

**CURRICULUM VITAE**

**MARÍA CRISTINA PASTORI**

**2014**

## 1. ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido y nombres: **María Cristina PASTORI**

Lugar de Nacimiento: Posadas

Nacionalidad: Argentina

**Documento Nacional de Identidad: DNI N° 12450759**

Domicilio: Calle: Av. Santa Catalina N° 2947 - POSADAS- MISIONES

Lugar De Trabajo: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales- UNaM.

Félix de Azara 1552. 6° Piso. CP 3300. Posadas. Misiones

Localidad: Posadas

C.P.: 3300

Teléfono: 03752 437873 (Part.) 422186, 435099 int. 162 (laboral)

E-Mail: [nelida@fceqyn.unam.edu.ar](mailto:nelida@fceqyn.unam.edu.ar) / [pastoricristina@gmail.com](mailto:pastoricristina@gmail.com)

Fecha de Nacimiento: 16 / 07 / 56

Estado Civil: Divorciada. Dos Hijos

Provincia: Misiones

**Cargo Actual: Prof. Adj.** por concurso Regular de **Epistemología y Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica** de las Carreras Bioquímica y Farmacia. que se dictan en la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Res. 0739/09. y Res. 0102/2010. Este cargo se encuentra afectado a las Cátedras: 1- Planeamiento del Trabajo Científico y Tesis de Graduación y 2-Citogenética General (ambas asignaturas de la Carrera Licenciatura en Genética).

**Docente-Investigador:** Categorización realizada por la comisión regional de categorización región Nordeste del Programa de Incentivos a la Investigación. Res. 10-0387. Situación actual (Clase): **Cat. 2**

## 2. ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS

**De Grado:** Licenciada en Genética

Entidad Otorgante: Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades , UNaM

Año: Julio de 1980. Calificación 10

**De Post grado:** Magister en Epistemología y Metodología de la Investigación Científica. Universidad Nacional del Nordeste, Argentina. Calificación 8

## 3. TESIS DE DOCTORADO O MAESTRIA/TRABAJO FINAL DE GRADO

**MAESTRIA:** Título: “Enseñanza de las Ciencias en el Profesorado en Biología de la Universidad Nacional de Misiones (UnaM). Su perspectiva epistemológica desde lo disciplinar y desde la formación docente”.

Realizada en: Fac. de Humanidades. UNNE Res. Ministerial 1065/98

Director de Tesis: Dr. Alberto S. Fenocchio  
Codirector: Mgter. Ana María Zoppi  
Calificación: Distinguido (8)

**LICENCIATURA:** Título: “El ensayo de Micronúcleos para estudios de clastogénesis ambiental”; realizado en el Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (IMBICE), La Plata. Buenos Aires.  
Director de Tesis: Ing. Fernando Noel DULOUT.  
Calificación: Sobresaliente (10).

#### 4. BECAS

Tipo: **Beca de Iniciación** otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (**CONICET**). Tema: “Estudio de la acción mutagénica de contaminantes ambientales”.

Fecha Inicio: 1-3-80

Lugar: Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (IMBICE). Director : Fernando Noel DULOUT

Fecha Terminación: 1-4-82

Tipo: **Beca de Perfeccionamiento**, otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (**CONICET**). Tema: "Estudios Citogenéticos sobre la acción Mutagénica de Plaguidas orgánicas"

Fecha Inicio: 1-4-82

Lugar: Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (IMBICE). Director : Fernando Noel DULOUT

Fecha Terminación: 31-3-84

#### 5. CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO

1-Curso de Técnicas experimentales. Del 18 de agosto al 4 sept. 1981. 75 hs. (con aprobación) Facultad de Agronomía. Dpto. Enseñanza de Post-graduación. U.N.L.P.

2-Curso de Post-grado sobre Toxicología en insectos. Cursado durante el II cuatrimestre de 1983. Organizado por Dpto de Química Biológica. Facultad de Cs.Ex. y Nat. U.B.A.

3-Miembro titular en el Seminario Interdisciplinario sobre plaguicidas, realizado el 29-10-84 . Lab. Central de Salud Pública. La Plata.

4-Asistencia al curso de Anatomía y Morfología de las Monocotiledóneas. 11-13-nov.86. 18 hs de duración. Fac. Cs.Ex.Qcas y Nat. UNaM.

5-Curso sobre Citogenética de Insectos " Aspectos evolutivos y aplicados ". Desde el 25 al 30 de abril de 1988. 42 hs de duración, con aprobación final. Fac. Cs.Ex,Qcas y Nat. UNaM.

6-Curso Teórico práctico de Citogenética animal realizado desde el 1º al 17 de junio de 1988, 53 hs de duración, con aprobación final. Fac.Cs.Ex. Qcas. y Nat. UNaM

- 7**-Curso de Citogenética Vegetal y cultivo de tejidos realizados desde el 14 al 18 de noviembre de 1988 de 22 hs de duración . Fac.Cs.Ex.Qcas. y Nat. UNaM.
- 8**-"Jornadas de Metodología de la Enseñanza ". 30-11-89. 15 hs cátedras. Pro-ciencia . CONICET. Fac. Humanidades y Ciencias Sociales. UNaM.
- 9**-Curso de Citogenética Vegetal del 26 al 30 marzo 1990. 40 hs de duración, con aprobación final. Fac.Cs.Ex. Qcas. y Nat. UNaM
- 10**-Curso de Post-grado sobre "Bandeo de Cromosomas en plantas". 40 hs de duración, con aprobación final, del 6 al 10 de agosto de 1990. Corrientes.
- 11**- Curso " Microscopia " Fundamentos ópticos realizado entre el 26 - 11- y el 5-12-90. 25 hs de duración.Fac.Cs.Ex.Qcas. y Nat. UNaM.
- 12**-Curso Teórico práctico "Actualizaciones en Citogenética y Genética Médica." 3-8 dic.-90. 40 hs duración, con aprobación final. Fac.Cs.Ex.Qcas. y Nat. UNaM.
- 13**-Taller de perfeccionamiento docente. Teoría y Práctica: "Aspectos integrales en el proceso de Aprendizaje. 13 y 14 -12 1990. De 6 hs. Fac.Cs.Ex,Qcas. y Nat. UNaM.
- 14**-Curso "Modelos de Especiación ", realizado entre el 12-5 al 21-8-90. 40 hs, con aprobación final. Fac.Cs.Ex,Qcas. y Nat.
- 15**-Curso " Marcadores Genéticos en Bovinos ". 27- 29 ago. 1991, de 20 hs, con aprobación final. Fac. Cs.Ex.Qcas. y Nat.
- 16**-Curso Teórico-práctico "Citogenética y Cancer" realizado entre el 4 y 7 de nov. 1991, de 30 Hs., con aprobación final. Fac.Cs.Ex,Qcas. y Nat. UNaM.
- 17**-I Seminario " Curso de Formación en la docencia Universitaria ". 40 hs de duración, con aprobación final. 21-25 oct- 91.Fac. Humanidades y Cs. Sociales. UNaM.
- 18**-II Seminario de Formación en la docencia Universitaria , 18 al 22 de nov 1991. 40 hs de duración, con aprobación final. Fac. Hum. y Cs. Soc. UNaM.
- 19**-Seminario " Introducción a la Sitemática Filogenética " . Realizado en el marco del II Cong. Arg. de Entomología . 3-6-dic 91. La Cumbre, Córdoba.
- 20**-Curso de Post. Grado "Bandeo de Cromosomas en Vegetales". Realizado entre el 23 y 27 de marzo 1992, de 40 hs., con aprobación final. Fac.Cs.Ex,Qcas. y Naturales . UNaM.
- 21**-Curso sobre Mecanismos de Determinación Sexual e Intersexualidad desarrollado entre el 5 y 10 de oct. 92. Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Buenos Aires.
- 22**-Curso de Post-grado "Macroevolución " realizado desde el 23 al 28 de nov. 92 . 32 hs de duración, con aprobación final. Fac.Cs.Ex.Qcas. y Nat. UNaM
- 23**-Curso sobre "Bioética en Genética" .Buenos Aires 29-3 al 1-4-93. Hospital Nacional de Pediatría J.P.GARRAHAN. Buenos Aires.
- 24**-Taller sobre " Bandeo Cromosómico con Enzimas de restricción". Del 4 al 5 de oct. 1993, de 12 Hs., con aprobación final. Realizado en el marco del XXIV Congreso Argentino de Genética y II Jornadas Argentino - Uruguayas de Genética. Posadas. Misiones.
- 25**-Seminario de Biología Celular. Serie 1994: Fecundación y Diferenciación Celular.Fac. C.E.Q.yN. UNaM. Dictado por Dr. Marcelo Cabada.
- 26**-Minicurso "Topicos avanzados em Citogenetica de Peixes". V Simposio de Citogenetica Evol. e Aplicada de peixes neotropicais. Botucatu. 25-27 Oct. 1994. Brasil.
- 27**-Curso sobre Citogenética y reordenamientos moleculares en neoplasias hematológicas. Fac. C. E. Q. y N. UNaM. 3 al 7 de Abril de 1995, de 40 Hs., con aprobación final. Posadas. Misiones.

- 28**-Curso de Postgrado "La investigación científica: Morfología y dinámica del método científico". Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (130 hs., con aprobación final) UNNE. 1995.
- 29**-Curso de Postgrado "Tratamiento e interpretación de datos" Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (130 hs., con aprobación final) UNNE. 1995.
- 30**-Curso de Postgrado "Epistemología" Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (130 hs., con aprobación final) UNNE. 1995.
- 31**-Curso de Postgrado "Política y gestión de la Ciencia y la Tecnología" Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (130 hs., con aprobación final). UNNE. 1996.
- 32**-Curso de Postgrado "Sociología e Historia de la Ciencia" Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (130 hs., con aprobación final). UNNE. 1996.
- 33**-Mini Curso "Atualidades em Citogenética de Peixes". 6 hs. Univ. Fed. Sao Carlos. UFSCAR. Brasil. 1996.
- 34**-Curso de Postgrado "Métodos Lógicos, Semióticos y Cognitivos en el proceso de la Investigación Científica" Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (140 hs., con aprobación final) UNNE. 1997.
- 35**-Seminario "La Lógica Operatoria de Jean Piaget". Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (16 hs., con aprobación final) UNNE. 1997.
- 36**-Mini Curso "Citogenética Molecular". 16 hs. Univ. Estadual de Londrina. Brasil. 1998.
- 37**-Participación en las I Jornadas Misioneras de estudios de ADN en la investigación criminal y determinación de paternidad. Dictado por integrantes del Servicio de Huellas Digitales Genéticas. 6 hs. F.C.E.Q. y N. UNaM. 1998.
- 38**-Curso de Postgrado "Tipologías de Métodos y tipologías de Diseños. Metodología II" Organizado por el "Centro de Estudios de Postgrado. Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia". (130 hs., con aprobación final) UNNE. 1998.
- 39**-Curso Inmunodeficiencias Primarias Humorales: avances metodológicos para diagnóstico preciso de inmunodeficiencias-citometría de flujo". 26 y 27 de Marzo de 1999.
- 40**-Curso "O uso de marcadores genéticos na aquicultura de camarões e peixes". 3 al 6 de Oct. 1999. En el marco del 45° Congreso Nac. de Genética. Gramado. Brasil.
- 41**-Workshop "Uma técnica inovadora de Fish". 3 al 6 de Oct. 1999. En el marco del 45° Congreso Nac. de Genética. Gramado. Brasil.
- 42**-Participación en el Seminario para la actualización docente de los Profesorados. 2000-2001 . 60 Hs. El objetivo final de esta actividad representó la presentación institucional de la propuesta curricular en las facultades de Humanidades y Cs. Sociales y FCEQyN. Lugar de realización: Facultad de Humanidades y Cs. Sociales. Area de Formación Docente. UNaM.
- 43**-Taller de "Introducción a la Investigación Educativa", realizando todas las actividades propuestas al efecto. 100 Hs. didácticas, con aprobación final. Responsable del taller: Mgter. Ana María Zoppi. FCEQyN. UNaM. 1er. cuatrimestre año 2000.

