



ANEXO 1 - CURRICULUM VITAE NORMALIZADO

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: MARTORELLI
 Nombres: SERGIO ROBERTO
 Lugar de Nacimiento: LA PLATA Fecha de Nacimiento: 27-8-52
 Nacionalidad: ARGENTINO Estado Civil: CASADO
 Documento de Identidad DNI Nro.: 10502244
 Cédula de Identidad Nro.: Policía: FEDERAL
 Domicilio Real: 34 Calle: 1674 N°:1674 Localidad: LA PLATA
 C.P.: 1900 Provincia: BUENOS AIRES
 Teléfono: 4795122 Fax:4232327 E-Mail: sergio@cepave.edu.ar
 Domicilio de notificaciones Dentro del Radio Urbano de La Plata (Art. 20 Ord. 101)
 Calle: 34 N°: 1674
 Teléfono: 4795122 Fax:

Cargos Actuales en Investigación Y Docencia Universitaria

- Investigador Independiente (CONICET);
- Profesor Adjunto (Zoología General , Facultad de Ciencias Naturales , UNLP);
- Docente Investigador Clase I, Universidad Nacional de La Plata

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS (indicar entidad otorgante y año)

Universitarios:

Nivel Superior Universitario de Grado

Licenciado en Cs. Naturales: Zoología,
 Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP, Argentina
 Año de egreso: 1980

Nivel de Postgrado/Doctorado

Doctor en Ciencias Naturales,
 Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP, Argentina
 Año de egreso: 1984, Realizado por becas de iniciación y Perfeccionamiento del CONICET
 Título de la Tesis: Ciclos biológicos de Digeneos en biotopos dulceacuicolas
 Nombre del Director de Tesis: Delia Mabel Suriano
 Calificación obtenida: 10 con mención especial-

Nivel de Post doctorado

University of Southern Mississippi, USA, 1998-2000 : Invited Research Scholar
 Especialización de 2 años en Patología de Crustáceos Decápodos.
 Realizado a través de Beca Posdoctoral del CONICET.



03 - **TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA**

Título: Ciclos Biológicos de Trematodes en biotopos dulceacuícolas

Realizada en: UNLP, Fac. De Cs. Nat. Y Museo marzo de 1984 (Tesis Nro 421

Director de Tesis: Dra. Delia M. Suriano Calificación: 10 con mención.

04 - **BECAS**

Tipo: Beca de Iniciación

Fecha Inicio: 1980 Fecha Terminación-1981

Lugar:CEPAVE

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

Tipo: Beca de Iniciación

Fecha Inicio: 1981 Fecha Terminación-1982

Lugar:CEPAVE

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

Tipo: Beca de Perfeccionamiento

Fecha Inicio: 1982 Fecha Terminación-1983

Lugar:CEPAVE

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

Tipo: Beca de Perfeccionamiento

Fecha Inicio: 1983 Fecha Terminación-1984

Lugar:CEPAVE

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

Tipo: Beca de Perfeccionamiento (Prórroga)

Fecha Inicio: 1984 Fecha Terminación-1985

Lugar:CEPAVE

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

Tipo: Posdoctoral Externa

Fecha Inicio: 20-12-1998 Fecha Terminación 31-12-2000

Lugar: Gulf Coast Research Laboratory, USM, Ocean Springs, MS, USA

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

05 - **CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS**



Nombre: Introducción a la Microscopía, Dr. M. Zothner

Duración: 6hs.

Asistido o aprobado: Asistido

Institución:CEPAVE 5 al 7 Septiembre de 1985

Carga horaria:8 hs.

Nombre: Actualización en Teoría Ecológica, Dr. R. Margalef

Duración: 5 al 6 de agosto de 1986

Asistido o aprobado: Asistido

Institución:UNLP

Carga horaria: 6hs.

Nombre: Evaluación en la Redacción de Trabajos Científicos y técnicos, Dr. S.Weht

Duración: 20 al 24 de octubre de 1986

Asistido o aprobado: Aprobado

Institución: Fac. De Agronomía

Carga horaria: 30hs.

Nombre: Dinámica Ovárica en Crustáceos Malacostracos, Dr. Miguel Schuldt

Duración: 15 al 17 de julio de 1987

Asistido o aprobado: Asistido

Institución: Fac. De Cs. Naturales

Carga horaria: 12hs.

Nombre: Introducción a la Filosofía de la Biología ,Dr. A.G. Ranea

Duración: 23 al 27 de noviembre de 1987

Asistido o aprobado: Asistido

Institución: Fac. De Cs. Veterinarias

Carga horaria: 15hs.

Nombre: -Sistemática Filogenética, Dr. N. Papávero

Duración: 4 al 15 de diciembre de 1989

Asistido o aprobado: Aprobado

Institución: Fac. Cs. Naturales y Museo

Carga horaria: : 50hs.

Nombre: Actualization in Parasitology

Duración:: Otoño y Primavera de 1999

Asistido o aprobado: Asistido

Institución: Gulf Coast Research Laboratory, Ocean Springs, USA

Carga horaria: 60 hs.

Nombre: Fish Health Methods” Special Topic

Duración: Otoño y Primavera de 2000

Asistido o aprobado: Asistido

Institución: Gulf Coast Research Laboratory, Ocean Springs, USA

Carga horaria: 60 hs.



Nombre: Curso de Actualización y Capacitación en Biología Molecular
Diagnóstica: Secuenciación, Genotipificación y Pirosecuenciación. Usos y aplicaciones.

Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP, Noviembre del 2006.
Carga horaria 45 hs.

Nombre: Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo: Dr. Julio C. Neffa Fecha:
30/05/07 La Plata

Nombre: Taller de Capacitación en Bioseguridad e Introducción a la Seguridad
Química docente: Silvia E. Lugo Fecha: 29/05/07, 31/05/07, 01/06/07

Durante el año 2006 se completo el plan de formación docente en Educación a distancia organizado por la UNLP.. En el marco del mismo se aprobaron 3 talleres de formación:

- 1-Taller de Elaboración de material multimedia para educación a distancia
- 2- Taller de Formación del Profesorado para la Acción Tutorial
- 3.Jornadas de Reflexión sobre Evaluación y posibilidades de la Educación en línea.

Nombre: Third Leading Labs Training Workshop for DNA Barcoding

Institucion: Museo Argentino de Ciencias Naturales

Fecha: l 16 al 21 de mayo del 2011.

Carga Horaria : 48 horas

Otros Cursos relacionados con la especialidad.

Participación en Seminarios En: University Of Southern
Mississippi (Ms,USA) 2 hs de duración
n C/U

- Fish and macroinvertebrates bioassessments as indicators of the ecological "health" of a river being impacted by rapid urban development" by Dr. Robert Angus – University of South Florida. Departement of Coastal Sciences. Seminar Series. Spring 1999 19 march
- Marine Water Quality, climate and public heath. By Dr. Joan Rose-University of Southern Mississippi . . Departement of Coastal Sciences. Seminar Series. Spring 1999 26 march
- Molecular genetics research at GCRL. Dr. Kenneth Stuck.. GCRL seminar may 1999.
- Whirling Disease. Ms. Andy Soto. 19-4-99 Actualization in Parasitology. IMS-GCRL



- Freshwater, marine and terrestrial leeches. Stephen Curran and Robin Overstret. 12-6-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Origin and evolution of Parasites Dr. Jeffrey Lotz . 30-8-99 Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Sarcomasthigophora Parasites. 20-9-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Bool Flukes. Ms. Ash Bullard. 26-9-99 Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Biology of Trematodes Monorchidae. 22-10-99 Ms. Kristy Smedley. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Haplosporidia. Barbara Nickols. 1-11-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Nematoda; Valery Mackenzie. 4-11-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Cestoda and parasite assemblage. Stephen Curran. 1-11-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Morphology and Biology of Monogenea: Ash Bullard 7-11-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Copepods parasites. 22-11-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Style and Scientific Papers. Dr. Robin Overstret. 6-12-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Mixosporea. Dr. Reginald Blaylock. 13-12-99. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Helminth Communities. Ms. Ash Bullard. 25-4-00. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- IHHNV virus and Shrimp Farming. MS. Andy Soto. 15-5-2000. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Principal characteristic of virus in shrimps. Ms. Chuck Flowers. 3-4-00. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Aquatic Animal Health Regulations. Dr. Reginald Blaylock. 14-2-00. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL



- Evolutionary Ecology of parasites. Ms. Ash Bullard.28-2-00. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Ebola virus infections, an overview. Ms. Chuck Blend. 27-3-00. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Environmental, Biological and Physical Processes. Ms. Chuck Blend. 12-9-00. Actualization in Parasitology. IMS-GCRL
- Biological and non- biological filters and closed systems aquaculture by Dr. John Ogle.22-10-00. Methods in fish Health COA 760 Institute of Marine Sciences- GCRL.
- Toxic Chemicals. Tom Lite. 25-10-00. Methods in fish Health COA 760 Institute of Marine Sciences- GCRL.
- Quality Laboratory Use and GLP (good laboratory procedures) . 16-11-00. Methods in fish Health COA 760 Institute of Marine Sciences- GCRL. Dr. Rena Kroll
- Essentials Fish Nutrition and certain related diseases. Ms. Chuck Flowers.13-11-00 Methods in fish Health COA 760 Institute of Marine Sciences- GCRL.
- Putting the bite on jaws: Copepods as parasites of fishes Dr. G. N Benz. 8-12-2000. Caylor Auditorium.USM

06 - **DISTINCIONES – PREMIOS**

- Felicitación Especial del Departamento de Becas del CONICET por las investigaciones desarrolladas durante el transcurso de la beca de Perfeccionamiento, con invitación para realizar investigaciones en el Centro de Diagnóstico e Investigaciones Veterinarias de Formosa (CEDIVEF).
- Promovido a la Máxima categoría de Docente-Investigador del Programa Nacional de Incentivo Docente – Universidad Nacional de La Plata - 2005

07 - **ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN**

07.1 **En Grado**

Cargo: : Ayudante Alumno "ad honorem"
Dedicación:simple
Cátedra: Zoología General
Periodicidad: 1973-1974



Cargo: Ayudante Alumno "ad honorem"

Dedicación: simple

Cátedra: Zoología Invertebrados I

Periodicidad: 1978-1981

Cargo: Ayudante Diplomado rentado

Dedicación: simple

Cátedra: Zoología General

Periodicidad: 1982-1986

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos rentado

Dedicación: simple

Cátedra: Zoología General (Por concurso de oposición y antecedentes)

Periodicidad: : 1987-1992

Cargo: Profesor Adjunto

Dedicación:simple

Cátedra: Zoología General(Por registro de aspirantes)

Periodicidad: Marzo de 1992-1994

Cargo: Profesor Adjunto.

Dedicación: simple

Cátedra: Zoología General

(Primer concurso de oposición y antecedentes)

Periodicidad: :11/94-3/2006

Cargo: Profesor Adjunto.

Dedicación: simple

Cátedra: Zoología General

(Segundo concurso de oposición y antecedentes)

Periodicidad: :3/2006-actual

Cargo: : Profesor Adjunto

Dedicación: Semi Ded

Cátedra: :Parasitología:Ciencias Exactas y Naturales (UNMdP)

Periodicidad: 1992-1994 (una semana por año)

Cargo: : Profesor Invitado

Dedicación:simple

Cátedra: Parasitología:Universidad Nacional del Sur Bahía Blanca.

Periodicidad: :15-22 de febrero de 1993

Cargo: Profesor Libre

Dedicación:simple

Cátedra: Parasitología Ciencias Exactas y Naturales (UNMdP)

Periodicidad: 2do. Cuatrimestre (1995)



07.2 Postgrado

Coordinador del curso de Perfeccionamiento Actualizaciones para Profesores del Profesorado (Obtenido por concurso de propuestas docentes realizado por el Ministerio de Educación de La Nación) Dedicación Simple

Periodo: 1995-1998

Asignatura Biología

Lugar: Sede Comodoro Rivadavia

Curso de Postgrado Dictado Julio 2003 (23 al 26): Universidad Nacional del Sur, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Bahía Blanca Actualización en Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos. (24 hs. Catedra)

Curso de Postgrado Dictado Agosto 2005 Sistemática, Morfología y Biología de Trematodes Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia 01 al 12 de agosto de 2005, 9.00 a 12.00 y 14.00 a 17.00 hs (10 días - 60 horas/reloj)

Coordinador del curso online: *Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos de Importancia Comercial Y Ecológica*. El mismo se dicto usando la plataforma **WebUNLP** de Educación a distancia y el sitio WEB www.parasitospatogenos.com.ar : Duración 4 meses con evaluación final.

Docentes:

Martorelli, Sergio Roberto (Profesor a Cargo)

Lic. Esnaola, Fernanda (Tutor procedimental))

Srta. Martorelli, Sabrina Lorena (Ayudante informático)

Modalidad A distancia: Dictado : Agosto a Diciembre 2007. Plataforma Utilizada WebUNLP (Universidad Nacional de La Plata)

Coordinador del curso online: *Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos de Importancia Comercial Y Ecológica*. El mismo se dicto usando la plataforma **WebUNLP** de Educación a distancia y el sitio WEB www.parasitospatogenos.com.ar : Duración 4 meses con evaluación final.

Docentes:

Martorelli, Sergio Roberto (Profesor a Cargo)

Srta. Martorelli, Sabrina Lorena (Ayudante informático)

Lic. Paula Marcotegui Tutor

Lic Pilar ALda

Modalidad A distancia: Dictado : Agosto a Diciembre 2009 y 2010. Plataforma Utilizada WebUNLP (Universidad Nacional de La Plata)

Profesor Responsable del Curso "Desarrollos tecnológicos y entornos educativos: creación de materiales" . Curso Presencial usado con apoyo de la plataforma Webunlp. En el mismo se estudian herramientas informáticas para el desarrollo de contenido web aplicado a la docencia .

Docentes:

Martorelli, Sergio Roberto (Profesor a Cargo)

Lic. Esnaola, Fernanda (Tutor procedimental))

Srta. Martorelli, Sabrina Lorena (Ayudante informático)

Este curso se dicto 3 veces durante el año 2010 en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo y en la Facultad de Ciencias Veterinarias.



