia y Tecnología UNLu. Luján, Abril 15-16.* (asistencia)
- 2000 XI Congreso Latinoamericano de Toxicología, Asociación Latinoamericana de Toxicología. Campinas, Brasil. Octubre 22-25.* (asistencia)
- 2000 -Taller Nacional de Revisión y Actualización de Prioridades en la Gestión Sustentable de Sustancias Químicas. Ministerio de Salud OPS/OMS-GTZ (Buenos Aires). 4 al 6 de octubre. ((asistencia, *por invitación*).
- 2000-*Jornadas de Ciencias y Tecnología 1999*. Rectorado y Secretaría de Ciencia y Tecnología UNLu. Luján, Abril 15-16.* (*trabajo premiado*). (asistencia)
- 2000 21st Congress of the European Society of Comparative Physiology and Biochemistry, 22 al 28 de Julio, Liege, Belgium. *
- 1999 V Congreso Latinoamericano de Herpetología. Facultad de Ciencias, Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Diciembre 12-17.*
- 1999 2a. Reunión SETAC (Society of Environmental Toxicology and Chemistry)-América Latina, Sección Argentina. Buenos Aires, Octubre 25-28.* (*trabajo premiado*)
- 1999 - Reunión sobre "La Gestión Pública De Los Riesgos Químicos y La Ecotoxicología En La Argentina Organizado por la Subsecretaría de Atención Comunitaria y la Asociación Toxicológica Argentina. 1ro. de octubre. Ministerio de Salud y Acción Social de la Nación. Buenos Aires, Argentina. (asistencia)
1999. Ninth International Symposium on Toxicity Assessment. Pretoria South Africa, 26 de septiembre al 1 de octubre de 1999
- 1999-XI Congreso argentino de Toxicología - XIX Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología. ATA. La Plata, Septiembre 27-29. * (Coordinación de Mesa Redonda. Ecotoxicología y Evaluación de Riesgo) (asistencia)
- 1999-63º Congreso Argentino de Bioquímica. Asociación Bioquímica Argentina. Buenos Aires, Julio 6-8. (*Como Panelista en la Mesa Redonda "Ecotoxicología"*)
- 1999 -*Jornadas de Ciencias y Tecnología 1999*. Rectorado y Secretaría de Ciencia y Tecnología UNLu. Luján, Abril 15-16.* (asistencia)
- 1998- I Workshop Internacional de Toxicología y Evaluación de Riesgo en países en Desarrollo desarrollado en Buenos Aires entre el 21 y 24 de septiembre de 1998. (*comité organizador*) (asistencia)
- 1998-XVIII Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología. ATA. Buenos Aires. Septiembre 11-12.* (*comité organizador*)
- 1998-VIII International Congress of Toxicology, International Union of Toxicology (IUTOX). Paris, Julio 5-9.*

- 1997 -Primera Conferencia Sobre Ecotoxicología de Plaguicidas y Seguridad Ambiental para el Mercosur. Depto. Química Biológica, FCEyN, UBA, 9 al 11 de diciembre. (asistencia)
- 1997-II Congreso Argentino de Limnología. Asociación Argentina de Limnología. Buenos Aires. Septiembre 18-24.* (asistencia)
- 1997-XVIII Reunión Argentina de Ecología. Asociación Argentina de Ecología. Buenos Aires. Abril 21-23.*
- 1997-Congreso Internacional sobre Aguas. Asociación de Universidades Grupo Montevideo y UBA. Buenos Aires. Agosto 4-8.* (asistencia)
- 1996 -X Congreso Argentino de Toxicología. ATA. Buenos Aires. Septiembre 18-20.* (*trabajo premiado*) (*Panelista en Mesa redonda: Impacto ambiental de metales pesados*) (asistencia)
- 1996 -Seminario Internacional Carrera Docente: Experiencias y propuestas. Organización Universitaria Interamericana. Universidad Nacional de Luján. Luján, Buenos Aires, Argentina. 6 y 7 de junio. (asistencia)
- 1995- XXVI Congress of International Association of Theoretical and Applied Limnology. Sao Paulo (Brasil). Julio 23-29.*
- 1995-VII International Congress of Toxicology, International Union of Toxicology (IUTOX). Seattle, Washington (USA), Julio 2-6.*
- 1995-7th. International Symposium on Toxicity Assessment (ISTA 7). Universidad de Chile. Santiago, Chile. Mayo 7-12.*
- 1994 -III Reunión Argentina de Limnología y I Congreso Argentino de Limnología. Asociación Argentina de Limnología, Instituto de Limnología del Noroeste Argentino y Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo (Univ Nac de Tucumán). Tucumán. Septiembre 18-23.* (asistencia)
- 1994 -IX Congreso y XIV Jornadas interdisciplinarias de Toxicología ATA. Santa Fe. Septiembre 14-16.*
- 1994 - IXV Congreso Panamericano de Farmacia y Bioquímica. Buenos Aires, noviembre. *Panelista en Mesa Redonda Toxicología Ambiental e Industrial*
- 1994 -Simposio Internacional Evaluación de Riesgo y Saneamiento de Cuencas Hídricas. H Cámara de Senadores de la Nación. Buenos Aires. Agosto 30-Setiembre 2.* (asistencia)
- 1994-V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Asociación de Ciencias Naturales del Litoral. Facultad de Ciencias Químicas y Naturales, Univ Nac de Misiones. Posadas. Junio 20-24.*
- 1994-XVIII Congreso, Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas. Montevideo. Abril 12-16.* (asistencia)
- 1993-Primeras Jornadas Nacionales y 6tas. Regionales Medio Ambiente. FCNM UNLP y Municipalidad de La Plata. Expositor. La Plata. Noviembre 8-11.*
- 1993-XIII Jornada Interdisciplinaria de Toxicología. ATA. Buenos Aires. Septiembre 23-24. (*comité organizador*) (asistencia)
- 1993-Jornada "Erich Stahlschmidt" de Investigación científica. Fundación Alberto J. Roemmers. 27 de mayo. (asistencia)
1993. Seminario "Fertilidad de suelos, fertilizantes y plaguicidas" .Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Católica Argentina. 26 de mayo. (asistencia)
- 1992-V Jornadas Científicas de Ecología, DCB UNLu. Diciembre 17. (asistencia)
- 1992 -I Congreso Latinoamericano de Toxicología ATA. Buenos Aires. Septiembre 22-25.* (asistencia)