- 44-**Participación Mini-curso “Citogenética molecular em Peixes”, de 3 Hs. realizado en el marco del VIII Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Manaus, 22-25 Oct. Brasil.
- 45-**Participación Mini-curso “Introdução ao Uso de Marcadores Moleculares”, de 3 Hs. realizado en el marco del VIII Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Manaus, 22-25 Oct. Brasil.
- 46-**III Taller Internacional sobre Enfoques Regionales Para el Desarrollo y la Gestión de Embalses en la Cuenca del Río de La Plata. Marzo de 2001. Posadas. Misiones. Participante.
- 47-**Curso “Genética y Diagnóstico prenatal”, Teórico-Práctico, de 20 horas de dictado. F.C.E.Q. y N. UNaM. Marzo de 2001. Asistente.
- 48-**Taller “Métodos de Investigación en análisis del discurso de aula”. 1er. Encuentro de Investigadores en Didáctica de la Biología. Coordinadora Dra. María Pilar Jiménez Aleixandre. 9 de oct. de 2001. Posadas, Misiones.
- 49-**Curso “Conflicto Genómico: Células y Organismos como Campo de Batalla de los Genes”. Teórico-Práctico de 20 Hs. de duración. Con evaluación. Nov. de 2001. Dictado en el marco de las Jornadas de Investigación Científico-Tecnológicas 2001. F.C.E.Q. y N. UNaM. (2001).
- 50-**Curso de postgrado: “Ictiología Continental Argentina”. Coordinador Dr. Hugo López. 48 Hs. de duración con evaluación final . 18-22 de nov. 2002. La Plata.
- 51-**Pasantía (estagio) en el laboratorio de Mutagénesis del Dpto. de Biología Geral de la Universidade Estadual de Londrina, Brasil. Tema de la pasantía: “Ensayo Cometa”, aprendizaje de la metodología. Desde el 17 al 21 de mayo de 2004, 40 Hs. de duración. Director de la pasantía Dr. Mauro Sergio Mantovani. Dicha pasantía se realizó en el marco del convenio entre las universidades del Estado de Paraná, Brasil y la Universidad Nacional de Misiones.
- 52-**Ateneo de discusión sobre textos Dra. Marta Souto, en el marco del Programa Universidad-Escuela Media. Res. N° 422/04 de la SPU y Res. N° 088/05 del MCyE de la Pcia. de Mnes. Asistencia y participación. 30/06/06 de 8 a 17 Hs.
- 53-**Curso de Postgrado: Salud, Etnicidad y Religión. Dictado por Dra. Susana Ramírez Hita. Programa de Postgrado en Antropología Social. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales. UNaM. 21 de jul. al 1° de ago. de 2008. Con aprobación final.
- 54-**Curso de actualización “El derecho a la vida y a la Salud”. Desarrollado por la Fundación OSDE los días 27 de mayo, 3, 10, 17, 24 de junio y 1° de julio de 2009. Asistencia.
- 55-** Curso de Postgrado: Reflexión y Pensamiento: Metodología Cualitativa. Aplicación a las investigaciones en el campo de la salud. Dictado por Dra. Susana Ramírez Hita. Programa de Postgrado en Antropología Social. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales. UNaM. 13 al 24 set. de 2010. Con aprobación final.
- 56-**Curso de Postgrado del Programa de Formación Continua en “Docencia Universitaria con Orientación en Salud”. UNNE. Fac. de Medicina. Res. N° 2457/10 CD, Reg. N° 8409. Abril de 2011-abril de 2012. Carga horaria: 100 Hs. Aprobación (calificación 9).

## 6. DISTINCIONES – PREMIOS

**Distinción** como evaluador en la Feria Nacional de Ciencia y Tecnología. Posadas, Misiones, Arg. Oct. de 1999.

**Mención** al trabajo “Relaciones Cariotípicas en Tortugas de la Familia Chelidae”, presentado en la Sesión Citogenética Animal del XXXVI Congreso Argentino de Genética. Pergamino, setiembre de 2007. Autores: Martínez, PA; JM Boeris; MA Ledesma; MC Pastori.

**Mención Honrosa** al trabajo “*Steindachnerina brevipinna* (Pisces, Curimatidae) como modelo bioindicador en ensayos de genotoxicidad del río Paraná (Misiones, Argentina)”. Presentado durante el XIV Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Estância de São Pedro-SP. Brasil. 7-10 Noviembre de 2011. Autoría de: J. D. Caffetti; M. C. Pastori; J. Kunig; R. Balmaceda; M. A. Bistoni; A.S. Fenocchio.

## 7. ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACION

### Docencia

#### i. En Grado y Posgrado

1-Ayudante de Segunda, cátedra de Genética I. Instituto Superior del Profesorado . Carrera Licenciatura en Genética .UNaM. Septiembre de 1977 a marzo de 1980 .

2- Jefe de Trabajos Prácticos: cátedra de Biología General. carrera Licenciatura en Genética y Prof. en Biología. dedic. Simple . Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM- desde abril de 1986 a marzo de 1994.

3-Jefe de Trabajos Prácticos: cátedra de Planeamiento del Trabajo Científico y cátedra de Citogenética General. carrera Licenciatura en Genética . dedic. Exclusiva. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM - desde marzo de 1988 , continúa.

4-Prof Adjunto: Curso de apoyo para ingresantes de las carreras de Licenciatura en Genética y Profesorado en Biología. Febrero-marzo de 1988. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

5-Prof. Adjunto a cargo cátedra Biología General durante los meses de mayo, junio y julio de 1992.Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

6-Prof. Adjunto clases de nivelación para ingresantes a las carreras de Licenciatura en Genética y Prof. en Biología durante los meses de febrero, marzo, abril y mayo de 1993.- Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM

7-Prof. Adjunto clases de nivelación a las carreras de Licenciatura en Genética, Profesorado en Biología y Farmacia. febrero y marzo de 1994. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM

**8-Tutor con rango de Jefe de Trabajos Prácticos en el curso de postgrado "La investigación Científica: Morfología y Dinámica del Método de la Ciencia Nivel I"**, módulo que se dictó en el marco de la Maestría en Epistemología y Metodología de la Ciencia. Fac. de Humanidades. UNNE. Contrato desde el 04-10-96 al 08-03-97.

9-Afectación del cargo de Jefe de Trabajos Prácticos dedicación exclusiva para la organización y dictado de la materia del Profesorado en Biología: Introducción al Conocimiento Científico. (Carga horaria equivalente a una dedicación simple). F.C.E.Q.y N. UNaM. Desde 1997 a 1999. Desde el año 2000 dicha actividad forma parte del taller de Investigación Educativa que incluye además a las carreras de Profesorado de Física y Profesorado de Matemáticas.

10- Docente regular de las asignaturas: Planeamiento del Trabajo Científico, Citogenética General e Introducción al Conocimiento Científico. Cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Exclusiva. Res. C.S. N° 337/02



11-Evaluación Satisfactoria según Carrera Docente Ciclo 2000, 2001, 2002, 2003/2004, 2005/2006. 2007/2008.

12-Prof. Adj. dedic. Ex. de la cátedra **Introducción al Conocimiento Científico (a cargo de la asignatura)** y de la cátedra de **Planeamiento del Trabajo Científico** (con función de JTP) y con carga en Citogenética General (con función de JTP). Desde 1° de abril al 30 de junio de 2004. Disp. 217/04

13-Prof. Adj. (Suplente) por concurso interino, Cát. **Introducción al Conocimiento Científico**. Profesorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Desde el 9 de diciembre de 2004 al 1° de Abril de 2006. Res. 260/2004 y Res. 129/2006

14-Prof. Adj. (Contrato), a cargo Cát. **Metodología de la Investigación** de la carrera Lic. en Sistemas de Información. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Desde el 1° de mayo al 31 de julio de 2007.

15-Prof. Dictado de la Asignatura "**Problemática del conocimiento**", en el marco de la Carrera de **Posgrado Cooperativo** Especialización en Docencia Universitaria, Res. 147/06-CS. Fac. de Humanidades. UNNE. 25-26 abr. y 9-10 may. de 2008.

16-Prof. Adj. (Contrato), por concurso interino, a cargo Cát. **Epistemología y Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica** de las Carreras Bioquímica y Farmacia que se dictan en la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Desde 1° de Junio de 2008 hasta 28 de abril de 2009.

17-Prof. Adj. por concurso Regular de **Epistemología y Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica** de las Carreras Bioquímica y Farmacia que se dictan en la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Desde 29 de abril de 2009 y continúa. Res. 0739/09. Res. 0102/2010.

### **En Carrera de Posgrado:**

1-Prof. Responsable del curso Metodología de la Investigación Científica en Salud. Carrera: **Maestría** en Salud Pública y Enfermedades Transmisibles. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Res. CD 028/13

2-Prof. Responsable del curso Formulación de Proyecto. Carrera: **Especialización** en Bioquímica Clínica, Área Endocrinología. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Disp. 289/12

### **ii. investigación**

1-**Director área temática (Peces)** en el proyecto "Citogenética y Biología evolutiva de Peces neotropicales". CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales.

UNaM. 1992-1994. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación. Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

2-**Director área temática (Peces)** en el proyecto "Citogenética y Biología evolutiva de Peces y Aves Neotropicales". CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 1995-1996. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q045). Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

3-**Director área temática (Peces)** en el proyecto "Citogenética y Biología evolutiva de Peces y Aves Neotropicales II. Especies de la región Parano-Platense". CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 1997-1998. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q081). Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

4-**Director área temática (Peces)** en el proyecto "Citogenética y Biología evolutiva de Vertebrados de la región Neotropical Argentina: Peces, Anfibios y Reptiles". CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 1999-2000. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q123). Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

5-**Co-Director** del proyecto "Citogenética evolutiva y aplicada de Peces del Nordeste Argentino (I). CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 2001-2003. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q201). Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

6-**Co-Director** del proyecto "Citogenética evolutiva y aplicada de Peces del Nordeste Argentino (II). CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 2004-2006. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q264). Res. 103/04. Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

7-**Directora** del proyecto "Citogenética y Monitoreo Ambiental: Caracterización Cromosómica y Análisis de Daño Genético "in situ" en Organismos del Río Paraná". CIDET. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 2006-2009. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q335). Res. 310/06. Co-Director del Proyecto Dr. A.S. Fenocchio.

8-**Co-Director** del proyecto "Citogenética, Genética y Monitoreo Ambiental: Caracterización Cromosómica, Variabilidad Genética y Análisis de Daño Genético *in situ* y *ex situ* en Organismos de Cursos de Agua del Nordeste". **Director** Dr. Alberto S. Fenocchio. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 2010-2013. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q447). Res. 285/10.

9-**Integrante** del Proyecto "Evaluación Citogenético Molecular de Stocks de Especies empleadas en Piscicultura en la Provincia de Misiones". **Director** Dr. Alberto S. Fenocchio. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. 2014-2016. Proyecto desarrollado en el marco del Programa de Incentivos a la investigación (16Q566). Res. 418/14

## 8. CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

### i. Tipo:

Fecha Inicio:

Fecha Terminación:

Lugar:

## **ii. En instituciones Académicas y Científicas**

**Miembro Comisión asesora** del decanato y secretarías acerca del Ingreso a la Facultad 1993. FCEQyN, UNaM, Disp. 660/92.