Docente Responsable del “Curso de Capacitación en Educación a Distancia” en el marco del Proyecto PACENI-SPU. Fac. de CS. Nat. Y Museo. 2010.
Carga Horaria 9 hs.

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

Fecha y categoría de ingreso: octubre 1990 B

Situación actual (Categoría): I (Recategorizado 2005)

Lugar de trabajo: CEPAVE: UNLP-CONICET

08 - CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

08.1 Universitarios

no consigna

08.2 En Instituciones Académicas y Científicas

- Miembro de la Comisión Asesora del CEPAVE 1985 y 1987-1990
- Miembro del Consejo Científico del CEPAVE dic/1990-dic 1993.
- Miembro por graduados de la Comisión de Institutos de la Fac. de Cs. Nat. y Museo 5/1989-5/1990
- Miembro suplente de la Comisión de Grado Académico del Departamento de Postgrado a partir de Junio/95.
- Miembro Titular de la Comisión de Grado Académico del Departamento de Postgrado a partir de Septiembre/97-dic 1998.
- Miembro Titular de la Comisión de Ingreso a partir de 2004-.
- Miembro Suplente de la Comisión de Enseñanza 2004-
- Miembro del Consejo Científico del CEPAVE 2005-2007
- Representante de la Facultad de Cs. Naturales y Museo en la Comisión de Educación a Distancia (EAD) de la UNLP 2005-actual
- Integrante de la Comisión de Gestión de EAD en la UNLP 2006-actual
- Miembro del Consejo Consultivo de Zoología 2007-actual
- Miembro alternativo de la Comisión de Grado académico 2007-
- Miembro de la Comisión directiva del CEPAVE 2007-actual

08.3 En la función pública no universitaria

no consigna

08.4 Profesionales

no consigna

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

Integración De Jurados de Cargos Docentes



- Miembro Titular del Jurado para proveer el cargo de :Profesor Adjunto Dedic. Exclusiva en la cátedra de Zoología Invertebrados I 9/1985
- Miembro Titular del Jurado para proveer el cargo de :Profesor Adjunto Dedic. Exclusiva en la cátedra de Zoología Invertebrados I 3/1990
- Miembro Suplente del Jurado para proveer dos cargos de :Ayudante de 1ra.en la cátedra de Zoología Invertebrados 9/1988
- Miembro Suplente del Jurado para proveer el cargo de :Ayudante de 1ra.en la cátedra de Fisiología Animal 10/1990
- Miembro Titular del Jurado para proveer el cargo de :Jefe de T Prácticos Dedic. Simple en la cátedra de Zoología General
- Miembro Titular del Jurado para proveer el cargo de :Jefe de T Prácticos Dedic. Simple en la cátedra de Parasitología General 12/1994
- Miembro Titular del Jurado para proveer el Cargo de Jefe de T.prácticos en Parasitología General. 7/12/94
- Miembro suplente Jurado para proveer el Cargo de Jefe de T.prácticos en Zoología Inv. I 19/4/95
- Miembro Titular del Jurado para proveer 4 cargos de Ayudante alumno en Zoología General 16/8/96
- Miembro Titular del Jurado para proveer el Cargo de Ayudante Diplomado en Parasitología General. 4/19/96
- Miembro Titular del Jurado para proveer 2 Cargos de Ayudante diplomado en Fisiología Animal Zoología General 9/4/97
- Miembro Titular del Jurado para proveer el Cargo de JTP SD en Zoología General 19/3/97
- Miembro Titular para proveer el cargo Jefe de Trabajos Prácticos ,dedicación simple en Parasitología General 25 de noviembre 2004
- Miembro Titular de la Comisión Asesora para proveer cinco cargos de Ayudante diplomado , dedicación simple en la Cátedra de Zoología Invertebrados I 2007
- Miembro Suplente de la Comisión Asesora para proveer un cargo de Ayudante diplomado, dedicación simple en la Cátedra de Zoología Invertebrados I 2007
- Miembro Suplente de la Comisión Asesora para proveer cuatro cargos de JTP , dedicación simple en la Cátedra de Zoología General 2007
- Miembro Suplente de la Comisión Asesora para proveer un cargo de Ayudante diplomado , dedicación simple en Parasitología General 2007
- Miembro Titular de la Comisión Asesora para proveer once cargos de Ayudante diplomado , dedicación simple en Zoología General 2008
- Miembro Titular de la Comisión Asesora para proveer 2 cargos de Ayudante diplomado , dedicación simple en Citología 2008
- Miembro Titular de la Comisión Asesora para proveer 1 cargos de Ayudante diplomado , dedicación simple en Parasitología 2009

Jurado de Tesis De Licenciatura y Doctorales

- Miembro del Tribunal Evaluador del Trabajo de Tesis de Licenciatura del Alumno Pedro Viozi de la Universidad Nacional del Comahue 1992-1993.
- Miembro titular del jurado del plan de Tesis Doctoral de la Lic. Alicia Zanca UNLP
- Miembro titular del jurado del plan de Tesis Doctoral de la Lic Silvia Ines Incorvaia UNLP



- Miembro titular del jurado del plan de Tesis del Técnico en Acuicultura Jorge REVENGA Escuela de Acuicultura F. Soriano. FAc. de Agronomía UBA
- Miembro Titular de la Tesis Doctoral de la Lic Verónica Flores de la Universidad Nacional del Comahue 2005
- Miembro Titular de la Tesis Doctoral del Lic Carlos Rauque de la Universidad Nacional del Comahue 2007
- Miembro Titular de la Tesis Doctoral del Lic Lucas Garbin de la Universidad Nacional de La Plata La Plata Junio/2009

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

Fecha y clase de ingreso: oct 1985
Situación actual (Clase): Independiente
Lugar de trabajo: CEPAVE

11 - **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

En Carácter de Titular:

Entidad Otorgante: Facultad de Ciencias Naturales U.N.L.P.

Fecha:1987

Tema:Estudio de la fauna parasitaria de crustáceos decápodos

Entidad Otorgante: CONICET

Fecha:1991 (res. 1031/91)

Tema: Estudio de la fauna parasitaria de crustáceos decápodos de interés comercial

Entidad Otorgante: UNLP

Fecha:1995-96 Subsidio Automático para erogaciones Corrientes Por el Sistema de Incentivos de la UNLP

Tema: "Ecología de los helmintos parásitos de crustáceos y peces marinos".

Entidad Otorgante: UNLP

Fecha:1996-97 y 1997-1998 Subsidio Automático para erogaciones Corrientes Por el Sistema de Incentivos de la UNLP

Tema: Estudio Sistemáticos y Biológicos de los parásitos de peces e invertebrados Marinos



Entidad Otorgante: CIC

Fecha:1997

Monto: 1000

Tema: Biodiversidad de la Helmintofauna de vertebrados e invertebrados (micromamíferos, peces, crustáceos y moluscos) en ambientes acuáticos y terrestres asociados de la provincia de Buenos Aires

Entidad Otorgante: CONICET (PIP) 02783

Fecha:2001-2003

Monto: 24.000

Tema: Composición y Estructura de las comunidades de Helmintos parásitos de peces elasmobranquios, teleosteos e invertebrados marinos del Mar Argentino

Entidad Otorgante: CONICET PIP 6070

Fecha: 2006-2008

Monto: 18.000

Tema: Estudios Biológicos y Moleculares de los Organismos Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos de Importancia Comercial y Ecológica.

Entidad Otorgante: AGENCIA: PICT 34412

Fecha:2008-2010

Monto: \$ 226.042

Tema: Macro y microparásitos de importancia ecológica y comercial en crustáceos y aves del estuario de Bahía Blanca

Entidad Otorgante: UNLP: N504

Fecha:2006-2010

Monto: Subsidio Automático Anual

Tema: Parásitos del Litoral Atlántico Argentino Integrados a través de Tramas Tróficas y su rol patogénico en aquellos Hospedadores de valor comercial.
Directores. Dra. Graciela Navone y Dr. Sergio Martorelli

Entidad Otorgante: UNLP:

Fecha:2do semestre 2009

Monto: 3600

Tema: **Subsidio para viajes de la UNLP**, Subsidio para realizar una estadía de trabajo en el Gulf Coast Research Laboratory Mississippi, USA) de 1 mes

Entidad Otorgante: CONICET PIP 0257

Fecha: 2010-2012

Monto: 27.000

Tema: Parásitos de peces e invertebrados en humedales costeros como indicadores biológicos.

Entidad Otorgante: Fondo Ibol Argentina. Proyecto de Código de Barras genético

Fecha: 2011-2012

Monto: 5000 U\$S

Tema: Identificación de Hospedadores y Parásitos Ligados a Ambientes Mixohalinos de la Provincia de Buenos Aires, Argentina

En Carácter de Participante a cargo de Área Temática



Entidad Otorgante: CONICET

Fecha:1993-1995 (PID- BID-CONICET)

Tema: Parásitos y Patógenos de crustáceos decápodos de interés comercial. Incluido dentro del PID: Patología de invertebrados de interés Humano, vegetal, y de interés comercial. (Director Dr. Ricardo Ronderos)

Entidad Otorgante: CONICET (PIP)

Fecha:2001-2003 (PIP)

Tema: Biodiversidad de helmintos en áreas marinas costeras del atlántico sud occidental (Director Dra Graciela Navone)

Entidad Otorgante: UNLP: N393

Fecha:2003-2005

Tema Biodiversidad y Ecología de Helmintos en Ambientes Marinos Costeros del Atlántico Sudoccidental
(Director Dra. Graciela Navone)

Entidad Otorgante: SECYT

Fecha:2004-2007

Tema: Interacciones Entre El Parasitismo, La Ecología Trófica y El Comportamiento De Aves Migratorias Y Peces En La Costa De La Península Valdés (Argentina)
(Director Dra Graciela Navone)

Entidad Otorgante: ANPCYT PME Nº 94

Fecha:2005

Tema: Marcadores moleculares y genómica de la interacción parásito-hospedador".

Director: Dr. Oscar Grau

Nota: El CEPAVE intervino en esta Red con 4 temáticas de investigación, una de ellas a cargo del investigador que suscribe el presente CV.

Entidad Otorgante: NSF Natural Science Foundation

Fecha: 2005-2010

Tema: Partnerships for Enhancing Expertise in Taxonomy (PEET) proposal "*Revitalizing taxonomic expertise in Digenea for the 21st century: the Haploporid Monographs*"

Dirección; Dr., Robin Overstreet, Gulf Coast Research Laboratory, Ocean Springs, Mississippi.

El Lab. A mi cargo interviene como uno de los grupos integrantes en el exterior. Apoyando la investigación y participando activamente en las descripciones y estudios de las especies de Argentina.

12 - SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO

- Miembro de la Sociedad Zoológica del Plata



(Integrante de la Comisión Directiva en el Período 1982-84)

- Miembro de : Sociedad Argentina de Parasitología (SOARPA)
- Miembro de: Southeastern Society of Parasitologist 1998-actual
- Miembro 1998-2002, 2006-actual American Society of Parasitology
- Miembro Fundador, (sub-director de la Comisión fundadora) de la Asociación Argentina de Parasitología (APA)

13 - **PATENTES - CONVENIOS**

En 1994 se firmó en carácter de representante un convenio con la Universidad CAESE con el objeto de adoptar programas de coordinación y cooperación para: la ejecución de proyectos de investigación en común en temas parasitológicos de mutuo interés, la formación y perfeccionamiento de recursos humanos, el intercambio de información científica y tecnológica y la implementación de tareas docentes y/o de extensión.

En 1994 se firmó un convenio con la Fac. de Cs. Exactas y Nat.(UNMdP) con el objeto de adoptar programas de coordinación y cooperación para: la ejecución de proyectos de investigación en común en temas parasitológicos de mutuo interés, la formación y perfeccionamiento de recursos humanos, el intercambio de información científica y tecnológica y la implementación de tareas docentes y/o de extensión.

En Octubre de 1995 se firmó en carácter de Responsable un convenio entre la Universidad Nacional de La Plata y el Ministerio de Educación de la Nación para el Perfeccionamiento Docente Para Profesores del Profesorado en Biología. El mismo se dicta en la Ciudad de Comodoro Rivadavia y es para docentes de Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego (1996-1998).

14 - **SEMINARIOS - CONFERENCIAS Y CURSOS DICTADOS**

- Desde 1992-1994 se dicta un curso resumido durante una semana al año sobre aspectos de la morfología y biología de los digéneos en la Cátedra de Parasitología de la Fac. de Cs. Ex. y Nat (UNMdP)
- En febrero de 1993 se dictó una conferencia en la Universidad Nacional del Sur (Bahía Blanca). Tema: Aspectos sobre estudios parasitológicos en invertebrados de interés sanitario y comercial.)
- Conferencia dictada en la Sociedad Argentina de Parasitología el 1/4/1990 sobre el tema: "Ciclos Biológicos de Trematodes" (1/4/90).
- Durante 1992 se dictaron cursos sobre el manejo de programas: Wordperfect 5.1 y Qpro .



- Clase especial en la Materia Parasitología de la Fac. de Cs. Naturales y Museo de la Plata. 5/12/94.
- Coordinador del curso de Perfeccionamiento en Biología para Profesores del Profesorado a dictarse en el periodo 1995-1998 en la ciudad de Comodoro Rivadavia.
- En Noviembre de 1999 se dictó el seminario: Parasite comparisons between The Gulf of Mexico and the South Western Atlantic (Argentino sea) en el Gulf Coast Research Laboratory. Ocean Springs, MS, USA
- En Diciembre del 2000 se dictó el seminario: Fish and crustacean Immunology en el Gulf Coast Research Laboratory. Ocean Springs, MS, USA
- Desde 2001 al 2004 se dicta todos los años una clase especial sobre Parásitos y Patógenos de Crustáceos en la materia Parasitología de la Fac. de Cs. Naturales y Museo.
- Julio 2003 (23 al 26) Curso de Pre y Postgrado: Universidad Nacional del Sur, Departamento de biología, Bioquímica y Farmacia, Bahía Blanca Actualización en Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos.
- Agosto 2005 Sistemática, Morfología y Biología de Trematodes Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia 01 al 12 de agosto de 2005, 9.00 a 12.00 y 14.00 a 17.00 hs (10 días - 60 horas/reloj).