- 1991 -XXXIV Reunión Anual, Sociedad de Biología de Chile. Puyehue. Noviembre 27-30.* (asistencia)
- 1990 -XXXIII Reunión Anual, Sociedad de Biología de Chile. Punta de Tralca. Noviembre 21-23.*
- 1988 - II Congreso Argentino de Biología del Desarrollo, Asociación Argentina de Biología del Desarrollo. Mar del Plata. Agosto 16-19.*
- 1988- Jornada de Divulgación de la Investigación en la Universidad Nacional de Luján para la Comunidad de la Ciudad de Luján. (UNLu.). 15 de septiembre.* (asistencia)
- 1988- XVI Congreso, Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas. Buenos Aires. Mayo 16-20.* (asistencia)
- 1987- III Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, Asociación de Ciencias Naturales del Litoral. Corrientes. Agosto 6-9.* (asistencia)
- 1986- XXIX Reunión Anual, Sociedad de Biología de Chile, Pucón. Noviembre 26-29.* (asistencia)
- 1986- Congreso Internacional de Toxicología, Asociación Latinoamericana de Toxicología Analítica y Sociedad Argentina de Toxicología. Buenos Aires, Noviembre 19-21.* (asistencia)
1983. -II Congreso y III Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología. Buenos Aires. 8-11 de agosto. (Asistencia)
1983. -Simposio Latinoamericano sobre Oceanografía. Montevideo*.
1982. -IV Semana de la Oceanografía, Bahía Blanca. 19-21 de mayo.* (asistencia)
1981. -VI Jornadas Argentinas de Zoología. La Plata. 18-23 de octubre.* (asistencia)
1979. -III Semana de la Oceanografía, Buenos Aires. 17-19 de octubre. (asistencia)
1977. -II Semana de la Oceanografía, Buenos Aires. 17-21 de octubre. (asistencia)
- 1976 -I Semana de la Oceanografía, Buenos Aires. 8-10 de noviembre (asistencia).

Viajes de Campaña

- Campaña de muestreo a la Ría Puerto Deseado. Santa Cruz, Argentina. Objetivo: muestreos poblacionales en zona intermareal de *Haliscarcinus planatus*. mayo, 2002, noviembre 2003. mayo 2003.
- Campaña de muestreo de Pejerrey de la zona de Chascomus. Lagunas de Chascomus y Vitel. Objeto: Obtención de reproductores para inducción artificial de embriones. Sección Contaminación del CIBIMA. Noviembre 1983 y enero 1984.
- Campaña Científica de la sección Contaminación del CIBIMA a Ushuaia. Objeto: Desarrollo de Bioensayos de Toxicidad en equinodermos. Septiembre 1983.
- Campaña Científica de la Sección Recursos Naturales renovables del CIBIMA a Ushuaia. Objeto: Cultivo de larvas de centolla en laboratorio con fines de repoblamiento. Bioensayos de toxicidad en larvas de centolla. Estudios poblacionales de Crustáceos de mesolitoral. Recolección de muestras con fines Histológicos. Septiembre-noviembre 1981 y 1982.
- Primera Campaña Científica del Centro de Investigaciones de Biología Marina a las Islas Malvinas. Objeto: Estudios Ecológicos del litoral de Puerto Argentino y Punta Hoocher. Octubre 1980.
- Campaña científica de la sección Zoología del Centro de Investigación de Biología

Lucrecia Ferrari

Marina a Puerto Deseado, Ushuaia y Puerto Madryn. Objeto: Recolección de muestras y estudio poblacional de crustáceos del mesolitoral. Septiembre 1980.

Buenos Aires, 10 de marzo de 2014