**Miembro del programa de articulación nivel medio-universidad:** Con las pilas bien puestas. FCEQyN, UNaM, 1994.

**Miembro Titular de la Comisión Interna del Concurso Regular** para la Provisión de Cargo de Profesor Adjunto de la Cátedra de Genética de Poblaciones de la Carrera Licenciatura en Genética. FCEQyN, UNaM, Resolución C.D. No 005/94.

**Miembro Titular de la Comisión Asesora de las Carreras de Genética y Biología del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CIDET).** Fac. de Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM. Desde el 20 de octubre de 1995 a Oct. 2000. Disposición No 559/95 y Disp. 138/98.

**Miembro Auxiliar Docente del consejo departamental de Genética** (suplente) 1994-1996. F.C.E.Q. y N. UNaM.

**Miembro Auxiliar Docente del consejo departamental de Genética** (titular) 1996-1998. F.C.E.Q. y N. UNaM. Disp. 180/98

**Miembro Auxiliar Docente del consejo departamental de Genética** (suplente) 1998-2000. F.C.E.Q. y N. UNaM.

**Miembro Auxiliar Docente del consejo departamental de Educación y Salud** (suplente) 1998-2000. F.C.E.Q. y N. UNaM. Disp. 046/99

**Miembro Auxiliar Docente del consejo departamental de Genética** (suplente) 1999-2001. F.C.E.Q. y N. UNaM. Disp. 322/99

**Integrante comisión especial de presupuesto del Consejo Directivo.** Disp. 191/98. Finaliz. Junio 1999.

**Miembro titular comisión asesora de Biología y Genética del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CIDET).** Fac. de Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM. Desde 25 de Abril de 2000-3 Set. de 2002. Disposición N° 175/2000.

**Integrante de la Comisión Ad-Hoc, Articulación nivel medio-FCEQyN.** UNaM. Disp. N° 041/2000.

**Coordinadora Carrera de Licenciatura en Genética** a los efectos de la Acreditación de la carrera Ingeniería Química de la F.C.E. Q. y N. UNaM. Disp.748/02.

**Vicedirectora Consejo Dptal. de Genética.** Desde 30 octubre 2002 al 31 de marzo de 2004. F.C.E. Q. y N. UNaM, Res. 014/03.

**Directora Consejo Dptal. de Genética** en períodos de licencia del director. 1º/30 nov. 2002, 14/20 feb. 2003, 17/25 mar. 2003 y 22/30 abril de 2003. F.C.E. Q. y N. UNaM.

**Evaluador Proyecto de Extensión:** “La dimensión ambiental en la educación formal, estudio, interpretación e intervención del medio”. FCEQyN. Disp. N° 804/03.

**Integrante de la Comisión de Autoevaluación Institucional** año 2003. F.C.E. Q. y N. UNaM, Disp. N° 1107/03

**Directora Consejo Dptal. de Genética** por renuncia del director F.C.E. Q. y N. UNaM, 1º de feb. al 31 de mar. de 2004.

**Integrante de la Comisión Evaluadora** de las VI Jornadas Nacionales y I Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología. Buenos Aires, 7 al 9 de Octubre de 2004.

**Evaluador Proyecto de Extensión:** “Proyecto de Formación de promotores en educación para la sexualidad”. FCEQyN. Disp. N° 888/05.

**Evaluador Proyecto de Extensión:** “Asesoramiento genético y cálculo de riesgo”. FCEQyN. Disp. N° 954/05.

**Integrante del Comité Científico** de las V Jornadas de Investigación Científica de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales en el marco de las III Jornadas de Investigación Científico Tecnológicas de la Universidad Nacional de Misiones. Disp. N° 793/05.

**Representante** de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UNaM en la formulación del **Proyecto sobre la creación de la Carrera de Posgrado Especialización en Investigación Educativa**. Res. CD N° 021/08.

**Miembro Titular Consejo de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CIDET)**. Fac. de Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM. Desde 1º de Julio de 2008 y continúa. Disposición N° 752/2008.

**Evaluador Proyecto de Extensión:** Curso “Biología de Semillas: Herramientas metodológicas para su investigación”. FCEQyN. Disp. N° 932/08.

**Integrante de la Comisión Evaluadora** de las VIII Jornadas Nacionales y III Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología. Mar del Plata, Buenos Aires, 9 al 11 de Octubre de 2008.

**Director suplente de la Coordinación de la Carrera Licenciatura en Genética**. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM. Res. CD N° 408/2009. Período 2009-2011.

**Evaluador Proyecto de Extensión:** “Tercer Jornada de Epistemología para estudiantes de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales.” FCEQyN. Disp. N° 237/2010.

**Evaluador Proyecto de Extensión:** “I Jornadas de Actualización en Biología, Salud, Ambiente y Formación Docente” FCEQyN. Disp. N° 1149/2012.

**iii. En la función pública no universitaria**

**Integrante de la Comisión Evaluadora** de las V Jornadas Nacionales de Enseñanza de la Biología. F.C.E.Q.y N. (Res. 093/01), Posadas. 10-13 oct. de 2001.

**Evaluador Externo:** Trabajos Finales de “Actualización académica en Fundamentos de Biología”, Postítulo de la carrera profesorado en Biología, otorgado por el Instituto Ruiz de Montoya. Res. 026/04. Año 2006.

**Integrante del Comité Evaluador** en las *Jornadas Multidisciplinarias de Investigación*. Disp. Min. De Salud Pública N° 675/09. Posadas, 23-24 de Abril de 2009.

**Integrante del Comité Científico Evaluador** en las *3° Jornadas Multidisciplinarias de Investigación. 1ª Jornadas Multidisciplinarias de Investigación de Hospitales de la Provincia de Misiones*. Posadas, 29-30 de Abril de 2010.

**Integrante del Comité Científico Evaluador** en las *4° Jornadas Multidisciplinarias de Investigación del Hospital Ramón Madariaga. 1ª Jornadas Multidisciplinarias de Investigación del Parque de la Salud*. Posadas, 5 y 6 de Mayo de 2011. Res. 880/11 Min. Salud Pública Pcia. de Misiones. Disp. CD FCEQyN N° 378/11

**Integrante del Comité Científico Evaluador** en las *2° Jornadas Multidisciplinarias de Investigación del Parque de la Salud. 5ª Jornadas del Hospital Madariaga*. Posadas, 26 y 27 de Abril de 2012. Res. 644/12 Min. Salud Pública Pcia. de Misiones. Disp. CD FCEQyN N° 332/12

**Integrante del Comité Evaluador** en la *I Jornada de Investigación del Hospital Escuela de Agudos Dr. Ramón Madariaga*. Posadas, 15 y 16 de Octubre de 2013. Min. Salud Pública Pcia. de Misiones.

## **9. MIEMBRO DE JURADOS (TESIS – CONCURSOS - OTROS)**

### **i Jurado de concursos Regulares e Interinos**

**Miembro Titular de la Comisión Interna del Concurso Regular** para la Provisión de Cargo de Profesor Adjunto de la Cátedra de Genética de Poblaciones de la Carrera Licenciatura en Genética. Resolución C.D. No 005/94.

**Miembro Titular del Jurado evaluador del Concurso Interino** para la Provisión de Cargo de Profesor Adjunto de la Cátedra de Genética de Poblaciones y cuantitativa de la Carrera Licenciatura en Genética. Nota 039/04, Secretaría Académica.

**Miembro Titular del Jurado evaluador del Concurso Interino** para la Provisión de Cargo de Profesor Adjunto de la Cátedra de Genética de la Producción de la Carrera Licenciatura en Genética. Nota 039/04, Secretaría Académica.

**Miembro Titular del Jurado evaluador del Concurso Regular** para la Provisión de Cargo de Auxiliar Docente de Primera, Cátedra Genética Evolutiva de la Carrera Licenciatura en Genética. Res. CD 190/05.

**Miembro Titular del Jurado evaluador del Concurso Regular** para la Provisión de Cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, Cátedra Genética del Desarrollo, de la Carrera Licenciatura en Genética. Res. CD 190/05.

**Miembro Titular del Jurado evaluador del Concurso Regular** para la Provisión de Cargo de Auxiliar docente de Primera, Cátedra Citogenética General, dedicación Semiexclusiva, de la Carrera Licenciatura en Genética. Res. CD 190/05.

### **ii Jurado de Tesis o Trabajos Finales de Grado Universitario**

- Mabel Dionisia GIMENEZ. "Estudios cromosómicos en Poblaciones comensales de *Mus musculus domesticus* " ( Rodentia Muridae) de la ciudad de Posadas - Misiones. Marzo 1993
- Ana María MELNICHUK. "Estudios citogenéticos en Pérdidas embrionales tempranas". Marzo 1994.
- María Virginia LOMBARDI. "Estudios citogenéticos en Equinos". Set. 1994.
- Massimiliano DEMATTEIS: Estudios Citogenéticos en especies del género *Vernonia* (Compositae) Dic. 1994
- María Cristina MAYER: Estudio comparativo de sitios frágiles entre cromosomas de *Cebus apella* y *Homo sapiens*. Feb. 1995.
- Dardo Andrea MARTI.: Estudios sobre la meiosis masculina y femenina en especies de *ACRIDOIDEA* (Orthoptera). Abril de 1995
- Mónica Mariana COLLAVINO: Inducción de variaciones cromosómicas por tratamiento con colchicina en diploides micropropagados de *Stevia rebaudiana* (Bertoni).Jun.1995.
- Alicia Elba CARDOZO: Recuentos cromosómicos en especies de la Familia *BIGNONIACEAE*. Nov.1995