15 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS

Fecha	Evento	Carácter de participación	Lugar
	1981-	Participante de las VI Jornadas Argentinas de Zoología (La Plata, 18 al 23 de octubre) como miembro titular, se presentó 1 trabajo	
	1984-	Participante de las VII Jornadas Argentinas de Zoología (Mar del Plata, 21 al 26 de octubre) como miembro titular, se presentaron dos trabajos.	
	1986-	Concurrente a las Primeras Jornadas Argentinas de Enteroparasitosis y Saneamiento Ambiental. Hospital de Niños de San Justo 14/6/86	
	1987-	Se comunicó sobre el tema "Ciclos Biológicos de Digeneos en la República Argentina en las Primeras Jornadas Informativas organizadas por la Facultad de Ciencias Naturales y Museo Oct/1987.	
	1988-	Participante del Taller Sobre Cangrejos y Cangrejales. Organizado por la Asoc. Argentina de Cs. Nat. 24-25 /junio/1988. Se comunicó el trabajo: "El rol de <i>Cyrtograpsus angulatus</i> (Crustácea; Brachiura) en los ciclos de vida de <i>Microphalus szidati</i> (Digenea; Microphallidae) y <i>Falsifillicollis chasmagnathi</i> (Acanthocephala, Fillicollidae). Algunos aspectos de su ecología parasitaria".	



- 1988- Se presentó en colaboración con médicos del Servicio de Alergia del Hospital San Juan de Dios, en la Sociedad de Alergia de La Plata el trabajo: "Urticaria crónica: Determinación de la respuesta cutánea inmediata a la inyección intradérmica de codeína y de histamina en pacientes con urticaria crónica, alérgicos no urticarianos e individuos normales".
- 1989- Concurrente al Primer Congreso Argentino de Parasitosis Cultura y Medio Ambiente y V Jornadas Nacionales de Enteroparasitosis. 8 al 10 de junio de 1989. La Plata.
- 1990-Se comunicó en la Sociedad Argentina de Parasitología sobre el tema "Ciclos Biológicos de Trematodes" (1/4/90).
- 1991-Participante de el X Congreso Latinoamericano de Parasitología y I Congreso Uruguayo de Parasitología. Montevideo- Uruguay 17 al 22 de Noviembre de 1991. Se presentaron dos Trabajos
- 1992-III Encuentro de Comunicaciones Científicas Internas. Fac. de Cs. Exactas y Naturales. Universidad. Nacional de Mar del Plata. 16-20 nov/1992. Se presentó un trabajo "Estudio de las parasitosis de *Micropogonias furnieri* (corvina) en relación con su ontogenia y con las variaciones ambientales en la zona bonaerense y en la Bahía Samborombón. Sardella N.H., Etchegoin J.A. y Martorelli, S.R.": Mar del Plata. 16-20 nov/1992.
- 1993-XVI Reunión Argentina de Ecología 19-23 de abril de 1993. Puerto Madryn. se presento un trabajo.
- 1993-Jornadas de Ciencias del Mar 1993. Puerto Madryn Chubut-Argentina .Se presentaron 5 trabajos.
- 1993-Participante del Taller sobre Evaluación dictado por el Gabinete Pedagógico de la Facultad de Cs. Exactas y Naturales de la Univ. Nac. de la Plata. 9/11/92.
- 1994-Participante del XI Simposio Científico de la Comisión Técnica del Frente Marítimo.
- 1994- Participante del Encuentro Docente (Experiencias Didácticas y/o pedagógicas en la UNLP, en calidad de expositor.
- 1995- Participante de la XVII Reunión Argentina de Ecología. Se presentaron 3 trabajos.
- 1995- Participante de las Jornadas de Comunicaciones Científicas . Fac. de Cs. Naturales y Museo. UNLP. 20-24/11. Se presentaron 2 trabajos
- 1995-Participante del XII Congreso Latinoamericano de Parasitología. Santiago de Chile, 21-27 de octubre. Se presento un trabajo
- 1997-Participante de la XVIII Reunión Argentina de Ecología. Se presento 1 trabajo.



- 1997-Participante del XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología. FLAP, La Habana, Cuba 17-23 de noviembre de 1997. Se presentaron 2 trabajos
- 1997- Participante de las Jornadas de Comunicaciones Científicas Fac. de Cs. Naturales y Museo. UNLP. . Se presentaron 2 trabajos
- 1999- Annual Meeting of the Southern Society of Parasitologist. 7-9 April 1999 Auburn University, Columbiana, Alabama USA. Se presento 1 trabajo
- 1999- Meeting of the American Society of Parasitologist. 6-9 July Monterey Bay Aquarium. Monterey, California. USA Se presentó 1 trabajo
- 2000- International Conference on Jellyfish Blooms. 12-14 January Gulf Shores, Alabama USA. Se presentaron dos trabajos.
- 2000- Annual Meeting of the Southern Society of Parasitologist. 5-8 April University of Tennessee, Chattanooga USA. Se presento un trabajo.
- 2000. Meeting of the American Society of Parasitologist. 24-28 June San Juan de Puerto Rico Se presento un trabajo
- 53rd Annual Gulf & Caribbean Fisheries Institute Nov 6-10, 2000 Biloxi, Mississippi. No se presentaron trabajos
- Reunion de la Sociedad Argentina de Patología de Organismos . 17-19 Julio 2002 Bahía Blanca Departamento de Biología Bioquímica y Farmacia. UNdS Se presentaron dos exposiciones orales
- Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura CIVA 2002 Zaragoza , España, Se presento 1 trabajo completo
- Jornadas Bonaerenses de Ciencia y Tecnología. La Plata 25-26 de Noviembre 2003 Comisión de Investigaciones Científicas. CIC Se presentaron 2 Poster
- 2003 V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar Mar del Plata 8-12 Diciembre del 2003 UNMdP-INIDEP. Se presentaron 2 trabajos
- 2003 Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura CIVA 2003 Zaragoza, España. Se presentaron 2 trabajos completos.
- 2003 5tas. Jornadas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas La Plata 28-29 de Agosto del 2003 Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 1 Poster.
- 2005 XI Reunion Argentina de Ornitología. Buenos Aires 7-10 Sep. 2005 1 trabajo
- 2005 XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina. 7 trabajos y 1 disertación en simposio
- 2006 VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar CENPAT/CONICET - UNPSJB - UTN (U.A. Chubut). 1 trabajo



- 2006. 1ra. Jornada Nacional de Ectoparasitología Veterinaria Corrientes 1 septiembre. Universidad Nacional del Nordeste. 1 poster
- 2006 Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura CIVA 2006 1 trabajo completo
- 2008 Workshop de Acuicultura. EUROLATSEA (European Research for the Latin-American Seafood industry) Mar del Plata, Argentina, 18 septiembre 2008 Asistente. (en el marco de expopesca 2008)
- 2008. Congreso Argentino de Computacion La Rioja 6-10 Oct. 2008. Se presento 1 trabajo completo.
- 2008 VIII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias 2 al 5 de Noviembre de 2008 - Rosario - Santa Fe – Argentina. Se presento 1 resumen.
- 2008.IV Congreso Argentino de Limnología CAL Bariloche 26-30 Octubre 2008. Se presento 1 resumen
- 2008 VII Congreso Latinoamericano de Malacología VALdivia CHile 3-7 Nov-. Se presentaron 2 resúmenes.
- 2009 V Congreso Argentino de Parasitología . UNLP La Plata Se presentaron 8 resúmenes y dos simposios
- 2010 VI Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos Santa Rosa - La Pampa - 2 y 3 de diciembre de 2010. 1 poster
- 2010 Third International Jellyfish Blooms Symposium. 13 July - 16 July 2010 Mar del Plata, Argentina. Se presentaron dos Posters
- 2010 II Jornadas de Intercambio de Experiencias en Educación a Distancia: UNLP. 20-21 Octubre. UNLP. Se presentó una comunicación Oral.

16 - ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES

2008. Marzo Visita de los investigadores Stephen Curran y Eric Pullit del Gulf Coast Research Laboratory, University of Southern Mississippi en el Marco del proyecto de Investigación de la NSF. "Partnerships for Enhancing Expertise in Taxonomy (PEET) proposal "*Revitalizing taxonomic expertise in Digenea for the 21st century: the Haploporid Monographs*"

2007-2009. Vicepresidente de la Asociación Argentina de Parasitología y Miembro del comité Organizador del V Congreso Argentino de Parasitología. VCAP 2009.



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

17.1 Científicos (Todos Publicados en revistas con referato)

Publicaciones

1. MARTORELLI, S.R. 1981. *Dendritobilharzia rionegrensis* sp. nov. (Digenea, Schistosomatidae) parásita de las venas mesentéricas de *Fullica rufifrons* (Aves, Rallidae). Neotrópica 27(78):171-77.
2. SURIANO, D.M. Y MARTORELLI, S.R. 1983. Estudios parasitológicos en la albufera de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, República Argentina I: *Steringotrema microacetabularis* sp. nov., *Proserhynchus longisaccatus* Durio & Manter, 1969 y *Lobatostoma ringens* (Linton) Eckman, 1932 (Trematoda), parásitos de peces pleuronectiformes. Neotrópica 29(82):195-207
3. SURIANO, D.M. Y MARTORELLI, S.R. 1983 Monogeneos parásitos de peces Gadiformes de la plataforma del mar argentino. Rev. Mus. Cienc. Nat. Zoología. 13(140):195-210.
4. MARTORELLI, S.R. 1984. Sobre una cercaria de la familia Schistosomatidae (Digenea) parásita de *Chilina gibbosa* Sowerby, 1841 en el lago Pellegrini, provincia de Río Negro, República Argentina. Neotrópica 30(83):97-106.
5. MARTORELLI, S.R. 1985. Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina I: El ciclo biológico de *Echinochasmus talaensis* sp. nov. (Digenea) parásito de *Pitangus sulphuratus bolivianus* (Aves, Tyrannidae). Neotrópica 31(86):187-200.
6. MARTORELLI, S.R. 1986. Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina II: El ciclo biológico de *Homalometron pseudopallidum* sp. nov. (Digenea) parásito de *Gymnogeophagus australis* Eigenman, 1907 (Pisces, Cichlidae) Neotrópica 32(87):3-12.
7. MARTORELLI, S.R. 1986 Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina III: El ciclo biológico de *Sacocoeloides carolae* Lunaschi, 1985 (Digenea) parásito de *Cichlaurus facetum* Jenyns, 1842 (Pisces, Cichlidae) Neotrópica 32(88):125-132.
8. MARTORELLI, S.R. 1986. Estudio sistemático y biológico de un digeneo perteneciente a la familia Microphallidae Travassos, 1920 I: *Microphallus szidati* sp. nov. parásito intestinal de *Rallus sanguinolentus sanguinolentus* (Aves, Rallidae) e *Himantopus melanurus* (Aves, Recurvirostridae) Rev. Iber. Parasitol. 46(4):373-78.



9. MARTORELLI, S.R. 1986. Estudio sistemático y biológico de un digeneo perteneciente a la familia Microphallidae Travassos, 1920 II: Desarrollo del ciclo biológico de *Microphallus szidati* en dos ambientes de condiciones ecológicas diferentes Rev. Iber. Parasitol. 46(4):378-85.
10. MARTORELLI, S.R. 1987. Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina IV: El ciclo biológico de *Echinostoma parcespinosum* Lutz, 1924 (Digenea) parásito de *Rallus sanguinolentus sanguinolentus* y *Rallus maculatus maculatus* (Aves, Rallidae). Rev. Mus. Cienc. Nat. Zoología 14(153): 48-59.
11. MARTORELLI, S.R. 1988. El ciclo biológico de *Levinseniella cruzi* Travassos, 1920 (Digenea, Microphallidae) parásita de los ciegos cólicos de *Rollandia rolland chilensis* (Aves, Podicipedidae) e *Himantopus melanurus* (Aves, Recurvirostridae) Iheringia 68:49-62.
12. MARTORELLI, S.R. 1989. Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina V: Desarrollo del ciclo biológico monoxeno, de la metacercaria progenética de *Genarchella genarchella* Travassos, 1928 (Digenea, Hemiuridae) parásita de *Littoridina parchappei* (Mollusca, Hydrobiidae). Rev. Mus. Cienc. Nat. Zoología 14(157):109-117.
13. MARTORELLI, S.R. 1989. El rol de *Cyrtograpsus angulatus* (Crustácea; Brachiura) en los ciclos de vida de *Microphalus szidati* (Digenea; Microphallidae) y *Falsifillicollis chasmagnathi* (Acanthocephala, Fillicollidae). Algunos aspectos de su ecología parasitaria. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 84(4): 567- 74.
14. MARTORELLI, S.R. 1989. Estudios parasitológicos en la albufera de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, República Argentina II: Cercarias (Digenea) parásitas de *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae), pertenecientes a las familias Schistosomatidae, Haploporidae y Homalometridae. Neotrópica 35(94):81-90.
15. LUNASCHI, L.I. Y S.R. MARTORELLI 1990. Presencia de *Phyllodistomum spatula* Odhner, 1902 (Trematoda: Gorgoderidae) en dos especies de pimelódidos de la provincia de Buenos Aires, Argentina y aportes al conocimiento de su ciclo biológico. Neotrópica 36(95): 567-574
16. MARTORELLI, S.R. Y M. SCHULDT 1990. Encapsulación de dos metacercarias (Digenea, Microphallidae) en *Cyrtograpsus angulatus* y *Palaemonetes argentinus* (Crustácea, Decápoda) Rev. Biol. Trop. 38(2a): 295-304.
17. MARTORELLI, S.R. 1990. Estudios parasitológicos en la albufera de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, República Argentina. III Sobre dos cercarias parásitas de *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae) pertenecientes a la superfamilia Echinostomatoidea. Neotrópica 36(95): 55-63



18. MARTORELLI, S.R. 1991. Primera cita de una cercaria tricocerca parásita de *Dorsanum moniliferum* (Mollusca, Buccinidae) para el Atlántico sud-occidental. aportes al conocimiento de su ciclo de vida. *Neotrópica* 37(91):57-65.
19. MARTORELLI, S.R. 1991. El ciclo biológico abreviado de *Microphallus simillimus* (Travassos, 1920), comb.n. (Digenea: Microphallidae) parásito de *Heleobia conexa* (Mollusca, Hydrobiidae) y de *Himantopus melanurus* (Aves, Recurvirostridae) en Argentina. *Iheringia, Ser. Zool. Porto Alegre*. 71:91-98.
20. MARTORELLI, S.R. 1992. Parasites of the commercial shrimps and fishes in Argentine Sea: On the adult and metacercaria of *Opecoeloides feliciae* sp. n. (Digenea, Opecoelidae) *Mem. Inst. Oswaldo Cruz* 87(1):43-49
21. GIROLA, C.V., S.R. MARTORELLI S.R. Y N.H. SARDELLA 1993. Sobre la presencia de estadios larvales de *Monascus filiformis* (Digenea: Fellodistomidae) en Hidromedusas del Atlántico Sur. Contribución al conocimiento de su ciclo de vida. *Rev. Chilena de Historia Natural* 65:409-15.
22. MARTORELLI, S.R. Y J.J. GARCIA. 1993. Primera cita de una gregarina Porosporidae parásita del camarón *Artemesia longinaris* Bate en el Mar Argentino *Neotrópica* 39(101-102):27-28
23. MARTORELLI, S.R., 1994 Una nueva cercaria de tipo cystophorous (Digenea, Hemiuriformes) en *Potamolithus agapetus* (mollusca, hydrobiidae) : Comportamiento de atracción del hospedador. *Iheringia* 76:15-19
24. MARTORELLI, S.R. ETCHEGOIN J. Y MALLO J.C. 1994 Presencia del hirudineo *Stibarobdella macrothela* sobre *Pleoticus muelleri* (Crustacea: Solenoceridae) en Argentina. *Neotrópica* 40(103-104): 89-90.
25. GUTIERREZ P, Y MARTORELLI S.R. 1994 Seasonality, distribution, and preference sites of *Demidospermus valenciennesi* (Monogenea: Ancyrocephalidae) *Research and Reviews in Parasitology* 54(4):259-261
26. MARTORELLI, S.R. y V. IVANOV 1996 Host-induced and geographical variation in *Levinseniella cruzi* Travassos, 1920 (Digenea, Microphallidae) *Proc. Helm. Soc. Wash.* 63(1):130-135
27. MARTORELLI, S.R. 1996. First Record of encysted metacercariae in Jellyfishes of Southern Atlantic. *Journal of Parasitology* 82(2):352-53
28. SARDELLA, H.N., J.A. ETCHEGOIN Y S.R. MARTORELLI, 1995 Las comunidades parasitarias de *Micropogonias furnieri* (corvina) en Argentina. *Bol. Inst. Oceanográfico. Venezuela* 34(1y2):41-47
29. ETCHEGOIN J.A., S.R. MARTORELLI y SARDELLA, H.N. 1996 Nuevo registro de *Microphallus szidati* Martorelli, 1986 (Digenea:



- Microphallidae) en Mar Chiquita (Buenos Aires, Argentina). *Neotrópica* 42(107-108):117-18
30. MARTORELLI, S.R. y ETCHEGOIN J. A. 1996 Cercarias de la Superfamilia Opistorchioidea en *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae) de la albufera de Mar Chiquita. *Neotrópica* 47(107-108):61-67
 31. ETCHEGOIN, J.A. y MARTORELLI, S.R. 1997 Description of a new species of *Maritrema* (Digenea: Microphallidae) from Mar Chiquita coastal lagoon (Buenos Aires, Argentina) with notes on its life cycle. *Journal of Parasitology*. 83(4), 1997: 709-713
 32. ETCHEGOIN A.J. y S.R. MARTORELLI. 1997 A new species of the genus *Stephanoprora* Odhner, 1902 (Digenea: Echinostomatidae) From Argentina *Acta Parasitologica* 42(2):74-76
 33. IVANOV, V., NAVONE, G.T., Y MARTORELLI, S.R. 1997 *Ascarophis marina* (Szidat, 1961) n.comb. (= *Cystidicola marina*) (Spirurida: Cystidicolidae) from *Paraona signata* and *Urophycis brasiliensis* (Piscis- Teleostii) in South Western Atlantic. Redescription and zoogeographic affinity. *Journal of Parasitology* 83(5) :917-921.
 34. SARDELA, N.H. Y MARTORELLI S.R. 1997 Occurrence of merogony of *Agreggata frenzel*, 1885 (Apicomplexa) in *Pleoticus muelleri* and *Artemesia longinaris* (Crustacea: Natantia) from patagonian waters (Argentina). *Journal of Invertebrate Pathology* .70 :198-202
 35. LOPEZ ARMENGOL, M.F. Y S.R. MARTORELLI 1997. The effects of larval digeneans (Haploporidae) on internal anatomy and shell morphology of *Potamolithus agapetus* Pilsbry, 1911 (Gastropoda: Hydrobiidae) *Neotrópica* 43(109-110) :99-108
 36. MARTORELLI S. R. Y MORRICONI E. 1998 A New gymnophallid metacercaria (Digenea) in *Nacella (P.) magellanica* and *N.(P.) deaurata* (Mollusca, Patellidae) from the Beagle Channel, Tierra del Fuego, Argentina. *Acta Parasitologica* 43(1):20-25
 37. CREMONTE F. Y MARTORELLI S.R. 1998 Description of a new species of *Maritrema* (Digenea: Microphallidae) from *Larus dominicanus* (Aves: Laridae) in Buenos Aires coast, Argentina. *Folia Parasitologica* 45:230-232
 38. MARTORELLI S.R. Y CREMONTE F. 1998 A proposed three-host life-history of *Monascus filiformis* (Rudolphi, 1819) (Digenea: Fellodistomidae) in the Southwest Atlantic *Canadian Journal of Zoology*. 76:1198-1203
 39. ETCHEGOIN J.A. y MARTORELLI, S.R. 1998 Nuevas cercarias en *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae) de la albufera de Mar Chiquita. *Neotrópica* 44:(111-112):41-50



40. CREMONTE ETCHEGOIN Y MARTORELLI 1998 Nuevos hospedadores de los digeneos *Maritrema bonaerensis* (Microphallidae) y de *Stephanoprora podicipi* (Echinostomatidae) en la costa de la provincia de Buenos Aires, Argentina. *Stephanoprora manei* Holcman-Spector & Olague, 1986 como un nomem nudum. NEOTROPICA 45:105-107
41. MARTORELLI, S.R.; FUMAGALLI, S. Y CARDILLO 1999 Estudio comparado de la fauna parasitaria de *Artemesia longinaris* (Crustacea, Decapoda) en los principales puertos camaroneros del Mar Argentino. NEOTROPICA 45 :51-58
42. TIMI J.T., MARTORELLI, S.R. and SARDELLA, N.H. 1999 Digenetic trematodes on *Engraulis anchoita* hubbs and marini from Argentina and Uruguay. FOLIA PARASITOLOGICA 46:132-138
43. GUTIERREZ, P. and S.R. MARTORELLI 1999 Hemibranch preference by freshwater monogeneans a function of gill area, water current or both? FOLIA PARASITOLOGICA 46:263-266
44. GUTIERREZ, P. and S.R. MARTORELLI 1999 The structure of the monogenean community on the gills of *Pimelodus maculatus* from río de la plata (Argentina) PARASITOLOGY 119:177-182
45. GUTIERREZ, P. and S.R. MARTORELLI 1999 Niche preferences and spatial distribution of monogeneans on the gills of *Pimelodus maculatus* in Río de la Plata (Argentina). Parasitology 119:183-188.
46. MARTORELLI, S.R, y SARDELLA, N 1998 Protozoos Ciliados parásitos branquiales de *Artemesia longinaris* y *Pleoticus muelleri* (Crustacea: Decapoda) Notas del Museo de La Plata Zoología XXV (214)
47. MARTORELLI S.R., G. NAVONE AND V. IVANOV 2000. Life cycle of *Ascarophis marina* (Szidat, 1961) (Nematoda: Cystidicolidae) in Argentine waters. Journal of Parasitology. 86(5): 1047-1050.
48. MARTORELLI, S.R. 2001 Parasites of Jellyfishes and ctenophores of the Southern Atlantic. Hydrobiologia 451:305-310
49. CREMONTE F., KROECK M AND S.R. MARTORELLI. 2001. A new Monorchiidae cercaria (Digenea) parasitising the purple clam *Amiantis purpurata* (Bivalvia: Veneridae) in the Southwest Atlantic Ocean, with notes on its gonadal effect. Folia Parasitologica 48:217-223.
50. MARTORELLI S.R. Parásitos y epibiontes del Langostino *Pleoticus muelleri* (Bate 1888) en el Atlántico Sud-occidental" CIVA 2002. I Congreso Virtual de Acuicultura. 647-665 ISBN Online hospedado por la revista Aquatic. <http://www.revistaaquatic.com/civa2002/>
51. MARTORELLI S. R. CIOCCO F.N. MC. BAZTERRICA 2003 Nuevos aportes a la morfología y distribución de *Malacobdella arrokeana* (Nemertini: Malacobdellidae) un endocomensal del geoduck del sur



- Panopea abbreviata*, (Valenciennes, 1839) CIVA 2003. II Congreso Latinoamericano Virtual de Acuicultura. Pg 399-419 Publicacion en CD ISBN: 84-609-0184-X .Online hospedado por la revista Aquatic. <http://www.revistaaquatic.com/civa2003/>
52. MARTORELLI SR. F. TAPPELLA, P. MARCOTEGUI Y M. C. ROMERO 2003 Estudio preliminar de los parásitos y epibiontes de la Langostilla *Munida subrugosa* (Decapoda, Anomura, Galatheidae) del Canal Beagle, Tierra del Fuego (Argentina) Enviado a: CIVA 2003. II Congreso Latinoamericano Virtual de Acuicultura. Pg Segundo Congreso Virtual de Acuicultura. 105-121 Publicación en CD ISBN: 84-609-0184-X. Online hospedado por la revista Aquatic. <http://www.revistaaquatic.com/civa2003/>
53. MARTORELLI SR, FREDENSBORG BL, MOURITSEN KN, AND POULIN R 2004 Description and proposed life cycle of *Maritrema novaezealandensis* n. sp. (Microphallidae) parasitic in red-billed gulls *Larus novaehollandiae scopulinus* from otago harbor, south island, New Zealand. Journal of Parasitology 90,(2): 272–277
54. MARTORELLI SR, AND RP HIGGINS.2004 Kinorhyncha from the stomach of the shrimp *Pleoticus muelleri* (Bate,1888) from Comodoro Rivadavia, Argentina. Zoologischer Anzeiger. Vol 243 Issue (1-2):85-99
55. SPIVAK,E.D., BOSCHI E.E. AND S.R.MARTORELLI. (2006) Presence of *Palaemon macrodactylus* Rathbun 1902 (Crustacea: Decapoda:Caridea: Palaemonidae) in Mar del Plata harbor, Argentina: first record from southwestern Atlantic waters. Biological Invasions Biological Invasions 8: 673-676
56. MORANDINI AC; MARTORELLI SR, MARQUES AC; DA SILVEIRA FL. 2005 Digenean metacercaria (Trematoda, Digenea, Lepocreadiidae) parasitizing “coelenterates” (Cnidaria, Scyphozoa and Ctenophora, Lobata) from the Southeastern Brazil. Brazilian Journal of Oceanography. 53(1/2):39-45, 2005
57. MARTORELLI SR, FREDENSBORG BL, MOURITSEN KN, AND POULIN R. 2006. A New cercaria and metacercaria of *Acanthoparyphium* (Echinostomatidae) found in an intertidal snail *Zeacumantus subcarinatus* (Batillaridae) from New Zealand. Parasitology International. 55:163-167
58. MARTORELLI S., MARCOTEGUI P. & ALDA M 2006 Procesos de enquistamiento y encapsulación de las metacercarias de *Microphallus szidati* en el Camarón *Palaemonetes argentinus*. IV Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura, CIVA 2006 (<http://www.civa2006.org>), 973-988
59. LA SALA LF AND SERGIOR. MARTORELLI 2007 Intestinal Acanthocephaladiosis in Olog's Gulls (*Larus atlanticus*): Profilicollis



- chasmagnathi as Possible Cause of Death. Journal of Wildlife Diseases, ISSN 0090-3558 43(2) pp.269–273
60. MARTORELLI SR, FREDENSBORG BL, LEUNG TLF AND POULING R. 2008 Four trematode cercariae from the New Zealand intertidal snail *Zeacumantus subcarinatus* (Batillariidae) New Zealand Journal of Zoology.35: 73-84
61. MARTORELLI, SR, SARDELLA NH, AND MARCOTEGUI P. 2007 New host, geographical records, and some ecological aspect of *Absonifibula bychowskyi* Lawer et Overstreet, 1976 (Monogenea Diclidophoridae) from estuarine areas of Argentina. Acta Ichthyologica et Piscatoria 2007. 37:1:1-6
62. MARTORELLI, SR, MARCOTEGUI P AND SURIANO D. 2008. *Squalonchocotyle squali* MacCallum (Monogeneoidea, Hexabotriidae) on *Squalus acanthias* Linneaus (Elasmobranchii, Squalidae) from the atlantic coast of Argentina. Pan American Journal of Aquatic Sciences.3(1):14-17
63. MARTORELLI S.R. MARCOTEGUI P AND ALDA P:2008 *Trichodina marplatensis* sp.n (Ciliophora:Trichodinidae) from combjelly *Mnemiopsis mccradyi* Mayer 1900 in the Argentina sea. Acta protozoologica. (2008) 47: 257–261
64. MARTORELLI SR; ESNAOLA; F: y S: MARTORELLI 2008: Producción de Materiales y Capacitación No Presencial para un Curso de Patología de Crustáceos XIV Congreso Argentino de Computacion.6-10 Octubre Chilecito, La Rioja,Argentina. (TRABAJO COMPLETO ISBN 978-987-24611-0-2)
65. LA SALA, L MARTORELLI SERGIO R., ALDA PILAR, AND MARCOTEGUI.PAULA 2009. Some Digeneans from Olrog's Gull, *Larus atlanticus*, from the Bahía Blanca Estuary of Argentina. Journal of Comparative Parasitology. ISSN: 1525-2647. 76:113–116 **76(1), pp. 113–116**
66. MARCOTEGUI P and MARTORELLI SR. 2009: *Ligophorus saladensis* n sp (Monogenea: Dactylogyridae) on the gills of *Mugil platanus* (Teleostei: Mmugilidae) from the Samborombon Bay, Argentina. Systematic Parasitology 74:41–47
67. LA SALA L. DIAZ J., SR: MARTORELLI and P. Alda. 2009. Some Nematodes from Olrog's Gull *Larus atlanticus* Olrog, 1958 (Aves: Laridae) and crabs in their feeding areas from the Bahía Blanca Estuary, Argentina Comparative Parasitology. 76(2):293-296.
68. ALDA P and MARTORELLI SR 2009. Larval Digeneans of the Siphonariid Pulmonates *Siphonaria lessoni* and *Kerguelenella lateralis* and the Flabelliferan Isopod *Exosphaeroma* sp. from the



Intertidal Zone of the Argentinian Sea. Comparative Parasitology 76(2):267-272.