- Analía del Valle GARNERO: Citogenética de TINAMIDOS de la Provincia de Misiones. Feb.1996.
- Domingo J. LIOTTA: Análisis citogenético de la especie *Pterocnemia pennata* (Aves:Rheidae). Dic. 1996.
- Romina KOHAN: Empleo de las sales de tetrazolium (MTT y TTC) Como aceptores artificiales de electrones para el estudio de la fosforilación oxidativa en mitocondrias aisladas de músculo esquelético de rata”. Junio 1997.
- Silvina DIAZ: Estudio comparativo de la variabilidad genética en poblaciones de equinos de diferentes razas mediante sus polimorfismos genéticos sanguíneos. Junio 1997.
- Germán GALAVERNA: Control y seguimiento de pacientes con transplantes de médula ósea de sexos diferentes mediante la técnica de FISH. Feb. 1998.
- Víctor M. BLANCO: Moléculas tróficas y sus receptores en células neurales. Interacciones neutróficas en la sobrevivencia, la proliferación, la diferenciación y la expresión de receptores Trks en células de neuroblastoma. Julio 1998.
- Patricia V. BLANCO: Aislamiento y caracterización de un nuevo alelo HLA-B40 de un niño con leucemia mieloide crónica. Aspectos evolutivos acerca de la generación de nuevos alelos HLA-B. Julio 1998.
- Omar RIVA: Expresión en *E. coli* de un fragmento del genoma del componente top de CtRSV-4, y la determinación de su especificidad inmunológica mediante anticuerpos específicos contra la proteína de cubierta viral. Nov. 1998.
- Mariano GRIECO: Caracterización citogenética de *Metalepeta brevicornis adspersa* (Acrididae, Acridinae) en poblaciones de la Provincia de Misiones. Dic. 1998.
- Martín ABBA: Efecto clastogénico de la hipocuprosis en bovinos Aberdeen Angus. Dic. 1998.
- Andres DELGADO CAÑEDO: análisis cariotípico del género *Pygoscelis* (Spheniscidae: Aves). Marzo de 1999.
- Esteban BRAGGIO: Estudios citogenéticos en poblaciones de *Ctenomys* (Rodentia, Ctenomyidae) de la provincia de La Pampa y regiones aledañas. Marzo de 1999.
- Mauricio CASTRO: expresión en *E. coli* del gen que codifica para la proteína matriz del virus de inmunodeficiencia de simio (SIV). Marzo de 1999.
- Cecilia DAROQUI: Expresión y efectos biológicos de los TGF $\beta$  en un modelo de tumores mamarios murinos con diferente capacidad invasiva y metastásica. Marzo de 1999.
- Cristian MOYA: Organización Estructural del Gen de la Tiroglobulina Humana: Caracterización de los exones que intervienen en los splicings alternativos de la región central del gen. Abril 1999.
- Sofía OLMOS: Estudio citogenético de rata Wistar en un modelo de inmunodeficiencia secundaria. Mayo de 1999.
- Christian Pablo CHENA: Alteraciones citogenéticas y citomoleculares en leucemia linfocítica crónica. Noviembre 1999.
- Silvia ITURRALDE: Posibles conflictos Bioéticos en la aplicación de los tests genéticos moleculares. Noviembre 1999.
- Germán ROBLEDO DOBLADEZ: Análisis de variabilidad en el gen p25 (CP) entre aislamientos argentinos de CTV (citrus tristeza virus) de campo”. Marzo 2000
- Viviana Rita RODRIGUEZ: Estudio de fragilidad cromosómica inducida por afidicolina en bovinos de la raza Holando Uruguayo (Holstein Friesian). Jun. 2000

- Cecilia LANZONE: Estudios meióticos masculinos y femeninos en el complejo perrensi del Género *Ctenomys* (Rodentia: Cricetidae) de la provincia de Corrientes. Ago. 2000
- Marcelo DE CAMPOS NEBEL: Evaluación de la actividad antimutagénica de Amifostina y su citoprotección en distintos órganos murinos tratados con Idarubicina. Set. 2000
- Oscar OCAÑA: Implicancia de las proteínas Sonic Hedgehog y Presenilina 1 en la proliferación celular e inducción de muerte celular programada en distintos estadios del desarrollo embrionario de *Xenopus laevis*. Set. 2000
- Nahuel VILLEGAS: Efecto de los factores de crecimiento sobre la proliferación celular y acción neuroprotectora frente a agentes tóxicos en células gliales en cultivo. Perturbación del modelo de desarrollo neural por tratamiento alcohólico. Oct. 2000
- Gabriela RIVIELLO LOPEZ: Estado de inactivación del cromosoma X en proliferaciones clonales hematológicas. Dic. 2000
- Juan D. URDAMPILLETA: Variabilidad interespecífica Morfológica, Citogenética y Micromolecular de especies del Género *Conyza* Less. (*Asteraceae: Astereae*) que habitan el extremo nordeste de la República Argentina. Dic. 2000
- Ulises MANCINI VILLAGRA: Análisis de pérdida de Heterocigosidad (LOH) en tumores de cabeza y cuello. Feb. 2001
- Verónica María RODRIGUEZ: “Regeneración de plantas por medio de cultivo *in vitro* de *Gleditsia amorphoides* (Leguminosae)”. Feb. 2001.
- Martín Alejandro MONTES: “Caracterización citogenética de tres entidades taxonómicas del Género *Ctenomys* (Rodentia, Ctenomyidae) de la región costera de la Provincia de Chubut, Argentina”. Nov. de 2001.
- Andrea ACOSTA: “Variación en la distribución de las regiones heterocromáticas en clones de *Oziroë biflora* (Hyacinthaceae)”. Nov. de 2001.
- Agustín BERRUTI: “Efecto de la endogamia sobre los pesos y las diferencias esperadas en la progenie de características productivas en la raza Nelore”. Dic. de 2001.
- Marcela BOCCELLI: “Estudios cariotípicos en Petreles (*Procellariiformes: Aves*)”. Dic. 2001.
- Ariel CASANOVA: “Estudio de la interacción del ADN con diferentes polímeros catiónicos y su posible aplicación Biotecnológica”. Dic. 2001.
- Ricardo CHILIAN: “Regeneración de Plantas por medio de Cultivo *in vitro* de *Desmanthus virgatus* (L.) Willd. (Leguminosae)”. Feb. 2002.
- Claudia IPUCHA: “Caracterización de linajes del Género *Ctenomys* (Rodentia, Ctenomyidae) en base a patrones de bandeo cromosómico con endonucleasas de restricción”. Abr. De 2002
- Hipólito PAJOT: “Estudio de la diversidad de Eucariotas Inferiores cultivables en ecosistemas del Parque Biológico Sierra de San Javier perteneciente a la Universidad Nacional de Tucumán. Aislamiento de levaduras con potencial biotecnológico”. Abr. 2002
- Carola CHEROKI: “Correlación entre la ecografía anormal y las alteraciones citogenéticas en tejido fetal”. Jun. 2002-
- Pablo SUAREZ: “Politipismos cromosómicos en *Ctenomys dorbignyi* Contreras & Contreras, 1984 (Rodentia, Ctenomyidae)”. Jun. 2002



- Hugo R. POMA: “Caracterización genética de una cepa de *Sclerotium RolFSII* de alto interés biotecnológico”. Jun. 2002
- Mónica B. MAYORANO: “Predicción de la eficiencia terapéutica en pacientes con cáncer de pulmón a ser tratados con cisplatino”. Ago. 2002.
- Emiliano FUMAGALLI: “Estudios citogenéticos de Heterópteros fotófagos de interés agroeconómico (Heteroptera: Pyrrhocoridae)”. Sept. 2002.
- Rubén ALMADA: “Estudios cariológicos en algunas especies del género *Crotalaria* L (Fabaceae) de Argentina”. Dic. 2002.
- María L. LAS PEÑAS: “Estudios cromosómicos en algunas especies argentinas de *Cordia* (Boraginaceae)”. Dic. 2002.
- Orlando ZENTENO: “Influencia de la genealogía en el valor genético de reproductores de la raza Nelore”. Marzo 2003.
- Adriana I. ZANICHELLI: “Caracterización preliminar del germoplasma de *Carica papaya* L. (*Caracaceae*) cultivado en la ciudad de Posadas, Provincia de Misiones, Argentina”. Julio 2003.
- Diego H. HOJSGAARD: “Estudios citogenéticos en algunas especies del Género *Paspalum* L. (Poaceae)”. Marzo 2004.
- Silvia M. PALACIOS: “Genotoxicidad de la vacuna contra la peste porcina clásica”. Abril 2004.
- María Inés SARLEJ: “Trabajando juntos por una alimentación sana”. Ago. 2004.
- Josefina RIVADENEIRA: “Evaluación de la tolerancia al cromo hexavalente en levaduras aisladas de efluentes de curtiembres y caracterización de las mismas”. Dic. 2004
- Paula QUIROGA: “Estudio de asociación entre trastorno de déficit de atención/hiperactividad en adultos y polimorfismos en el gen del receptor de Dopamina D4”. Dic. 2004.
- Claudia Adriana ROUX y Susana SCHIEWE: “todo por los chicos”: encuentros de promoción de la salud para las madres del asentamiento la cantera. Dic. de 2004.
- Alejandra B. DUARTE: “Interrelación entre proteínas tirosinas fosfatasas, acil-CoA sintetasa y acil-CoA tiosferasa en la inducción de las proteínas intermediarias obligatorias”. Feb. 2005.
- Cristian O. LEDESMA: “Descripción cariotípica del Yaguareté *Panthera onca* (Felidae: Pantherinae) de la provincia de Misiones. Comparación con el cariotipo del Gato Doméstico ”. Abril de 2005.
- Laura E. DIAS: “Una propuesta didáctica para la promoción de actitudes positivas en adolescentes del Barrio Tiro Federal”. Abril de 2005.
- Anabela MIRA: “Efecto del glutatión en la resistencia de pacientes con cáncer de pulmón al tratamiento con cisplatino”. Junio de 2005.
- Marco A. GUTIERREZ: “Rol de las uniones nexa durante la vitelogenénesis de *Xenopus laevis*”. Julio de 2005.
- María E. TOTARO: “Control de cepas bacterianas, genotoxicidad y sensibilidad a extractos de *Ricinus communis* L.”. Ago. 2005.
- Cristina del Valle ZAMORANO: “Participación del gen Fox K1 en el desarrollo de *Xenopus laevis*”. Agosto de 2005.
- Mauro SURENCISKI: “Conservación *in vitro* y estabilidad cromosómica de *Cyrtopodium hatschbachii* Pabst (Ochidaceae)”. Set. 2005

- Natalia E. RONCI: “Posibles mecanismos de resistencia al cisplatino mediados por glutatión y otros compuestos tiólicos no proteicos”. Set. 2005
- Martín C. DOMÍNGUEZ: “Análisis de la correlación genética entre pesos pre y post-destete en la raza Nelore”. Dic. 2005.
- Marina GRABIELE: “Los cromosomas de algunas especies de la Tribu Tradescantieae (Commelinaceae R. Br.)”. Dic. 2005.
- Gisela MARIANO: “Talleres de promoción de la salud en higiene y nutrición: reflexionando acerca de nuestros hábitos y costumbres cotidianas en la guardería N° 3 “Melvin Jones”. Dic. 2005.
- Sara KORNOSKI: “Monitoreo del efecto de agentes genotóxicos en trabajadores de la salud”. Marzo de 2006.
- Esteban M. GIMENEZ: “Efecto de compuestos tiólicos sobre el daño cromosómica inducido por bleomicina en células humanas”. Mayo de 2006.
- Pablo L. S. CALDERON: “Análisis de la frecuencia y distribución de la recombinación en dos especies de aves de órdenes diferentes, *Taeniopygia gutatta* y *Coturnix coturnix*”. Junio de 2006.
- Lucas M. HERNANDEZ: “Estudio de anomalías cromosómicas por citogenética convencional y citogenética molecular en una población pediátrica seleccionada de pacientes con Síndrome de Turner”. Julio de 2006.
- Mariela SADER: “Citogenética evolutiva de *Paspalum stellatum* Humb. & Bonpl. ex Flügge y su relación con el complejo agámico de *Paspalum alium* Chase (Poaceae)”. Agosto de 2006.
- José M. D’ORIA: “Análisis cariológicos de especies de la Familia Culicidae (Diptera: Culicidae) de la Provincia de Misiones”. Agosto de 2006.
- Juan Pablo FERNÁNDEZ: “Identificación y aislamiento de genes de la vía de señalización celular Hedgehog en *Xenopus laevis*”. Diciembre de 2006.
- Darío Elbio CARDOZO: “Cariología de las especies Argentinas de Hylidae (Amphibia: Anura)”. Marzo de 2007.
- Diana L. HASSEL: “Caracterización Citogenética de Primates en Cautiverio en la Provincia de Misiones”. Julio de 2007.
- Cintia BAROLIN: “Estudios citogenéticos en Especies del Orden Gymnotiformes de Argentina”. Setiembre de 2007.
- María E. BARRANDEGUY: “Diversidad genética en poblaciones fragmentadas de Curupay (*Anadenanthera colubrina* var *cebil*) analizada mediante marcadores neutrales uniparentales”. Setiembre de 2007.
- Cristian G. TOMATIS: “Estudios cromosómicos en las Especies Argentinas-Uruguayas del Género *Physalaemus* Fitzinger, 1826 (Amphibia, Anura, Leiuperidae)”. Octubre de 2007.
- Patricia M. AGUILERA: “Estudios cromosómicos en Especies de la Tribu Heliantheae Cass. (Asteraceae)”. Octubre de 2007.
- Schullca N. SUAREZ: “Estudios Citogenéticos en *Graomys griseoflavus* (Rodentia, Muridae, Sigmodontinae)”. Noviembre de 2007.
- Juan F. MAUNE: “Estudios cromosómicos en *Paspalum plicatulum* Michx. y *P. quadrifarium* Lam. (Poaceae: Panicoideae: Paniceae)”. Marzo de 2008.
- Romel S. SÁNCHEZ: “Factor de transcripción de la familia bHLH (*Paraxis*) y Gangliósidos en la Embriogénesis de *Xenopus laevis*”. Marzo de 2008.