69. MARCOTEGUI P , SR MARTORELLI. 2009 Trichodinids (Ciliophora: Peritrichida) of Mugil platanus (Mugiliformes: Mugilidae) and Micropogonias furnieri (Perciformes: Sciaenidae) from Samborombón Bay, Argentina, with the description of a new species Folia Parasitologica 56 167-172
70. SANABRIA R. MARTORELLI SR. ROMERO J. 2009 Review of the paramphistomids from ruminants of argentina: the status of *Cotylophoron cotylophorum* (Fischoeder, 1901) sensu Racioppi 1994. Helminthologia, 46, 4: 225 – 229,
71. LA SALA, L. AND S. R. MARTORELLI. 2010. First Report of Olog's Gull Depredation by Sympatric Kelp Gulls. The Wilson Journal of Ornithology 122(1):188-189.
72. GUAGLIARDO, S; SCHWERDT, C; MARTORELLI, S; GALEANO, N ;TANZOLA, D. 2010. Digenetic Trematoda of *Seriolella porosa* (Pisces: Centrolophidae) from San Matías Gulf, Argentina. Acta Parasitologica. Volume 55, Number 1 29-38
73. MARTORELLI SR, OVERSTREET R and JEAN JANOVICH. 2010 First Report of viral Pathogens WSSV and IHHNV in Argentine Crustaceans. Bulletin of Marine Sciences. 86(1): 117–131.
74. MARTORELLI SR y S. MARTORELLI. 2010. Experiencia en el uso de microscopia virtual en la implementación de un curso no presencial sobre patología de crustáceos. II Jornadas de Intercambio en Educación a Distancia, UNLP Agosto 2010. (trabajo completo disponible online en: http://www.unlp.edu.ar/articulo/2010/8/6/jornadas_ead_agosto_2010)
75. ALDA P. N. BONEL, N. CAZZANIGA and S: MARTORELLI.2010 Parasitism and environmental factors influencing size of the South American brackish-water snail, *Heleobia australis* (Gastropoda: Hydrobiidae, Cochliopinae) . Estuarine, Coastal and Shelf Science 87 (2010) 305–310 ISSN 0272-7714.
76. LA SALA LF, A. PEREZ, SR MARTORELLI, AND J. SMITS 2011. Breeding biology of olog's gull in Bahia Blanca estuary, Argentina. The Wilson Journal of Ornithology 123(2):243–250
77. ALDA P. SR. MARTORELLI, AND R. SARRIA . 2011. Digenean Parasites in the White-Backed Stilt *Himantopus melanurus* Vieillot, 1817 (Recurvirostridae) from the Argentine Coast. Comparative Parasitology, 78(1):217-219.
78. MARCOTEGUI P AND SR MARTORELLI. 2011. A new species of *Demidospermus* (Platyhelminthes, Monogenea, Ancyrocephalidae)



from the catfish *Parapimelodus valenciennis* in Samborombón Bay, Argentina Acta Parasitologica. 56(2), 116–121; ISSN 1230-2821

79. ALDA P, L. LA SALA, P. MARCOTEGUI AND SR. MARTORELLI 2011. Parasites and epibionts of grapsid crabs in Bahía Blanca estuary, Argentina. CRUSTACEANA 84 (5-6): 559-571

ENVIADOS:

80. DIAZ BRIZ, L. M. S. R. MARTORELLI, GENZANO, G. N & H. W. MIENZAM. 2011 Parasitisms (Trematoda, Digenea) in medusae from the southwestern Atlantic Ocean: Medusa hosts, parasite prevalences and some ecological implications Hidrobiología (en proceso de revisión)
81. LA SALA LF, ANDRES PEREZ, JUDIT SMITS, A: MASSONE and SR MARTOREL. 2011. Sala Acanthocephalan infections in Olrog's Gull Pathology and epidemiology of perforating *Profilicollis chasmagnathi* (Acanthocephala) in threatened Olrog's Gull from Argentina. Diseases of Aquatic Animals (enviado)
82. LA SALA, AM PEREZ, AND SR MARTORELLI. 2011. Epidemiology of acanthocephalan infections in crabs from the Bahía Blanca estuary, Argentina. Journal Helminthology. (enviado)
83. MARTORELLI S:R., ALDA P, L., MARCOTEGUI P, MONTES M: % LA SALA FS. 2011. New location records and parasitological findings for the invasive shrimp *Palaemon macrodactylus* in Argentina. Biological Invasions (enviado)

Libros

1. MARTORELLI S. R. (autor editor). Manual de reconocimiento de cercarias con una Introducción al conocimiento de los Digeneos. : Cercarias parásitas de *Biomphalaria* spp. en el área de influencia de la represa de Salto Grande. 120 pgs .Libro Electronico formato html CD. ISBN 987-43- 7570-1. CEPAVE. La Plata, Argentina 2003. PIP 02714
2. MARTORELLI S. R. (Autor Editor) Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos. 120 pgs .Libro Electronico formato html CD. ISBN 987-43-7569-8, CEPAVE, La Plata, Argentina . 2003 PIP 02714
3. MARTORELLI S. R. AND OVERSTREET. Manual of parasites of shrimps 1: Protozoa En CD



4. MARTORELLI SR. 2007. Histología Normal de Crustáceos. Manual online. Desarrollado con el software eXe un Editor de eLearning en formato XHTML. Disponible desde 2007 online en: <http://www.parasitosypatogenos.com.ar/archivos/UNIDAD%202%202da/index.html>
5. MARTORELLI SR. 2009. Introduccion a la Morfologia de Crustaceos Decápodos. Manual online. Desarrollado con el software eXe un Editor de eLearning en formato XHTML. Disponible desde 2009 online en <http://www.parasitosypatogenos.com.ar/archivos/Morfologia/index.html>

Capítulos De Libros

1. MARTORELLI S. R 2001: Digenea Parasites of Jellyfish and Ctenophores of the Southern Atlantic. en Jellyfish Blooms Ecological and Societal Importance. Purcell, Graham and Dumont eds. ISBN: 0-7923-6964-5. Pgs 305-310. 333 pgs. Developments in Hydrobiology,155. Kluwer Academic Publishers

Comunicaciones Científicas En Libros De Resúmenes

- MARTORELLI SR 1981. *Dendritobilharzia rionegrensis* sp. nov.(Digenea, Schistosomatidae) parásita de las venas mesentéricas de *Fullica rufifrons* (Aves,Rallidae). En Resúmenes de las VI Jornadas Argentinas de Zoología - 1981
- MARTORELLI SR: 1983. Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina I: El ciclo biológico de *Echinochasmus talaensis* sp. nov. (Digenea) parásito de *Pitangus sulphuratus bolivianus* (Aves, Tyrannidae). En Resúmenes de las VII Jornadas Argentinas de Zoología-Mar del Plata.
- MARTORELLI SR 1983. Estudios parasitológicos en biotopos lénticos de la República Argentina III: El ciclo biológico de *Sacocoeloides carolae* Lunaschi,1985 (Digenea) parásito de *Cichla auratus* Jenyns, 1842 (Pisces,Cichlidae)En Resúmenes de las VII Jornadas Argentinas de Zoología-Mar del Plata.
- MARTORELLI SR Y GARCIA J. 1991. Primera cita de una gregarina Porosporidae parásita del camarón *Artemesia longinaris* Bate en el Mar Argentino. En Resúmenes del Congreso Latinoamericano de Parasitología y I Congreso Uruguayo de Parasitología. Montevideo- Uruguay
- MARTORELLI SR 1991. Estudios Preliminares sobre la Ecología parasitaria de una metacercaria Opecoelidae (Digenea) parásita del camarón marino *Artemesia longinaris*. En Resúmenes del Congreso Latinoamericano de Parasitología y I Congreso Uruguayo de Parasitología. Montevideo- Uruguay
- ETCHEGOIN J. MARTORELLI SR: 1993. Estudio parasitológico de *Chasmagnathus granulata* y *Cyrtograpus angulatus* en la albufera de Mar Chiquita. En Resúmenes de la Reunión Argentina de Ecología -Puerto Madryn.



- MARTORELLI 1993. Nuevos registros de estadios larvales de digeneos en "organismos gelatinosos" de las costas de Mar del Plata. En Resúmenes de las Jornadas de Ciencias del Mar. Puerto. Madryn
- MARTORELLI 1993. Ecología poblacional de *Opecoeloides feliciae* Martorelli en *Artemesia longinaris*. En Resúmenes de las Jornadas de Ciencias del Mar. Puerto. Madryn
- MARTORELLI 1993. Principales Parásitos hallados en los crustáceos decápodos *Artemesia longinaris*, *Pleoticus muelleri* y *Peisos petrunkévitchi* En Resúmenes de las Jornadas de Ciencias del Mar. Puerto Madryn
- MARTORELLI SR, IVANOV V Y NAVONE G 1993. Aspectos sobre el ciclo biológico de un nematode del género *Ascarophis* (Nematoda) involucrando crustáceos y peces marinos. En Resúmenes de las Jornadas de Ciencias del Mar. Puerto Madryn
- MARTORELLI 1993. Primeros registros de protozoos parásitos branquiales en crustáceos decápodos marinos. En Resúmenes de las Jornadas de Ciencias del Mar. Puerto Madryn.
- ETCHEGOIN J. MARTORELLI S. Y SARDELLA NH. 1995. Comparación de las Comunidades componentes parasitarias de *Chasmagnathus granulata* y *Cyrtograpsus angulatus* (Crustacea: Brachyura) en la Albufera de Mar Chiquita. En Resúmenes de la XVII Reunión Argentina de Ecología.
- GUTIERREZ P Y MARTORELLI SR. 1995. Ensamble parasitario en la comunidad de monogeneos del bagre amarillo. En Resúmenes de la XVII Reunión Argentina de Ecología. Mar del Plata
- ETCHEGOIN J Y MARTORELLI SR: 1995. El ciclo biológico de una especie del género *Maritrema* Nicoll, 1907 (Platyhelminthes: Digenea) en la Albufera de Mar Chiquita. En Resúmenes de la XVII Reunión Argentina de Ecología, Mar del Plata
- MARTORELLI SR: IVANOV V Y NAVONE G. 1995. Ciclo de Vida de *Ascarophis marina* (Szidat, 1961) (Nematoda: Cystidicolidae) en el Mar Argentino. Jornadas de Comunicaciones Científicas. Fac. de Cs. Naturales y Museo (UNLP).
- MARTORELLI SR: IVANOV V Y NAVONE G. 1995. Ciclo de Vida de *Ascarophis marina* (Szidat, 1961) (Nematoda: Cystidicolidae) en el Mar Argentino. Parasitología al Día XIX N extraord. 1995 pág. 350 Congreso Latinoamericano de Parasitología. XII Congreso Latinoamericano de Parasitología, Santiago-Chile Oct.
- MARTORELLI SR 1995. Estudios taxonómicos y ecológicos de los helmintos parásitos en diferentes ambientes marinos, dulceacuícolas y terrestres. Jornadas de Comunicaciones Científicas. Fac. de Cs. Naturales y Museo (UNLP).
- ETCHEGOIN J. SARDELLA NH Y MARTORELLI SR. 1997. Comunidades de trematodes larvales de *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae) en la albufera



de Mar Chiquita (Buenos Aires, Argentina). Congreso Latinoamericano de Parasitología La Habana, Cuba: Libro de resúmenes. 1997. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología

- ETCHEGOIN J. SARDELLA NH Y MARTORELLI SR. 1997. Sistemas molusco-trematodes en *Heleobia conexa* y *H. australis australis* (Mollusca: Hydrobiidae) en la albufera de Mar Chiquita (Buenos Aires, Argentina) Congreso Latinoamericano de Parasitología La Habana, Cuba: Libro de resúmenes. 1997. Resumen. Congreso. XIII Congreso Latinoamericano de Parasitología
- CREMONTE F Y MARTORELLI SR: 1997. El Ciclo de Vida de *Monascus filiformis* (Digenea Fellodistomidae) en el Mar Argentino. Jornadas de Comunicaciones Científicas. Fac. de Cs. Naturales y Museo (UNLP).
- MARTORELLI SR FUMAGALI S. Y CARDILLO F. 1997. Estudio comparado de la fauna parasitaria de *Artemesia longinaris* (Crustacea, Decapoda) en los principales puertos camaroneros del Mar Argentino. Jornadas de Comunicaciones Científicas. Fac. de Cs. Naturales y Museo (UNLP).
- MARTORELLI SR: 1999. Parasites of Shrimp from the South Atlantic Ocean. presentación oral. Annual Meeting of the Southern Society of Parasitologist. 7-9 April 1999 Auburn University, Columbiana, Alabama USA.
- MARTORELLI SR 1999 . Parasites of jellyfish and ctenophores in the Southern Atlantic. Meeting of the American Society of Parasitologist. 6-9 July 1999 Monterey Bay Aquarium. Monterey, California
- MARTORELLI SR and RM OVERSTREET 2000. Two metacercariae (parasites) of jellyfishes and ctenophores in the Gulf of Mexico with notes about their probable life histories. POSTER. International Conference on Jellyfish Blooms. 12-14 January 2000 Gulf Shores, Alabama. USA. Mississippi-Alabama Sea Grant Consortium
- MARTORELLI SR 2000. Parasites of jellyfish and ctenophores in the Southern Atlantic. POSTER International Conference on Jellyfish Blooms. 12-14 January 2000 Gulf Shores, Alabama. USA . Mississippi-Alabama Sea Grant Consortium
- MARTORELLI SR: and RM OVERSTREET: 2000. Proposed life history of a new species of digenea in the Gulf of Mexico involving ctenophores and jellyfishes as the second intermediate host. exposicion oral Annual Meeting of the Southern Society of Parasitologist. 5-8 April 2000 University of Tennessee, Chattanooga.
- MARTORELLI SR, OVERSTREET RM and R HEARD: 2000. Life history of *Bacciger sp.* (Digenea, Faustulidae) involving combjellies (ctenophora) and medusae (cnidaria) as the second intermediate host from the Northern Gulf of Mexico. POSTER. Meeting of the American Society of Parasitologist. 24-28 June 2000 San Juan de Puerto Rico. Puerto Rico.
- MARTORELLI SR 2002. Principales patógenos y parásitos de camarones con especial referencia al Atlántico Sudoccidental y el Golfo de México. Comunicación oral. 2do. Encuentro de la Sociedad Argentina de Patobiología



Acuática. 17-19 Julio 2002 Bahía Blanca Departamento de Biología Bioquímica y Farmacia. UNdS.

- MARTORELLI SR 2002. Aspectos generales de las técnicas de muestreo y diagnóstico de patógenos y parásitos de camarones. Comunicación oral. 2do. Encuentro de la Sociedad Argentina de Patobiología Acuática. 17-19 Julio 2002 Bahía Blanca Departamento de Biología Bioquímica y Farmacia. UNdS.
- Martorelli 2002. Parásitos y epibiontes del Langostino *Pleoticus muelleri* (Bate 1888) en el Atlántico Sud-occidental" CIVA 2002. Primer Congreso Virtual de Acuicultura
- MARTORELLI SR 2003. Fouling debido a bacterias, algas y protozoos en crustáceos del Mar Argentino. Poster V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar Mar del Plata 8-12 Diciembre del 2003 UNMdP-INIDEP. .
- MARTORELLI SR y CARDILLO F: 2003. Estadios larvales de digeneos parásitos de *Siphonaria lessoni* (Pulmonata: Siphonariida) y *Exosphaeroma* sp. (Isopoda: Flabellifera) del intermareal de Comodoro Rivadavia. Poster V Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar Mar del Plata 8-12 Diciembre del 2003 UNMdP-INIDEP. .
- MARTORELLI 2003. Reacciones tisulares en crustáceos decápodos relacionadas con metacercarias microphallidae (digenea): encapsulación o enquistamiento. ? Poster. 5tas. Jornadas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas La Plata 28-29 de Agosto del 2003 Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. Resumen.
- MARTORELLI SR 2003. Quistes de Digenea en Crustáceos. Poster Jornadas Bonaerenses de Ciencia y Tecnología. La Plata 25-26 de Noviembre 2003 Comisión de Investigaciones Científicas. Resumen
- MARTORELLI, MARCOTEGUI P Y CARDILLO 2003. Parásitos de Crustáceos Marinos Poster Jornadas Bonaerenses de Ciencia y Tecnología. La Plata 25-26 de Noviembre 2003 Comisión de Investigaciones Científicas. Resumen
- MARTORELLI S. R. CIOCCO F.N. MC. BAZTERRICA 2003. Nuevos aportes a la morfología y distribución de *Malacobdella arrokeana* (Nemertini: Malacobdellidae) un endocomensal del geoduck del sur *Panopea abbreviata*, (Valenciennes, 1839) CIVA 2003. Segundo Congreso Virtual de Acuicultura.
- MARTORELLI SR. F. TAPPELLA, P. MARCOTEGUI Y M. C. ROMERO 2003. Estudio preliminar de los parásitos y epibiontes de la Langostilla *Munida subrugosa* (Decapoda, Anomura, Galatheididae) del Canal Beagle, Tierra del Fuego (Argentina) Enviado a: CIVA 2003. Segundo Congreso Latinoamericano Virtual de Acuicultura.
- LA SALA LUCIANO, PABLO F. PETRACCI P., SERGIO R. MARTORELLI, CRISTIAN F. PÉREZ Y MARCELA M. UHART. 2005 Parasitismo en Volantones de *Larus Atlanticus* .|XI Reunion Argentina de Ornitología. Buenos Aires 7-10 Sep. 2005



- MARTORELLI SERGIO ROBERTO; SARDELLA, NORMA H (*); MARCOTEGUI, PAULA S. 2005 Sobre La Presencia De *Absonifibula bychowskyi* Lawler y Overstreet 1976 (Monogenea: Diclidoforidae) En *Micropogonias furnieri* Del Mar Argentino Martorelli, XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina 2005. *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:352-353
- LA SALA, LUCIANO F.; PETRACCI, PABLO; MARTORELLI, SERGIO R.; PÉREZ, CRISTIAN F 2005 Helminthiasis En Pichones De *Larus atlanticus* (Aves: Laridae) En Bahía Blanca, Argentina. XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:357-358
- MARTORELLI, SERGIO ROBERTO; MORRICONI, ELBA (*); MARCOTEGUI, PAULA S 2005 Efectos De Dos Estadios Larvales De Digeneos Sobre La Gónada De *Nacella* (P.) *magellanica* Y *N. (P.) deaurata* En Ushuaia, Argentina. XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina. *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:351-352
- MARTORELLI, SERGIO R.; MARCOTEGUI, PAULA S.; SURIANO, DELIA M. 2005 Redescrición De *Squalonchocotyle Squali* (Monogenea: Hexabothriidae) Parásito Branquial De *Squalus acanthias* Del Mar Argentino XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:349-350
- MARTORELLI, SERGIO R.; CARDILLO, FELICIA 2005 Primer Registro De Una Trichodina En El Ctenóforo *Mnemiopsis mccradyi* Para El Atlántico Sudoccidental XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:346-347.
- MARTORELLI, SERGIO R.; FERNANDEZ, LEANDRO CARLOS 2005 Evaluación Sobre La Ocurrencia De Wssv En El Camarón Introducido *Palaemon macrodactylus* XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:344-345
- ALDA, MDP, MARTORELLI SR CAZZANIGA. 2005 Infección Natural de Planarias *Platyhelminthes: Seriatea*) con metacercarias de *Echinostomatidae* (Digenea) en el Arroyo Napostá Grande Provincia de Buenos Aires N.J. XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (2) Numero Extraordinario.:340.
- MARTORELLI S R. Relaciones simbióticas en invertebrados marinos y estuariales: Parásitos y patógenos de crustáceos decápodos parásitos de medusas y ctenóforos XVII Congreso Latinoamericano de Parasitología 23 al 26 noviembre Mar del Plata, Argentina 2005 SIMPOSIO SOBRE Parásitos de Organismos Acuáticos *Parasitologia Latioamericana* Vol 60 (1) Numero Extraordinario.:20



- MARTORELLI, SERGIO ; MARCOTEGUI, PAULA; ALDA, MARIA DEL PILAR. 2006 Primer Registro De Una Cercaria Zoogonidae En El Molusco *Buccinanops globulosum* Del Mar Argentino VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar CENPAT/CONICET - UNPSJB - UTN (U.A. Chubut).
- MARTORELLI, SERGIO ; MARCOTEGUI, PAULA; ALDA, MARIA DEL PILAR. Procesos De Enquistamiento Y Encapsulación De Las Metacercarias De *Microphalus Szidati* En El Camarón *Palaemonetes Argentinus*" CIVA 2006
- SANABRIA R. MARTORELLI SR.; ROMERO JR. Y ALVAREZ J. REvisoon de PAramphistomidos paràsitos de Rumiantes en Argentina. 1ra. Jornada Nacional de Ectoparasitología Veterinaria Corrientes 1 septiembre 2006. Universidad Nacional del Nordeste.
- GUAGLIARDO, S; SCHWERDT, C; MARTORELLI, S; GALEANO, N ;TANZOLA, D. Trematodes digeneos de *Seriocella Porosa* (Pisces: Centrolophidae) del Golfo San Matias.VIII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias 2 al 5 de Noviembre de 2008 - Rosario - Santa Fe Argentina
- ALDA P, LA SALA L. MARCOTEGUI P Y SR MARTORELLI: Parásitos y epibiontes de *Cyrtograpsus angulatus* y *Neohelice granulata* en el estuario de Bahía Blanca. IV Congreso Argentino de Limnología CAL Bariloche 26-30 Octubre 2008
- ALDA P., MARCOTEGUI P. y MARTORELLI SR. Primer Registro de una metacercaria (Digenea Monorchidae en *Donax hanleyanus* del Mar Argentino. . VII Congreso Latinoamericano de Malacología Valdivia CHile 3-7 Nov- 2008
- ALDA P, BONEL N y MARTORELLI S Es *Microphallus simillimus* (Digenea) un factor determinante en la Talla de *Helobia australis* (Gasteropoda)? VII Congreso Latinoamericano de Malacología Valdivia CHile 3-7 Nov- 2008
- MARTORELLI SR; ESNAOLA; F; y S: MARTORELLI: 2008. Producción de Materiales y Capacitación No Presencial para un Curso de Patología de Crustáceos XIV Congreso Argentino de Computacion.6-10 Octubre Chilecito, La Rioja,Argentina. (TRABAJO COMPLETO ISBN 978-987-24611-0-2)
- LA SALA, L., DÍAZ, J., MARTORELLI, S. R., Y ALDA, P. 2009. Nematodos presentes en Gaviotas de Olrog (*Larus atlanticus*) del estuario de Bahía Blanca, Argentina. V Congreso Argentino de Parasitología. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana La Plata, Argentina.
- LA SALA, L., Y S. R. MARTORELLI. 2009. Patología de infecciones por helmintos en Gaviotas de Olrog (*Larus atlanticus*) del estuario de Bahía Blanca,



Argentina. V Congreso Argentino de Parasitología. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana La Plata, Argentina.

- ALDA, P., TANZOLA, D. & MARTORELLI, S. 2009. Estadios larvales de digeneos parásitos de *Heleobia australis* (MOLLUSCA:GASTROPODA) en el estuario de Bahía Blanca. V Congreso Argentino de Parasitología, 25 al 28 de marzo de 2009, La Plata, Argentina. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. 1: 113.
- MARTORELLI S. R., CURRAN S., ALDA P. & MARCOTEGUI P. 2009. Comparación morfológica y molecular de las metacercarias de *Microphallus szidati* y *Microphallus turgidus*. V Congreso Argentino de Parasitología, 25 al 28 de marzo de 2009, La Plata, Argentina. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. 1: 131.
- MARCOTEGUI PAULA, MARTORELLI SERGIO.2009 Tricodinas en *Micropogonias furnieri* y *Mugil platanus* en Bahía Samborombón. V Congreso Argentino de Parasitología, del 25 al 28 de Marzo de 2009. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. Supl. N° 1: pag. 130.
- MARCOTEGUI P., ALDA M. DE P., CARDILLO F., DRAGHI R. & MARTORELLI S. 2009. Digeneos parásitos en juveniles de *Mugil platanus* (OSTEICHTHYES: MUGILIDAE) de la Bahía Samborombón. V Congreso Argentino de Parasitología, del 25 al 28 de Marzo de 2009. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. Supl. N° 1: pag. 131.
- DIAZ BRIZ, L. M, MARTORELLI, S. R GENZANO, G. N. & MIANZAN, H. W.2009 Parásitos digeneos de celenterados planctónicos: indicadores indirectos de predación de peces sobre hidromedusas. V Congreso Argentino de Parasitología, del 25 al 28 de Marzo de 2009. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. Supl. N° 1
- GUAGLIARDO, S.; TANZOLA, D.; SCHWERDT, C.; MARTORELLI, S.; DE SALVO, N.; GALEANO, N.; GÓNZALEZ, R.; OSOVNIKAR, P. Helmintofauna de *Seriolella porosa* (Pisces: Centrolophidae) del Golfo San Matías V Congreso Argentino de Parasitología, del 25 al 28 de Marzo de 2009. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. Supl. N° 1
- MARCOTEGUI P and MARTORELLI SR: 2009. Monogenea from estuarine environment from Buenos Aires, Argentina. *6th International Symposium on Monogenea 2-7 August 2009 Marine and Coastal Management (MCM)*, National Research Aquarium Sea Point, Cape Town South Africa.
- MARTORELLI SR, R. OVERSTREET AND R. HEARD. 2010. Proposed life history of a new faustulid Digenea in the Gulf of Mexico Involving ctenophores and jellyfishes as the second intermediate hosts. Third International Jellyfish Blooms Symposium. 13 July - 16 July 2010
- L. DIAZ BRIZ, C. RODRIGUEZ, S. MARTORELLI, G. GENZANO, H. MIANZAN. 2010 Distribution and abundance of the digenean parasites *Monascus filiformis* and *Opechona* sp. on hydromedusae from the Southwestern Atlantic Ocean. Third International Jellyfish Blooms Symposium. 13 July - 16 July 2010



- MONTES, M. M.; MARCOTEGUI, P.; SOLARI, A. Y MARTORELLI, S. R. 2010. Una nueva especie de *Pomphorhynchus* (Acanthocephala; Palaeacanthocephala) en juveniles de *Micropogonias furnieri* en aguas salobres de la bahía de Samborombón, Argentina. VI Congreso de Ecología y Manejo de Ecosistemas Acuáticos Pampeanos Santa Rosa - La Pampa - 2 y 3 de diciembre de 2010.
- MARTORELLI SR. Y MARTORELLI S.. 2010. Experiencias en el uso de microscopía virtual en la implementación de un curso no presencial sobre patología de crustáceos. II Jornadas de Intercambio de Experiencias en Educación a Distancia: UNLP. 20-21 Octubre 2010. (Comunicación oral y posterior publicación del trabajo completo on-line)

17.5 De divulgación

Diseño y Edición del un CD Conmemorativo del 25 Aniversario del Centro de Estudios Parasitológico y Vectores. CEPAVE, 25 Aniversario 1979-2004