- Leandro G. GUTIÉRREZ: “Estudios Citogenéticos de Neoplasias Hematológicas”. Set. de 2008.
- María Eugenia ELGUERO: “Función de NHEJ y HR en la reparación de las lesiones inducidas en las diferentes etapas del ciclo celular por los venenos de topoisomerasa II en células de mamíferos”. Mar. 2009.
- María Emilia POLO: “Dispersión de la Cromatina espermática y los resultados del desarrollo preimplantatorio *in vitro*”. Jul.2009.
- Jessica Vannina FAY: “Efecto de compuestos tiólicos sobre la supervivencia celular y el daño en el ADN inducido por bleomicina en células humanas”. Set.2009.
- Evelyn HERRADOR: “Discrepancias entre los resultados del diagnóstico citogenético prenatal y postnatal”. Dic. 2010.
- Sofía BAFFA TRASCI: “Radiosensibilidad de células de melanoma humano mediada por la expresión de la molécula HLA-G”. Mar. 2011.
- María Agostina LE VRAUX: “Estudios citogenéticos y químicos en especies de *Ocimum* L. (LAMIACEAE)”. Oct. 2011.
- Alberto TAFFAREL: “Análisis de la variación cromosómica en poblaciones misioneras de *Dichroplus fuscus* (Thunberg, 1815) (ACRIDIDAE: MELANOPLINAE)”. Dic. 2011.
- Noelia CABRAL: “Integridad cromatínica y su relación con el daño del ADN espermático en pacientes infértiles: Implicancias clínicas”. Mar. 2012.
- Alexia DEL PUERTO PEREIRA: “Estudio de una translocación familiar mediante técnicas citogenéticas”. May. 2012.
- Gastón BARBERO: “Estudios cromosómicos en especies del Género *Hypsiboas* (Amphibia; Anura; Hylidae)”. Set. 2012.
- Matías Maximiliano MALLERET: “Estudios Citogenéticos en poblaciones argentinas de *Akodon montensis* (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae)”. Set. 2013.
- Anibal Fernando DEPASQUINO: “Prevalencia de las variantes alélicas del gen FMR1 en recién nacidos de la ciudad de Posadas”. Set. 2013.
- María Florencia CHERVO: “Caracterización biológica, genética y antigénica de líneas celulares de melanoma cutáneo humano”. Abril de 2014.
- María Laura ZANUTIGH: “Estudios citogenéticos en ejemplares de *Pimelodus albicans* (Pisces, Pimelodidae) provenientes del río Salado (Provincia de Santa Fe, Argentina)”. Octubre de 2014.
- Verónica Solana CABRERA: “Caracterización Citogenética de Crácidos de la Provincia de Misiones”. Noviembre de 2014.
- Fabiana ECKERS: “Caracterización Reproductiva y Cromosómica de *Hymenachne amplexicaulis* e *H. pernambucensis* (Poaceae)”. Noviembre de 2014.
- Mauro F. RAMÍREZ: “Análisis de polimorfismo de inversiones cromosómicas en una población de *Drosophila polymorpha* del Parque Estadual da Serra do Tabuleiro- Estado de Santa Catarina, Brasil”. Diciembre de 2014.

### **iii Jurado de Tesis de Postgrado**

Miembro Titular Jurado de Tesis Doctoral: **”Genética y Citogenética de la Determinación del Sexo en *Diachasmimorpha longicaudata* (Hymenoptera, Braconidae)”** de la Lic. Leonela Zusel Carabajal Paladino. Res. CD N° 3195/2010. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Defensa: 18 de Febrero de 2011. Universidad de Buenos Aires.

Miembro Titular Jurado de Tesis Doctoral: **”Análisis estructural y funcional de tipos cromosómicos con conducta meiótica diferencial en heteroptera (Hemiptera, Insecta)”** de la Lic. María Ayelén Toscani. Res. CD N° 3232/2011. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Defensa: 10 de Febrero de 2012. Universidad de Buenos Aires.

## 10. CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)

### OTROS:

**Docente-Investigador** Categorización realizada por la UNaM para el Programa de Incentivos a la Investigación.

Fecha y clase de ingreso: Desde 1994 hasta Agosto de 1999.

Situación actual (Clase): **Cat. C.**

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

**Docente-Investigador.** Categorización realizada por la comisión regional de categorización región nordeste del Programa de Incentivos a la Investigación.

Fecha y clase de ingreso: Desde 10 de Agosto de 1999 al 11 de nov. de 2005.

Situación actual (Clase): **Cat. III**

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

**Docente-Investigador.** Categorización realizada por la comisión regional de categorización región nordeste del Programa de Incentivos a la Investigación. Res. 075/06

Fecha y clase de ingreso: Desde 11 de nov. de 2005 a la fecha.

Situación actual (Clase): **Cat. III**

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

**Docente-Investigador.** Categorización realizada por la comisión regional de categorización región nordeste del Programa de Incentivos a la Investigación. Res. 10-0387

Fecha y clase de ingreso: Desde 29 de Set. de 2010 y continúa.

Situación actual (Clase): **Cat. 2**

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

## 11. PATENTES – CONVENIOS

**Responsable** del equipo argentino del convenio del Programa Sul-Americano de apoyo a actividades de C&T-Prosul Roteiro para submissao de projetos de P&D&I. Proyecto “Avaliação de estoques cultivados e populações naturais de pacú (género Piaractus) através de métodos citogenéticos”. Convenio trilateral entre Univ. Estadual de Londrina, Brasil (Dras. Ana Lucia Dias y Lucia Giuliano Caetano), Univ. de Oriente, Venezuela (Mgter. Mauro Nirchio y Lic. Ernesto Ron) y Univ. Nac. de Misiones, Argentina (Mgter. María Cristina Pastori y Lic. Héctor A. Roncati). Año 2004.

**Integrante responsable** por la Facultad del Convenio Específico de Colaboración entre la Fundación Asuntos Agrarios y la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Misiones. Integrante de la Comisión de Seguimiento. Vigencia a partir del 1° de Agosto de 2005 y por el término de tres años.

**Representante institucional** del convenio específico de colaboración entre la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Misiones y el Centro de Investigaciones Antonia Ramos. Responsable por el CIAR: Dr. Nahuel Schenone. Proyecto en ejecución: CARACTERIZACIÓN CITOGÉNÉTICA DE LA ICTIOFAUNA DE LA CUENCA DEL ARROYO ACARAGUÁ (MISIONES, ARGENTINA). Laboratorio de Citogenética General (FCEQyN, UNaM-IBS-CONICET) – Centro de Investigaciones Antonia Ramos (CIAR). (Acta Complementaria 001-2013).

## 12. SEMINARIOS–CONFERENCIAS –SIMPOSIOS-FOROS Y CURSOS DICTADOS

- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico. 29-9-92. Cát. Biología General, carrera Licenciatura en Genética y Prof. en Ciencias biológicas. Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración guía de Trabajo de Lab. correspondiente.(trabajo realizado como integrante de la cátedra de Citogenética General). (1993). Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Charla** sobre "El Método Científico" para el Taller de Educadores. De 4 hs. de duración, dictado el día 4 de Mayo de 1994. Escuela de Comercio Libertador General Don José de San Martín.
- **Simposista** en el Simposio sobre Genética de Peces."Panorama de la Citogenética de Peces en la Argentina". Iº Jornada Argentino-Chilena de Genética. XXVI Cong. Arg. de Genética. XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Genética de Chile. San Carlos de Bariloche. Argentina, 22-26 Oct. 1995.
- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración guía de Trabajo de Lab. correspondiente. (trabajo realizado como parte integrante de la cátedra de Citogenética General). (1996). Cátedra de Biología General (carreras Lic. en Genética y Prof. en Cs. Biológicas) Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración guía de Trabajo de Lab. correspondiente.(trabajo realizado como integrante de la cátedra de Citogenética General). (1997). Cátedra de Biología General (carreras Lic. en Genética y Prof. en Cs. Biológicas) Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Disertación** sobre el tema: "El cromosoma eucariota". Instituto Superior del Profesorado "Antonio Ruiz de Montoya". Carrera Prof. En Biología. Posadas. Mnes. (1997).
- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración guía de Trabajo de Lab. correspondiente.(trabajo realizado como integrante de la cátedra de Citogenética General). (1998). Cátedra de Biología General (carreras Lic. en Genética y Prof. en Cs. Biológicas) Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Disertación** sobre el tema: "Genética y Citogenética: Generalidades" Instituto Superior del Profesorado "Antonio Ruiz de Montoya". Carrera Prof. en Psicopedagogía. Posadas. Mnes. (1998).
- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración guía de Trabajo de Lab. correspondiente.(trabajo realizado como integrante de la cátedra de Citogenética General). (1999). Cátedra de Biología General (carreras Lic. en Genética y Prof. en Cs. Biológicas) Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración guía de Trabajo de Lab. correspondiente.(trabajo realizado como parte integrante de la cátedra de Citogenética General). (2000). Cátedra de Biología General (carreras Lic. en Genética y Prof. en Cs. Biológicas) Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Consideraciones sobre cromosomas y evolución en Peces Neotropicales. **Mesa Redonda**. IX Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados. Buenos Aires. Argentina. Abril de 2000.