Desarrollo de páginas web, diseño

Se desarrollaron y se actualizan los siguientes sitios en INTERNE

www.dive.to/medusa

A partir de 1-5-2007 se monto un servidor Apache para WEBhost de dos nuevas paginas:

www.zoologiageneral.com.ar

www.parasitosypatogenos.com.ar

www.apargentina.org.ar

<http://www.apargentina.org.ar/vcap/inicio.html>

17.6 Otros

Abstract Publicados En Revistas Internacionales

1. SURIANO, D.M. Y MARTORELLI, S.R. Estudios parasitológicos en la albufera de Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, República Argentina I: *Steringotrema microacetabularis* sp.nov., *Prosorhynchus longisaccatus* Durio & Manter, 1969 y *Lobatostoma ringens* (Linton) Eckman, 1932 (Trematoda), parásitos de peces pleuronectiformes. **Helminthological abstracts 54(2). 1985**
2. MARTORELLI, S.R. *Dendritobilharzia rionegrensis* sp. nov. (Digenea, Schistosomatidae) parásita de las venas mesentéricas de *Fullica rufifrons* (Aves, Rallidae). **Helminthological abstracts 53(4). 1984**



3. MARTORELLI, S.R. Sobre una cercaria de la familia Schistosomatidae (Digenea) parásita de *Chilina gibbosa* Sowerby, 1841 en el lago Pellegrini, provincia de Río Negro, República Argentina. **Helminthological abstracts 55(3). 1986.**
4. MARTORELLI, S.R. Estudio sistemático y biológico de un digeneo perteneciente a la familia Microphallidae Travassos, 1920 I: *Microphallus szidati* sp. nov. parásito intestinal de *Rallus sanguinolentus sanguinolentus* (Aves, Rallidae) e *Himantopus melanurus* (Aves, Recurvirostridae) **Helminthological abstracts 57(7). 1989**
5. MARTORELLI, S.R. Estudio sistemático y biológico de un digeneo perteneciente a la familia Microphallidae Travassos, 1920 II: Desarrollo del ciclo biológico de *Microphallus szidati* en dos ambientes de condiciones ecológicas diferentes **Helminthological abstracts 57(10). 1989**
6. MARTORELLI, S.R. Parasitological studies in Mar Chiquita Lagoon, Buenos Aires province, Argentina. IV: Life History of *Echinostoma parcespinosum* Lutz, 1924 (Digenea) parasite of *Rallus sanguinolentus sanguinolentus* y *Rallus maculatus maculatus* (Aves, Rallidae). **Helminthological abstracts 57(10) 1989**
7. MARTORELLI, S.R. Parasitological studies in Mar Chiquita Lagoon, Buenos Aires province, Argentina. III: Cercariae belonging to the equinostomatoidea superfamily parasitizing *Heleobia conexa* (Gaillard, 1974) (Mollusca: Hydrobiidae). **Helminthological abstracts 61(9) 1992**
8. MARTORELLI, S.R. y SCHULD, M. Encapsulation of metacercariae (Digenea, Microphallidae) in *Cyrtograpsus angulatus* and *Palaemonetes argentinus* (Crustacea, Decapoda) **Helminthological abstracts 61(10) 1992**
9. LUNASCHI, L. y MARTORELLI, S. R. The presence of *Phyllodistomum spatula* Odhner (Trematoda gorgoderidae) in two species of pimelodids from Buenos Aires, Argentina and contribution to the knowledge of its life history. **Helminthological abstracts 61(9) 1992**
10. MARTORELLI, S. R. Digenea parasites of jellyfish and ctenophores of the southern Atlantic. Purcell, J. E.; Graham, W. M.; Dumont, H. J. **Helminthological abstracts** from: Hydrobiologia, 2001, Vol. 451, pp. 305-310, 43 ref.
11. MARTORELLI, S. R.; NAVONE, G. T.; IVANOV, V. Proposed life cycle of *Ascarophis marina* (Nematoda: Cystidicolidae) in Argentine waters. **Helminthological abstracts** from: Journal of Parasitology, 2000, Vol. 86, No. 5, pp. 1047-1050, 8 ref.
12. Cremonte, F.; Etchegoin, J. A.; Martorelli, S. R. New hosts of the digeneans *Maritrema bonaerensis* (Microphallidae) and *Stephanoprora podicipi* (Echinostomatidae) in Argentina. *Stephanoprora manei* Holcman-Spector y Olague, 1986 as a nomen nudum. **Helminthological abstracts** from: Neotropica, 1999, Vol. 45, No. 113/114, pp. 105-107, 7 ref.



13. Martorelli, S. R.; Fumagalli, S.; Cardillo, F. The parasites of *Artemesia longinaris* (Crustacea: Decapoda) in the main shrimp fishing ports of Argentina. **Helminthological abstracts** from: Neotropica
14. Gutierrez, P. A.; Martorelli, S. R. Hemibranch preference by freshwater monogeneans a function of gill area, water current, or both?. **Helminthological abstracts** from: Folia Parasitologica, 1999, Vol.46, No.4, pp.263-266, 15 ref.
15. Gutierrez, P. A.; Martorelli, S. R. The structure of the monogenean community on the gills of *Pimelodus maculatus* in Rio de la Plata (Argentina). **Helminthological abstracts** from: Parasitology, 1999, Vol.119, No.2, pp.177-182, 31 ref.
16. Timi, J. T.; Martorelli, S. R.; Sardella, N. H. Digenetic trematodes parasitic on *Engraulis anchoita* (Pisces: Engraulidae) from Argentina and Uruguay. **Helminthological abstracts** from: Folia Parasitologica, 1999, Vol.46, No.2, pp.132-138, 51 ref.
17. Etchegoin, J. A.; Martorelli, S. R. New cercariae in *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae) from Mar Chiquita coastal lagoon. **Helminthological abstracts** from: Neotropica, 1998, Vol.44, No.111/112, pp.41-50, 26 ref.
18. Martorelli, S. R.; Cremonte, F. A proposed three-host life history of *Monascus filiformis* (Rudolphi, 1819) (Digenea: Fellodistomidae) in the southwest Atlantic Ocean. **Helminthological abstracts** from: Canadian Journal of Zoology, 1998, Vol.76, No.6, pp.1198-1203, 13 ref.
19. Cremonte, F.; Martorelli, S. R. Description of a new species of *Maritrema* (Digenea: Microphallidae) from *Larus dominicanus* (Aves: Laridae) in Buenos Aires coast, Argentina. **Helminthological abstracts** from: Folia Parasitologica, 1998, Vol.45, No.3, pp.230-232, 11 ref.
20. Lopez Armengol, M. F.; Martorelli, S. R. A new larval trematode (Haploporidae) in the hydrobiid snail *Potamolithus agapetus* Pilsbry, 1911: prevalence, intensity, distribution, and the effects on snail morphology. **Helminthological abstracts** from: Neotropica, 1997, Vol.43, No.109/110, pp.99-108, 26 ref.
21. Martorelli, S. R.; Morriconi, E. A new gymnophallid metacercaria (Digenea) in *Nacella (P.) magellanica* and *N. (P.) deaurata* (Mollusca, Patellidae) from the Beagle Channel, Tierra del Fuego, Argentina. **Helminthological abstracts** from: Acta Parasitologica, 1998, Vol.43, No.1, pp.20-25, 24 ref.
22. Ivanov, V. A.; Navone, G. T.; Martorelli, S. R. *Ascarophis marina* n. comb. (Nematoda: Cystidicolidae) from the fishes *Parona signata* (Carangidae) and *Urophycis brasiliensis* (Gadidae) in the southwestern Atlantic. **Helminthological abstracts** from: Journal of Parasitology, 1997, Vol.83, No.5, pp.917-921, 7 ref.
23. Etchegoin, J. A.; Martorelli, S. R. Description of a new species of *Maritrema* (Digenea: Microphallidae) from Mar Chiquita coastal lagoon (Buenos



- Aires, Argentina) with notes on its life cycle. **Helminthological abstracts** from: Journal of Parasitology, 1997, Vol.83, No.4, pp.709-713, 21 ref.
24. Etchegoin, J. A.; Martorelli, S. R.; Sardella, N. H. New record of *Microphallus szidati* Martorelli, 1986 (Digenea: Microphallidae) in Mar Chiquita (Buenos Aires, Argentina). **Helminthological abstracts** from: Neotropica, 1996, Vol.42, No.107/108, pp.117-118, 4 ref
25. Martorelli, S. R.; Etchegoin, J. A. Cercariae of the superfamily Opisthorchioidea in *Heleobia conexa* (Mollusca: Hydrobiidae) of the lagoon of Mar Chiquita **Helminthological abstracts** from: Neotropica, 1996, Vol.42, No.107/108, pp.61-67, 13 ref.
26. Etchegoin, J. A.; Martorelli, S. R. A new species of the genus *Stephanoprora* Odhner, 1902 (Digenea, Echinostomatidae) from Argentina. **Helminthological abstracts** from: Acta Parasitologica, 1997, Vol.42, No.2, pp.74-76, 8 ref.
27. Martorelli, S. R. First record of encysted metacercariae in hydrozoan jellyfishes and ctenophores of the southern Atlantic. **Helminthological abstracts** from: Journal of Parasitology, 1996, Vol.82, No.2, pp.352-353, 13 ref.
28. Martorelli, S. R.; Ivanov, V. A. Host-induced and geographical variation in *Levinseniella cruzi* Travassos, 1920 (Digenea: Microphallidae). **Helminthological abstracts** from: Journal of the Helminthological Society of Washington, 1996, Vol.63, No.1, pp.130-135, 8 ref.
29. Martorelli, S. R. First report of the trichocercous cercaria parasitizing *Dorsanum moniliferum* (Mollusca: Buccinidae) from the South-western Atlantic. Knowledge of the life cycle. **Helminthological abstracts** from: Neotropica, 1991, Vol.37, No.97, pp.57-65, 12 ref.
30. Martorelli, S. R.. Parasites of commercial shrimps and fishes in Argentine sea: on the adult and metacercaria of *Opecoeloides feliciae* n. sp. (Digenea: Opecoelidae). **Helminthological abstracts** from: Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, 1992, Vol.87, No.1, pp.43-48, 11 ref.
31. Girola, C. V.; Martorelli, S. R.; Sardella, N. H. Presence of metacercariae of *Monascus filiformis* (Digenea, Fellodistomidae) in hydromedusae of the South Africa Ocean. **Helminthological abstracts** from: Revista Chilena de Historia Natural, 1992, Vol.65, No.4, pp.409-415, 18 ref.
32. Gutierrez, P. A.; Martorelli, S. R. Niche preferences and spatial distribution of Monogenea on the gills of *Pimelodus maculatus* in Rio de la Plata (Argentina). **Helminthological abstracts** from: Parasitology, 1999, Vol.119, No.2, pp.183-188, 36 ref.



- Asesor del Departamento de Ecología de la Comisión Técnico Mixta de la Represa de Salto Grande (CTM). convenio CTM-CEPAVE res. 228/84
- Convenio para el Estudio de los Parásitos y patógenos de las especies de moluscos que son potenciales transmisores de *Schistosoma mansoni* en el área de influencia de la represa de Salto Grande. Convenio UNLP-CTM (En caracer de Integrante, Titular Dr. R. Ronderos)
- SENASA-INIDEP 2002 Se realizo a Pedido un Protocolo de investigación para la Busqueda de YHV y WSSV en poblaciones naturales de *Pleoticus muelleri* de el Golfo de San Jorge.
- Universidad de Otago NEw Zealandia Determinaciones de Digeneos parasitos de Aves y Moluscos marinos de las familias Microphallidae y Echinostomatidae.
- CADIC. Asesoría y determinación de parásitos y patógenos de la langostilla *Munida subrrugosa* y de larvas megalopas de Centolla. Dr. Gustavo Lovrich
- Pontificia Universidad Católica de Valparaíso Dr. Pedro Apablaza Bastías Oceanógrafo. Determinación de parásitos de Hidromedusas del Pacifico Sur.
- Catedra de Patología de Organismos acuáticos. Dr. Daniel Tanzola Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia: Universidad Nacional del Sur. Determinación de digeneos parasitos de peces marinos
- Universidad FAESA, Spiritu Santo, Victoria Brasil. Asesoramiento para la Búsqueda del agente causante de las mortandades del cangrejo de los manglares *Ucides cordatus*. Se realizo un estudio Histopatológico que permitió detectar la presencia de un hongo causante de la llamada enfermedad letárgica del cangrejo Uca.

19 - **TRADUCCIONES**

20 - **FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

20.1 Becarios

- | Años | Institución | Categorías | Nombre |
|---|------------------------------------|--|-----------------|
| 1992-96. | CONICET., | Becas de Inic., Perfec y Formación superior (3 meses). | Verónica Ivanov |
| Tema : Ecología parasitaria de peces marinos de Importancia comercial. | | | |
| 1992-97. | UNMdP (Codirector) Jorge Etchegoin | Becas de Inic.y Perfec. | |
| Tema : Estudio Ecológico de las parasitosis mas importantes en los cangrejales de la albufera de Mar Chiquita | | | |
| 1995-1998 | CIC. Florencia Cremonte | Becas de Inic. y Perfec. | |
| Tema : Estudios ecológicos de los parásitos y otros simbioses presentes en bivalvos mitilidos. | | | |



- 2005-2010. CONICET Med. Vet. Luciano La Sala Beca Doctoral:
Tema: Estudio Ecoepidemiológico de helmintiasis en poblaciones naturales de *L. atlanticus*
- 2006-2008 CONICET Lic. Paula Marcotegui Beca Doctoral:
Tema: Estudios Taxonómicos y ecológicos de *Monogenea* en ambientes Mixohalinos
- 2006-2008 CONICET Lic. Pilar Alda Beca Doctoral
Tema: Estadios larvales de Digeneos parásitos de *Heleobia (=Littoridina) Australis* (D´Orbigny, 1835) en el estuario de Bahía Blanca
- 2009-2010 CONICET Med. Vet. Luciano La Sala Prorroga Beca Doctoral:
Tema: Estudio Ecoepidemiológico de helmintiasis en poblaciones naturales de *L. atlanticus*
- 2009-2011 CONICET Lic. Paula Marcotegui Beca Tipo II CONICET
Tema: Estudios Taxonómicos y ecológicos de *Monogenea* en ambientes Mixohalinos
- 2009-2011 CONICET Lic. Pilar Alda Beca Tipo II CONICET:
Tema: Estadios larvales de Digeneos parásitos de *Heleobia (=Littoridina) Australis* (D´Orbigny, 1835) en el estuario de Bahía Blanca
- 2009-2011 CIC Lic. Martin Montes Beca Iniciacion
Tema: Estudio Comparado De Las Comunidades Parasitarias De Peces De Humedales Costeros: Una Herramienta Para El Monitoreo De La Biodiversidad Y La Salud Ambiental.
- 2011-actual CONICET Lic. Martin Montes Beca Tipo II CONICET
Tema: Estudio Comparado De Las Comunidades Parasitarias De Peces De Humedales Costeros: Una Herramienta Para El Monitoreo De La Biodiversidad Y La Salud Ambiental.
- 2011-actual Dra. Pilar Alda. Beca Postdoctoral CONICET
- 2010-actual Dr. Luciano La Sala. Beca Postdoctoral CONICET
Tema de investigación: Fisiopatología y epidemiología del parasitismo por *Profilicollis chasmagnathi* en poblaciones de gaviota de Olrog.
Director: Dr. Sergio R. Martorelli. Co-director: Dr. Sixto Raúl Costamagna.