- **Disertación** sobre el tema: El cromosoma eucariótico y elaboración de Trabajo de Lab. correspondiente.(trabajo realizado como parte integrante de la cátedra de Citogenética General). (2001). Cátedra de Biología General (carreras Lic. en Genética y Prof. en Cs. Biológicas) Fac. Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM.
- **Coordinadora** de la sección de Citogenética Animal. XXX Congreso Argentino de Genética-IV Jornadas Argentino Uruguayas de Genética. 16-19 Set. (2001). Mar del Plata. Argentina.
- **Coordinadora** del Panel de Ciencia y Etica. V Jornadas Nacionales de Enseñanza de la Biología, (Res.093/01) realizado entre el 10 y 13 de Octubre. (2001). Posadas. Misiones.
- **Coordinación del Taller** “Citogenética y División Celular”, junto con Lic. Héctor Roncati y Estud. Ezequiel Ale. V Jornadas Nacionales de Enseñanza de la Biología (Res. 093/01), realizado entre el 10 y 13 de Octubre. (2001). Posadas. Misiones.
- **Dictado del Taller** “Investigación Educativa: Concepciones, Paradigmas y Herramientas”. Coordinado por los siguientes integrantes: Zoppi, A.M.; Pastori, M.C.; Branco, M.; Díaz, L. y Sauder, I. V Jornadas Nacionales de Enseñanza de la Biología (093/01), realizado entre el 10 y 13 de Octubre. (2001). Posadas. Misiones.
- **Disertante** en el panel “Avances y desarrollo en Investigación Educativa para la Formación Docente”. Jornadas de Investigación Científico-Tecnológicas 2001. F.C.E.Q. y N. UNaM.
- **Disertante** en el panel “Desarrollos curriculares en las carreras de formación docente de la FCEQyN”. Jornadas de Investigación Científico-Tecnológicas 2001. F.C.E.Q. y N. UNaM.
- **Disertante** en el Ateneo de la Red de Investigación Educativa “Enseñanza de las ciencias en el Profesorado en Biología de la UNaM: su perspectiva epistemológica desde lo disciplinar y desde la formación docente”. Octubre de 2002. F.C.E.Q. y N. UNaM.
- **Instructor** del Curso Taller de “Actualización de Biología y Genética”. Colegio San Roque González de Santa Cruz. 26/10, 02-09-16/11 de 2002. Responsable del dictado de 12 horas pedagógicas. Encarnación, Paraguay.
- **Docente** Curso de capacitación docente “Actualización en conceptos básicos de división celular y citogenética”, área: Ciencias naturales. 54 Hs. didácticas. 23/09 al 01/11 de 2002. Destinado a docentes de EGB3, Polimodal y Superior. Res. 080/03 ministerio de Cultura y Educación, Pcia. De Misiones.
- **Coordinadora** de la sección de Mutagénesis. XXXI Congreso Argentino de Genética. 17-20 Set. (2002). La Plata. Argentina.
- **Coordinadora** del Área de Ciencias Naturales del “Primer Encuentro Provincial de Experiencias de Aprendizaje Participativo”. Módulo IV del Programa: Articulación educativa entre escuelas medias de la Provincia de Misiones y la Universidad Nacional de Misiones. Nov. de 2005.
- **Simposista** en el XXXVII Congreso Argentino de Genética. Tandil, 21-24 de set. de 2008.
- **Disertante** en la Sexta Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. COPRACyT. Disp. N° 0815/08-Resol. CD N° 0343/08
- **Simposista** en el XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán, 20-23 de set. de 2009. Lilloa, vol. 45 supl. Pág. 20.
- **Coordinadora** de la sesión de Mutagénesis. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán, 20-23 de set. de 2009.



- **Evaluador** de Trabajos de la Sesión Docencia en Genética. San Miguel de Tucumán, 20-23 de set. de 2009.
- **Moderador de Sala de Exposición** del 1° Congreso Argentino de Sistemas de Tutorías en Carreras de Ingeniería, Cs. Exactas y Naturales, Cs. Económicas, Informática y Afines. 2° Ecuentero de la RASTIA y 1° Ecuentero nacional de Tutores Pares. Oberá. 17 de Setiembre de 2010.
- **Evaluador** de Trabajos del 1° Congreso Argentino de Sistemas de Tutorías en Carreras de Ingeniería, Cs. Exactas y Naturales, Cs. Económicas, Informática y Afines. 2° Ecuentero de la RASTIA y 1° Ecuentero nacional de Tutores Pares. Oberá. 17 de Setiembre de 2010.
- **Simposista** en el 14° Congreso Latinoamericano de la Asociación Latinoamericana de Genética. XXXIX Congreso Argentino de Genética. Viña del Mar, Chile. 1° al 5 de Octubre de 2010.
- **Coordinador del Simposio “Genética del Cáncer”**. XL Congreso Argentino de Genética. III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. I Jornadas SAG-NEA. 18-21 set. 2011. Corrientes, Argentina.
- **Directora y docente del curso de Posgrado “Epistemología y Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica”**, dictado en el Ministerio de Salud Pública de la Provincia de Misiones. Res. CD N° 232/2011. Dictado entre los meses de julio-diciembre de 2011. Carga horaria: 80 Hs. Presenciales.
- **Coordinador del Taller “La enseñanza de la genética humana en la región: un panorama heterogéneo”**. XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de Octubre de 2012. (coordinación conjunta con Dras. Ma. I. Echeverría y Silvia A. Ávila).
- **Simposio: “Citogenética de Peixes Sulamericanos Estudada sob diferentes aspectos: Citoevoluçao, Citotaxonomia e Genotoxicidade”: Estudios Cariológicos básicos y aplicados al monitoreo ambiental en peces de la Argentina**. Fenocchio, AS.; Pastori, MC; Roncati, HA; Caffetti, JD; Furnus, G. XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de Octubre de 2012.
- **Directora y docente del curso de Posgrado “El Trabajo de Investigación: Herramientas Metodológicas y Escritura Científica”**, dictado en el Hospital Materno Neonatal del Parque de la Salud. Provincia de Misiones. Res. CD N° 376/2012. Dictado entre los meses de agosto-diciembre de 2012 y febrero-abril de 2013. Carga horaria: 60 Hs. Presenciales.
- **Directora y docente del curso de Posgrado “Epistemología y Metodología de la Investigación Científica”**, dictado para Residentes y Profesionales del Sistema Provincial de Salud. Sedes: Posadas y Eldorado. Provincia de Misiones. Res. CD N° 377/2012. Dictado entre los meses de Octubre de 2012 y junio de 2013. Carga horaria: 80 Hs. Presenciales.
- **Participación** en el Taller de fijación de Prioridades de Investigación para la Salud. 2 y 3 de mayo de 2013. Hospital Escuela de Agudos Dr. Ramón Madariaga. Posadas, Misiones.
- **Coordinadora** de las Secciones de Comunicaciones Libres de Genética Médica, Farmacogenética, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, Epigenética, Genómica y Genética Molecular, Genética y Bioinformática, Genética

y Educación. XLII Congreso Argentino de Genética y III Reunión Regional SAG-NOA. 20-23 de Octubre de 2013. Salta.

- **Coordinadora** de la Sección de Comunicaciones Libres de Genética y Educación. XLIII Congreso Argentino de Genética y IV Reunión Regional SAG-La Pampa. 19-22 de Octubre de 2014. Bariloche, Río Negro.
- **Participación** en el Foro “Acerca de la enseñanza y aprendizaje de la Genética en el nivel medio y universitario”. Título de la contribución: **Educación en Genética: Impacto de las Licenciaturas en Genética**. Participantes: MM Miretti, S Pistorale, F Pantuso y C Pastori. XLIII Congreso Argentino de Genética y IV Reunión Regional SAG-La Pampa. 19-22 de Octubre de 2014. Bariloche, Río Negro.
- **Directora** y **docente** del **curso de Posgrado** “El Trabajo de Investigación: Herramientas Metodológicas y Escritura Científica”, dictado en el Hospital Materno Neonatal del Parque de la Salud. Provincia de Misiones. Res. CD N° 376/2012 y Res. 437/14. Dictado entre los meses de Mayo-Diciembre de 2014. Carga horaria: 60 Hs. Presenciales.

**13. TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIODICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPITULOS DE LIBROS (Indicar autor, año, título del trabajo, nombre de la revista u otra publicación, volumen, paginas, si tiene o no referato).**

**i. Científicos**

**PUBLICACIONES CIENTIFICAS**

**con referato en revistas indexadas**

- DULOUT, F.N; PASTORI, M.C.; OLIVERO, O.A. y von GURADZE ,H.N (1982): Los ensayos Citogenéticos in vivo en estudios de Mutagénesis Química . Actas V Cong. Latinoamericano de Genética , págs.209-225.
- DULOUT, F.N; OLIVERO, O.A and PASTORI,M.C (1982): The Mutagenic effect of Thiram analysed by the micronucleus test and the anaphase-telophase test. Mut. Res.vol.105, 409-412.
- DULOUT, F.N; OLIVERO,O.A.; von GURADZE,H.N and PASTORI, M.C (1982) Cytogenetic effect of malathion assessed by the micronucleus test. Mut.Res.vol.105,413-416.
- DULOUT, F.N; PASTORI, M.C and OLIVERO,O.A (1983) : Malathion induced chromosomal aberrations in bone- marrow cells of mice : dose-response relationships . Mut.Res.vol. 122,163-167.
- DULOUT, F.N; PASTORI, M.C; OLIVERO,O.A.; GONZALEZ - CID, N.; LORIA,D; MATOS, E; SOBEL,N; de BUJAN ,E.C and ALBIANO, N (1985): Sister chromatid exchanges and chromosomal aberrations in a population exposed to pesticides . Mut.Res. vol .143,237-244.
- DULOUT, F.N; PASTORI, M.C; GONZALEZ - CID, N.; MATOS, E; von GURADZE, H.N.; MADERNA, C.R.; LORIA, D.; SAINZ, L.; ALBIANO, N; SOBEL, N (1987): Cytogenetic analysis in plant breeders. Mut.Res. vol .189, 381-386.
- PASTORI, M.C and BIDAU, C.J (1994): The B-isochromosome of *Metaleptea brevicornis adspersa* ( Acrididae ) found in Northern Corrientes (Argentina) . Rev.Bras.de Genética vol. 17 (1), marc, pp. 47-51.
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; LOPEZ, P.A. (1997). First description of microchromosome in the Anostomidae fish *Schizodon nasutus* from Argentina. Brazil. J. Genetics, 20,3, 425-427.
- PASTORI, M.C.; CANO, J.; BERTOLLO, L.A.C.; FENOCCHIO, A.S. (1998). Cytogenetic study of two species of needlefish (Belonidae) Ital. J. Zool., 65, Suppl.: 57-60.
- GLADYS MONASTERIO de GONZO, ALBERTO SERGIO FENOCCHIO and CRISTINA PASTORI (2000). Chromosome characterization of *trichomycterus spegazzini* (Siluriformes, Trichomycteridae) from three hydrographic basins of the Northwest of Argentina. Caryologia, vol. 53, nº 1:39-43.
- ORLANDO MOREIRA-FILHO; ALBERTO SERGIO FENOCCHIO; MARIA CRISTINA PASTORI and LUIZ ANTONIO CARLOS BERTOLLO.(2001).

“Occurrence of a Metacentric Macrochromosome B in different species of the Genus *Astyanax* (Pisces, Characidae, Tetragonopterinae)”. *Cytologia* 66: 59-64.

- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; BERTOLLO, L.A.C. AND MOREIRA Fº, O. (2003): A Cytogenetic survey of the fish fauna from Argentina. *Caryologia* vol. 56 nº 2,: 197-204.
- BERTOLLO, L.A.C; FRANCO MOLINA, W.; PAVAN MARGARIDO, V.; SOARES FONTES, M.; de OLIVEIRA, C.; PASTORI M. C; das NEVES FALCAO and FENOCCHIO, A.S. (2004): Evidences for a speciation process in the Erythrinidae fish *Erythrinus erythrinus*. Chromosomal population studies. *Heredity*, 93, 228-233.
- BRASSESCO, M.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S. (2004). Comparative cytogenetic studies of Curimatidae (Pisces, characiformes) from the middle Paraná River (Argentina). *Genetics and Molecular Research* 3 (2): 293-301. ISSN 16765680.
- CALGARO, M.R.; FENOCCHIO, A.S. PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A. (2004). Karyology of *Apareiodon affinis* from Paraná River (Argentina). I. Chromosome Polymorphism.. *Cytologia* 69 (4): 475-479.
- ALE, E.; FENOCCHIO, A.S. PASTORI, M.C.; OLIVEIRA RIBEIRO, C.; CESTARI, M. M.; ZACHARZEWSKI, C. (2004). Evaluation of the effects of (NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>Pb on *O. niloticus* (Pisces, Cichlidae) by means of cytogenetic techniques. *Cytologia* 69 (4): 453-458.
- RONCATI, H.A., PASTORI, M.C., FENOCCHIO, A.S. (2007). Cytogenetic Studies and Evolutive Considerations on Fishes of the Family Cichlidae (Perciformes) from Parana River (Argentina). *Cytologia* 72(4) 379-384.
- D E GRAS, M S BRASSESCO, R MARKARIANI, H A RONCATI, E T SAKAMOTO-HOJO, A S FENOCCHIO, M C PASTORI. (2007) Cytogenetic polymorphism in *Prochilodus lineatus* (Pisces: Characiformes) from the middle Paraná River, Santa Fe City, Argentina. *Comparative Cytogenetica*, vol. 1 nº 2. ISSN 1993-0771 (print) ISSN 1993-078n (online).
- CAFFETTI, J.D.; MANTOVANI, M.S.; PASTORI, M.C., FENOCCHIO, A.S. (2008). First study of the potential genotoxicity of water samples from the Parana river (Argentina) by means of cometa Assay in Mollusks (*C. fluminea*) and CHO cells. *Genetics and Molecular Biology*, 31,2,561-565.
- PASTORI, M.C., RONCATI, H.A.; AICHINO, D.R.; LEDESMA, M.A.; FENOCCHIO, A.S. (2008). Chromosome Characterization and Cytotaxonomic considerations on Characidae, Acestrorrhynchidae and Cynodontidae (Pisces, Characiformes) from the Parana River (Argentina). *Caryologia*, vol. 62, nº 1: 69-74
- MARTINEZ, PA; BOERIS, JM; SÁNCHEZ, J; PASTORI, MC; BOLZÁN, A; LEDESMA, MA: Karyotypic characterization of *Trachemys dorbigni* (Testudines: Emydidae) and *Chelonoidis* (Geochelone) *donosobarrosi* (Testudines: Testudinidae), two species of Cryptodiran turtles from Argentina. *Genetica*, vol. 137 Nº 3, 277-283. DOI 10-1007/s 10709-009-9377-8. Published on line: 20 june 2009.
- AICHINO, D.R., PASTORI, M.C., RONCATI, H.A., LEDESMA, M.A., SWARÇA, A.C. and FENOCCHIO, A.S.: Characterization and description of a multiple sex chromosome system in *Potamotrygon motoro* (Condrichtyes, Myliobatiformes) from Paraná river Argentina. *Genetics and Molecular Research* 12 (3): 2368-2375. 2013

- FURNUS, G.N., CAFFETTI, J.D., GARCÍA, E.M., BENÍTEZ, M.F., PASTORI, M.C., FENOCCHIO, A.S.: Baseline micronuclei and nuclear abnormalities frequencies in native fishes from the Paraná River (Argentina). *Braz J Biol.* 2014;74(1):217-21
- ALVAREZ, A.; PASTORI, M.C.; GARRIDO, G.G.; FENOCCHIO, A.S.: Caracterización Citogenética de *Pachyurus bonariensis* Steichdachner (1879) (Perciformes, Sciaenidae) del Río Alto Paraná. *RECyT Año 16 / N° 22 / 2014/ 28-31.*

#### **sin referato**

- FENOCCHIO, A.S; PASTORI, M.C.; LOPEZ, P.A.; SANCHEZ, S.; ALBERDI, A.J.; LAUDICINA, A.; RONCATI, H.A. (1996): Citogenética de Peces de la República Argentina. Reseña de las especies estudiadas en el marco del proyecto “Citogenética y Biología Evolutiva de Peces Neotropicales”. *Actas Reunión de comunicaciones científicas y tecnológicas. Tomo II. Cs. Agrarias y Cs. Biológicas.* UNNE. Págs. 6-5 a 6-8.
- FENOCCHIO, A.S; CANO, J.; SANCHEZ, S.; PASTORI, M.C.; ALBERDI, A.J. (1996): Caracterización cariotípica y consideraciones citotaxonómicas en *Pimelodidae* (Pisces, Siluroidei). *Actas Reunión de comunicaciones científicas y tecnológicas. Tomo III. Cs. Agrarias y Cs. Biológicas.* UNNE. Págs. 6-5 a 6-8.

#### **ii. ACTAS DE CONGRESOS**

- PASTORI, M.C.; von GURADZE, H.N. y DULOUT, F.N. : Incremento de la frecuencia de MN por tratamiento cutáneo con malathion. *XI Congreso de la SAG. Mar del Plata . 1980. Comunicación libre.*
- OLIVERO, O.A; PASTORI, M.C y DULOUT, F.N: Mutagenicidad de los pesticidas thiran y endrin por medio de ensayos in vivo e in vitro . *V Congreso Latinoamericano de Genética. Viña del Mar-CHILE 1981. Panel demostrativo.*
- PASTORI, M.C. ; OLIVERO, O.A. y DULOUT, F.N.: Inducción de aberraciones cromosómicas in vivo con el insecticida malathión . *XIII Congr. Arg. de Genética . La Plata, 1982. Comunicación libre .*
- PASTORI, M.C.; OLIVERO, O.A. y DULOUT, F.N : Análisis del efecto mutagénico de thiran por medio de ensayos in vivo e in vitro. *XIII . Cong. anual de la SAG. La Plata .Oct. 82. Comunicación libre .*
- PASTORI, M.C ; OLIVERO, O.A. y DULOUT, F.N: Genotoxicidad del insecticida malathión mediante el ensayo de médula ósea . *II Cong. y III Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.1983.Comunicación libre .*

- PASTORI, M.C; y DULOUT, F.N : Acción mutagénica de malathión y thiram mediante el ensayo de cabezas anormales de espermatozoides . XIV Congreso de la SAG.San Luis. 1983. Comunicación libre.
- DULOUT, F.N; PASTORI,M.C; OLIVERO, O.A ; GONZALEZ CID, M.; MATOS, E; LORIA, D.; SOBEL, N.; de BUJAN ,E.C. y ALBIANO,N : Alteraciones Cromosómicas por exposición laboral a plaguicidas. XV Cong. Arg. Gen. Set. 1984. Corrientes
- DULOUT, F.N; PASTORI,M.C; GONZALEZ CID, M.; MATOS, E; von GURADZE, H.; MADERNA,C.; LORIA, D.; SAINZ, L. ; ALBIANO, N.; SOBEL, N.: Estudio citogenético en productores de plantas expuestos a plaguicidas. XVII Cong. Arg. Gen. Set. 1986. Río Cuarto.
- PASTORI, M.C.; BIDAU, C.J.: El isocromosoma B de *Metaleptea brevicornis adspersa* (Acrididae) . Su hallazgo en el Norte de Corrientes . II Congr. Arg. de Entomología - I Seminario Latinoamericano de Vectores urbanos y animales sinantrópicos. I Reunión Latinoamericana sobre Simúlidos. 1991. La Cumbre - Córdoba- Panel demostrativo.
- BORDENAVE, S; LOPEZ. P.A.; PASTORI,M.C. y FENOCCHIO,A.S.: "Levantamiento Citogenético em Peixes do rio Paraná ( Chaco, Argentina ) .III. *Gymnotus carapo* ( Pisces, Gymnotoidei ) " .IV. Simposio de Citogenética Evolutiva e aplicada de peixes neotropicais. Instituto de Biología, da Universidade Federal do Rio de Janeiro. 22- 23-24 sept. 92. Brasil.
- BORDENAVE, S; LOPEZ, P.A.; PASTORI, M.C. y FENOCCHIO, A.S.: Relevamiento Citogenético en peces del río Paraná ( Chaco-Argentina) . III. *Gymnotus carapo* (Gymnotoidei) XXIII. Congreso Argentino de Genética .Pergamino. Oct. 92 . Panel demostrativo.
- IDEM -10 - Presentado en las Jornadas de Ciencia y Tecnología " XX Aniversario de la UNaM. 1993. Posadas- Misiones.
- LOPEZ, P.A; BORDENAVE,S. A; DIB, M.C; PASTORI,M.C y FENOCCHIO,A.S Relevamiento Citogenético de peces del río Paraná. Misiones-Argentina. IV *Apareiodon cf affinis* (Characiformes. Parodontidae ) . XXIV Cong. Arg. de Genética .oct.93 .Posadas-Misiones-
- HIRT, L.; HASSAN, C.E.A.R.; PASTORI, C; YBARRA, L: Biología en el ingreso a la Universidad: un enfoque. 1as Jornadas de Enseñanza de la Biología. Córdoba. 1993.
- HIRT, L.; HASSAN, C.E.A.R.; PASTORI, C; YBARRA, L: Propuesta curricular y metodológica para la enseñanza de la Biología en el nuevo plan de estudio de la Licenciatura en Genética y el Profesorado en Biología. 1as Jornadas de Enseñanza de la Biología. Córdoba. 1993.
- ALBERDI, A.J.; BORDENAVE, S.; DIB, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; LOPEZ, P.A.; PASTORI, M.C. & SANCHEZ, S: Relevamiento citogenético en peces del río Paraná.V. Reseña de las especies estudiadas. V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral (Posadas, Misiones). 1994
- FENOCCHIO, A.S.; HERAS, M.P.; LOPEZ, P.A.; PASTORI, M.C. & SANCHEZ, S: Estudio citogenético de una muestra de *Astyanax cf. alleni* de la ciudad de Posadas. V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral (Posadas, Misiones). 1994
- HIRT, L.; ARAYA, P.; PASTORI, C.; HASSAN, C.E.A.R.; YBARRA, L: El ingreso a la Universidad: construir y deconstruir. V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral (Posadas, Misiones). 1994.

- YBARRA, L.; ARAYA, P.; PASTORI, C.; HASSAN, C.E.A.R.; HIRT, L: Estudio de la realidad educativa de los ingresantes a las carreras con orientación biológica de la Universidad Nacional de Misiones. V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral (Posadas, Misiones). 1994
- SANCHEZ, S.; FENOCCHIO, A.S.; LOPEZ, P.A.; PASTORI, M.C. & ALBERDI, A.J: Relevamiento citogenético en peces del río Paraná.V.Symbranchus marmoratus (Symbranchiformes). XXV Congreso Argentino de Genética y IIIas Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética (La Plata, Bs. As.). 1994
- ALBERDI, A.J.; HERAS, M.P.; FENOCCHIO, A.S.; LOPEZ, P.A.; PASTORI, M.C. & SANCHEZ, S : Caracterización cariotípica de dos especies del género Astyanax (Characiformes, Characidae). XXV Congreso Argentino de Genética y IIIas Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética (La Plata, Bs. As.). 1994
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; DIB, M. del C.; LOPEZ, P.A.; SANCHEZ, S. & ALBERDI, A.J: Cariotipo, bandas C y NORs de Schizodon cf. nasutus (Characiformes, Parodontidae). XXV Congreso Argentino de Genética y IIIas Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética (La Plata, Bs. As.). 1994
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; LOPEZ, P.A.; SANCHEZ, S. ; ALBERDI, A.J; DIB, M. del C.; BORDENAVE, S.A. :Relevamiento de peces Neotropicales de la Argentina. Resumen de las especies estudiadas. V Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais. Instituto de Biociencias. UNESP Botucatu .SP. Brasil.25 a 27 de Outubro de 1994.
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; SANCHEZ, S.; ALBERDI, A.: Primeros datos citogenéticos en el orden Beloniformes en Sudamérica: Strongylura microps. Iº Jornada Argentino-Chilena de Genética. XXVI Congreso Argentino de Genética. XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Genética de Chile. San Carlos de Bariloche, Argentina. 22-26 de octubre de 1995.
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Citogenética de especies de las Subfamilias Acestrorhinchinae y Cynopotaminae. (Characidae-Characiformes) de la Argentina. VI Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais. Sao Carlos. Brasil. 1996.
- GONZO, G.M.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Estudios Citogenéticos del Género Trichomycterus: Cariotipo, Heterocromatina Constitutiva y NORs de Trichomycterus spegazzini. . VI Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais . Sao Carlos. Brasil. 1996.
- LAUDICINA, A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Descripción del cariotipo de Abramites cf. solarii (Characiformes, Anostomidae). VI Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais . Sao Carlos. Brasil. 1996.
- RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; SANCHEZ, S. ALBERDI, A.J.: Descripción cariotípica de cinco géneros de Cíclidos (Perciformes), de la república Argentina. VI Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais . Sao Carlos. Brasil. 1996.
- LAUDICINA, A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Relevamiento citogenético en peces del río Paraná (Misiones, argentina). VI. Anostomidae (Pisces, Characiformes).XXXIX Reunión Anual Soc. de Biología de Chile. II Jornada Argentino-Chilena de Genética. XXVII Cong. Arg. de Genética. XXVII Cong. Arg. de Genética. Viña del Mar. Chile. 1996.
- RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; SANCHEZ, S. ALBERDI, A.J.; LAUDICINA, A.: Descripción cariotípica de cinco géneros de

Cíclidos (Perciformes), de la república Argentina. VI Jornadas de Ciencias Naturales del litoral. Corrientes. 1997.