20.2 Dirección de tesis: terminadas y aprobadas Doctorales

- Dra. Verónica Ivanov (12/7/96) (UNLP)



Tema : Ecología parasitaria de peces marinos

Calificación: 10 con mención

- Dr. Jorge A. Etchegoin (12/9/97)(UNMDP) (Como Codirector)
Tema: Sistemas parasitarios presentes en la albufera de Mar Chiquita.
Calificación: 10
- Dr. Pablo Gutiérrez (19/12/97)(UBA)
Tema: Ecología de los monogeneos parásitos branquiales de peces Siluriformes del Río de La Plata
Calificación: 10
- Dra. Florencia Cremonte 28-12-99 (UNLP)
Tema: Estudio parasitológico de bivalvos que habitan ambientes marinos y mixohalinos en Argentina
Calificación: 10 con mención
- Dr. Gustavo Viozzi 4-2002– UCRIBA
Monogeneos parásitos de peces en lagos andino patagónicos.
Calificación: 10 con mención
- Dr. Med. Vet. Luciano La Sala UNICEN,Tandil 2009
Tema: Estudio Ecoepidemiológico de helmintiasis en poblaciones Naturales de *Larus atlanticus*
Calificación: 10
- Dra. Paula Marcotegui. Abril 2011, UNLP
Tema: Estudios Taxonómicos y ecológicos de Monogenea en ambientes Mixohalinos.
Calificación: 10 con mención
- Dra. Pilar ALda. Marzo 2011. UNLP
Tema: Estadios larvales de Digeneos parásitos de Heleobia (=Littoridina) Australis (D´Orbigny, 1835) en el estuario de Bahía Blanca. Calificación 10 con mención

Tesina de Licenciatura

Alumna: Pilar Alda

Director: S.R Martorelli Codirector: N. Cazzaniga

CO-Director :Nestor Cazzaniga

Tema: Digeneos y Nematodos parásitos de Turbelarios

Universidad Nacional del Sur (NSU)

Calificación 10

Alumno: German Kopprio



Tesina de Licenciatura: Parasitos de *Artemesia longinaris* y *Pleoticus muelleri*

Director: S.R Martorelli

CO-Director : Daniel Tanzola

Universidad Nacional del Sur (NSU)

Defendida Septiembre 2006 Calificación: 8

Maestrías

Año:	Apellido y Nombres:	Tema	Universidad
Calificación:			

Dirección de Tesis en Ejecución

Tesista : Lic. Martin Montes

Universidad: UNLP

Título: Estudio Comparado De Las Comunidades Parasitarias De Peces De Humedales Costeros: Una Herramienta Para El Monitoreo De La Biodiversidad Y La Salud Ambiental.

Dirección de Tesinas en Ejecución

Tesinista: Agustina Lino

Tesina de Licenciatura: Identificación de digeneos *Heterophiidae* parásitos de *Mugil lisa*, utilizando técnicas moleculares.

Director: S.R Martorelli

Facultad de Ciencias Exactas, UNLP, Licenciatura en Biotecnología y Biología Molecular

En ejecución.

20.3 Dirección de docentes - investigadores

Período	Apellido y Nombres:	Tema principal:	Categoría:

- 1993-97 Dirección del Lic. Pablo Gutierrez Ayudante Diplomado de la Cátedra de Fisiología (Universidad CAECE)
Tema: Ecología, Fisiología y Estudio de la relación Polución-Parasitismo en monogeneos (Platyhelminthes: Cercomeria) parásitos branquiales de peces siluriformes del Río de la Plata.

20.4 Discípulos de investigación con ubicación actual



- Dr. Verónica Ivanov- UBA Invest. Adjunto CONICET
- Dr. Jorge Etchegoin- UNMdP Invest. Adjunto CONICET
- Dr. Florencia Cremonte CENPAT Invest Adjunto CONICET
- Dr. Gustavo Viozzi UCRIBA Investigador Asistente CONICET

20.5 Dirección personal apoyo a la investigación

Nomina de profesionales:
Técnicos:
Artesanos:

Periodo:

Sra. Felicia Cardillo Técnica Ad honoren Lab de Helmintos del CEPAVE
1995-actual

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

Síntesis de los aportes originales efectuados en el ejercicio de la especialidad respectiva.

Desde los comienzos de mi carrera profesional (1980) y aun cuando era estudiante siempre me sentí motivado por entender y profundizar el conocimiento de la relación parasito-hospedador. Comencé mis primeros estudios con becas del CONICET para realizar mi trabajo de tesis doctoral. Trabaje entonces en la dilucidación de ciclos de vida de digeneos en ambientes dulceacuícolas. Posteriormente, una vez doctorado en 1984 amplié el estudio además a ambientes marinos costeros. Se describieron así varios especies nuevas para la ciencia así como distintos ciclos de vida que utilizaban fundamentalmente peces y aves como hospedadores definitivos. El estudio de los ciclos de vida de los digeneos me acercó a distintos invertebrados y vertebrados que actuaban como segundos hospedadores intermediarios y así me interese particularmente en los crustáceos que son importantes hospedadores de varias familias de digeneos, y al percibir la falta de información que había en el país sobre el rol de estos como hospedadores profundice ese tema. Mas tarde amplié los estudios hacia otros parásitos y patógenos que afectan a estos artrópodos. Se estudio la fauna parasitológica de dos de los crustáceos decápodos marinos de mayor importancia comercial el camarón *Artemesia longinaris* y el langostino *Pleoticus muelleri*. Hasta el momento se identificaron mas de 10 especies de parásitos y otros simbioses y se dilucidaron dos ciclos biológicos que incluyen a peces como hospedadores definitivos. Estos estudios me motivaron a querer profundizar el tema con la ayuda de algún especialista y fue así que a través de mi estadía postdoctoral pude formarme con un excelente patólogo de peces y crustáceos, el Dr. Robin Overstreet del Gulf



Coast Research Laboratory dependiente de la University of Southern Mississippi. Esta estadía me dio las herramientas necesarias para poder encarar el tema de los parásitos de crustáceos desde otra óptica que incluye además los micro parásitos especialmente virus, bacterias y hongos que son muy importantes en los emprendimientos de Acuicultura como organismos patógenos de crustáceos.

Además como otro tema relacionado al estudio de los ciclos de vida de digeneos en ambientes marinos hace varios años que vengo estudiando el rol de los organismos gelatinosos marinos en los ciclos de vida de parásitos de peces. En esta temática marco he publicado varios trabajos de investigación describiendo metacercarias en medusas y ctenóforos y ciclos biológicos de digeneos que utilizan organismos del plancton gelatinosos como hospedadores. Dentro del mismo tema he presentado en 3 congresos internacionales datos de otros dos ciclos biológicos de digeneos del Golfo de México que utilizan a hidromedusas y ctenóforos como hospedadores intermediarios.

Como otro descubrimiento interesante he publicado en colaboración con el Dr. Higgins 4 especies de kinorincos no conocidas para Argentina (3 de ellas nuevas para la ciencia) lo que ha permitido ampliar el número de especies de estos invertebrados conocidos en nuestro País a 5. Estos kinorincos fueron hallados en el estomago del langostino *P. muelleri*.

Más recientemente se ha publicado en colaboración la presencia en nuestro país del primer crustáceo decápodo invasor en ambientes marinos costeros el camarón *Palaemon macrodactylus* (camarón coreano).

En mi desarrollo profesional e incluido también el estudio de aspectos ecológicos de monogeneos de peces de agua dulce. Habiendo formado a dos discípulos en ese tema. Actualmente se continua con el estudio de los monogenea en ambientes de aguas salobres enfocando la investigación hacia el microambiente branquial para evaluar: primero la posible correlación de los monogenea con otros parásitos branquiales tales como Mixosporidios, Ciliados copepodos y metacercarias de digeneos y segundo el posible uso de estos parásitos como indicadores de alteraciones del medio acuático en el cual vive el hospedador (centinelas ambientales). Se planea presentar un becario en el próximo llamado a becas del CONICET.

Actualmente se continua además trabajando con distintas líneas de investigación relacionadas siempre a los ambientes marinos costeros y estuariales:

Además se están realizando dos investigaciones en colaboración con investigadores extranjeros: 1. Con el Dr, Robin Overstreet el estudio de algunos digeneos co-genéricos entre el Golfo de México y el Mar Argentino y a partir de este año participo además en un proyecto financiado por la National Science Foundation para una revisión a nivel mundial de la familia Haploporidae.

Durante el año 2004 y mitad del 2005 estuve a cargo del montaje de un laboratorio de Biología Molecular en el CEPAVE. EL mismo me permitió comenzar a trabajar a partir del 2006 en la búsqueda búsqueda de los virus citados por la OIE como de declaración obligatoria en crustáceos. Con especial atención se esta trabajando en el camarón introducido *Palaemon macrodactylus* ya que viene del sudeste asiático una zona donde se han descripto la gran mayoría de los virus mas peligrosos para la acuicultura. Actualmente estamos extrayendo ADN de este camarón y del camarón



autoctono *A longinaris* y comenzamos la búsqueda por PCR con primers comerciales para los virus: WSSV (virus de la mancha blanca), INHHV (virus de la necrosis hematopoyética y hepatopancreática), BP (baculovirus penei) y MBV (monodon baculovirus).

Durante el año 2008 y principios del 2009 se descubrieron 2 virus de Declaración Obligatoria por primera vez citados en Argentina: el virus de la Mancha Blanca (WSSV) y el virus de la Necrosis Hematopoyética Infecciosa (IHHNV) en camarones marinos.

Una síntesis de la actuación profesional.

He desarrollado toda mi actividad docente en la Facultad de Ciencias Naturales de la UNLP, ayudante alumno y diplomado de la Cátedra de Invertebrados I (1978-1981), ayudante alumno de Zoología General (1973-1974), ayudante diplomado de Zoología General (1982-1986), Jefe de Trabajos Prácticos de Zoología General -ganado por concurso- (1987-1992) y a partir de marzo de 1992 y hasta 1995 Profesor Adjunto de Zoología General (por registro de aspirantes). Luego a partir de 1995 y hasta la fecha poseo el cargo de Profesor Adjunto Ordinario en la misma Cátedra.

Desde 1991 y hasta 1995 me desempeñe como Profesor invitado de la cátedra de Parasitología de la Fac. de Cs. Exactas y Naturales de la UNMdP, con un nombramiento de Profesor Adjunto durante una semana al año para dictar temas relativos a los digeneos.

Entre 1995 y 1998 fui Coordinador del curso de Perfeccionamiento en Biología, realizado por el Ministerio de Educación de La Nación en el marco de las Actualizaciones para Profesores del Profesorado.

He participado en la confección de guías de estudio para la Cátedra de Zoología General, he realizado una base de datos con preguntas para distintos parciales de Zoología General, he compaginado dos videos sobre Evolución y Etología, he realizado un programa (hipertexto multimedia sobre los reinos para Zoología general, y desde 2001 diseñe y mantengo actualizada la Pagina de la cátedra a la cual pertenezco. Además de un Grupo de Correo en Yahoo para los alumnos de la Cátedra. Participo como miembro titular y/o suplente de varias comisiones asesoras para proveer cargos docentes en la Fac. de Cs. Nat. y Museo y CEPAVE.

He asesorado a diversos tesis de Licenciatura de la Fac. de Cs. Exactas y Naturales de la UNMdP, y he sido miembro de tribunales evaluadores de trabajos de Tesis doctorales

En lo que respecta a la investigación comencé mi carrera con becas del CONICET 1980-1984, ingresando en 1985 a la Carrera del Investigador Científico. Actualmente me desempeño como Investigador Independiente.

Desde diciembre de 1998 hasta dic de 2000 trabajé como investigador invitado en el Gulf Coast Research Laboratory dependiente de la University of Southern Mississippi..

Desde 1991 hasta la fecha fui/soy Director o codirector de 9 becarios. Fui director de 4 tesis doctorales y codirector de una en la UNLP, UNMdP, UCRIBA y UBA. (Actualmente 4 tesis en ejecución)

He sido asesor de la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande y he publicado trabajos científicos y realizado presentaciones en jornadas y congresos nacionales e internacionales.



Durante el año 2007 y como miembro de la Comisión de Educación a Distancia de la UNLP se coordina y dicta el curso de postgrado en modalidad Virtual: Parásitos y Patógenos de Crustáceos Decápodos de interés comercial y ecológico. Este mismo curso se continúa dictando en la actualidad. Durante el año 2010 se coordina el dictado de un curso de especialización en herramientas informáticas aplicadas a la educación denominado: "Desarrollos tecnológicos y entornos educativos: creación de materiales". El mismo se dicta en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo y dos veces en la Facultad de Ciencias Veterinarias durante el año 2010.

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

NO CONSIGNA