- CANO, J.; PASTORI, M.C.; CAPUTO, V.; FENOCCHIO, A.; BERTOLLO, L.A.C: Determination of early stages of sex chromosomes differentiation in the sea bass *Dicentrarchus labrax* (Serranidae) by C, G banding, replication banding patterns and restriction endonuclease banding. Ninth International Congress of European Ichthyologists (CEI9) "Fish Biodiversity". Italia. 1997.
- PASTORI, M.C.; CANO, J.; BERTOLLO, L.A.C; FENOCCHIO, A.S.: Cytogenetic data in Needlefish (Belonidae). Ninth International Congress of European Ichthyologists (CEI9) "Fish Biodiversity". Italia. 1997.
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; LAUDICINA, A.: Estudios citogenéticos en Peces de las Subfamilias Acestorhinchinae y Cynopotaminae (Characidae, Characiformes) del río Paraná. XVIII Congreso Argentino de Genética. Encuentro Latinoamericano de Bioética y genoma Humano. Tucumán. 1997.
- RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; SANCHEZ, S. ALBERDI, A.J.; LAUDICINA, A.: Descripción cariotípica de tres géneros de Cíclidos (Perciformes), de la república Argentina. Jornadas de Investigación Científica. F.C.E.Q. y N. UNaM. Posadas. 1997.
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; LAUDICINA, A.: Estudios citogenéticos en Peces de las Subfamilias Acestorhinchinae y Cynopotaminae (Characidae, Characiformes) del río Paraná. Jornadas de Investigación Científica. F.C.E.Q. y N. UNaM. Posadas. 1997.
- PASTORI, M.C.; CANO, J.; BERTOLLO, L.A.C; FENOCCHIO, A.S.: Cytogenetic data in Needlefish (Belonidae). Jornadas de Investigación Científica. F.C.E.Q. y N. UNaM. Posadas. 1997.
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; LAUDICINA, A.; SANCHEZ, S.; JORGE, L.C.: Fish cytogenetics in Argentina: present state. 13<sup>th</sup> International Chromosome Conference. Ancona, Italia. 1998.
- FENOCCHIO, A.S.; SALVATIERRA, G.; LOPEZ, F.; LAUDICINA, A.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.: Relevamiento citogenético en Peces del río Paraná (Arg.). VI. *Schizodon platae* y *S. borelli*. VII Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais . Londrina. Brasil. 1998.
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; RONCATI, H.A.; MOREIRA Fº, O.: Estudios citogenéticos en *Astyanax cf. schubarti* (Characiformes). VII Simposio de citogenética evolutiva e aplicada de Peixes Neotropicais . Londrina. Brasil. 1998.
- BALDO, D.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Estudios citogenéticos de Anuros de la provincia de Misiones. XXIX Cong. Arg. de Genética. XXXII Cong. de Genética de Chile. III Jornada Chileno-Argentina de Genética. Rosario. Argentina. 1999.
- BRASSESCO, M.S.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.: Análisis cariológico de Peces de la Familia Curimatidae. XXIX Cong. Arg. de Genética. XXXII Cong. de Genética de Chile. III Jornada Chileno-Argentina de Genética. Rosario. Argentina. 1999.
- INSAURRALDE, D.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Primeros datos cariotípicos de Reptiles de las Familias Tropiduridae, Crotalidae y Colubridae (Squamata) de la Provincia de Misiones. XXIX Cong. Arg. de Genética. XXXII



Cong. de Genética de Chile. III Jornada Chileno-Argentina de Genética. Rosario. Argentina. 1999.

- CALGARO, M.R.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Polimorfismos cromosómicos en *Apareiodon affinis* (Characiformes-Parodontidae). XXIX Cong. Arg. de Genética. XXXII Cong. de Genética de Chile. III Jornada Chileno-Argentina de Genética. Rosario. Argentina. Septiembre. 1999.
- INSAURRALDE, D.R.; BALDO, J.D.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Relevamiento cariotípico de la herpetofauna de la provincia de Misiones. Argentina. 45° Congreso Nacional de Genética. Gramado. RS. Brasil. Octubre. 1999.
- BRASSESCO, M.S.; CALGARO, M.R.; LAUDICINA, A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A: Estudio Citogenético de *Catathyridium jenynsi* (Pleuronectiformes-Soleidae). Argentina. 45° Congreso Nacional de Genética. Gramado. RS. Brasil. Octubre. 1999.
- RONCATI, H.A.; CORIO, C.; MALONE, G.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Relevamiento citogenético en peces del río Paraná (Argentina) VII. Subfamilias Loricariinae e Hypostominae (Pisces, Siluriformes, Loricariidae). Argentina. 45° Congreso Nacional de Genética. Gramado. RS. Brasil. Octubre. 1999.
- MONASTERIO de GONZO, G.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Análisis cariotípico de los bagres de torrente *Trichomycterus spegazzini* (Osteichthyes, Siluriformes) de dos cuencas hidrográficas de la provincia de Salta, Argentina. XVI Jornadas de la Soc. de Biología de Tucumán. Tafí del Valle. Tucumán. Octubre. 1999.
- BALDO, J.D.; INSAURRALDE, D.R.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Relevamiento cariotípico de la Herpetofauna de la Provincia de Misiones. Argentina. V Congreso Latinoamericano de Herpetología. XIV Reunión de comunicaciones de la Asociación Herpetológica Argentina. Montevideo. Uruguay. Diciembre de 1999.
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; RONCATI, H.A.; BRASSESCO, M.S.; CALGARO, M.R.; BALDO, J.D.; INSAURRALDE, D.R.; MALONE, G.; CORIO, C.: Citogenética de Vertebrados de la Región Neotropical Argentina: Peces, Anfibios y Reptiles de la Provincia de Misiones. IX Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados. Buenos Aires. Argentina. Abril de 2000.
- RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; BRASSESCO, M.S: Diversidad cariotípica en cinco Géneros de Peces de la Familia Cichlidae (Perciformes). VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces. Manaus. Brasil. Oct. de 2000.
- BRASSESCO, M.S FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A: Relevamiento Citogenético en Peces del Río Paraná (Argentina). VII. Estudios en 8 especies de la Familia Curimatidae. VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces. Manaus. Brasil. Oct. de 2000.
- BALDO, D.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: *Odontophrynus americanus* (Dumeril y Bibrón, 1841): Un caso de triploidía en poblaciones diploides de la Provincia de Misiones, Argentina (Anura, Leptodactylidae). XV Reunión de Comunicaciones Herpetológicas de la Asociación Herpetológica Argentina. San Carlos de Bariloche. Oct. de 2000.
- ALE, E.; ALVES COSTA, J.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; OLIVEIRA RIBEIRO, C.; CESTARI, M.M. "Inducción de Micronúcleos en Peces

(*Oreochromis niloticus*, Cichlidae) expuestos a Plomo”. V Congresso da Sociedade Brasileira de Mutagênese, Carcinogênese e Teratogênese Ambiental. 11-14 set. de 2001.

- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; RONCATI, H.A.; MOREIRA-FILHO, O. “Polimorfismo numérico debido a Macrocromosomas B en *Astyanax schubarti* (Pisces, Characiformes) del Río Paraná (Misiones, argentina)”. XXX Congreso Argentino de Genética-IV Jornadas Argentino Uruguayas de Genética. 16-19 Set. (2001). Mar del Plata. Argentina.
- FENOCCHIO, A.S.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.” Datos cariotípicos sobre la fauna Ictica de la cuenca del Paraná obtenidos en el marco del proyecto: Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces del Nordeste Argentino (I)”. XXX Congreso Argentino de Genética-IV Jornadas Argentino Uruguayas de Genética. 16-19 Set. (2001). Mar del Plata. Argentina.
- BALDO, J.D.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: “Estudios cromosómicos de las especies argentinas del género *Leptodactylus* Fitzinger, 1826 (Anura: Leptodactylidae)”. IV Congreso Argentino de Herpetología. 18-22 de noviembre de 2001. Salta.
- ALE, E\*; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; OLIVEIRA RIBEIRO, C.; CESTARI, M.M.: Ensayo de genotoxicidad en Peces (*Oreochromis niloticus*, Cichlidae) expuestos a plomo. XXXI Congreso Argentino de Genética. 17-20 Set. 2002. La Plata. Bs. As. Trabajo presentado además en IX Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Universidade Estadual de Maringá CCB/DBC/Nupélia. 16-18 Oct. 2002. Maringá, Brasil.
- GRAS, D.E.\*; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; RONCATI, H.A.; MARKARIANI, R.M.: Análisis citogenético de *Prochilodus lineatus* (Pisces, Characiformes) del Río Paraná Medio. XXXI Congreso Argentino de Genética. 17-20 Set. 2002. La Plata. Bs. As. Trabajo presentado además en IX Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Universidade Estadual de Maringá CCB/DBC/Nupélia. 16-18 Oct. 2002. Maringá, Brasil.
- CIPRIANO, R.R.; PASTORI, M.C.; CESTARI, M.M.; FENOCCHIO, A.S.: Estudio citogenético comparativo entre dos especies del Género *Strongylura* (Peces Aguja) una de origen marino y otra de agua dulce. XXXI Congreso Argentino de Genética. 17-20 Set. 2002. La Plata. Bs. As.
- FENOCCHIO, A.S.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; BERTOLLO, L.A.C.; MOREIRA Fº, O.: Relevamiento Citogenético de Peces de la Argentina. IX Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Universidade Estadual de Maringá CCB/DBC/Nupélia. 16-18 Oct. 2002. Maringá, Brasil.
- ROLON, A.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; MARKARIANI, R.M.: Estudios citogenéticos de *Gymnotus carapo* (Pisces, Gymnotidae) del Río Paraná Medio (Argentina). IX Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Universidade Estadual de Maringá CCB/DBC/Nupélia. 16-18 Oct. 2002. Maringá, Brasil.
- BERTOLLO, L.A.C; WAGNER, F.M.; SOARES FONTES, M.; PASTORI, M.C.; OLIVEIRA, C.; FENOCCHIO, A.S.: Diversidade cariotipica em *Erythrinus erythrinus* (Pisces, Erythrinidae). Análises populacionais. IX Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Universidade Estadual de Maringá CCB/DBC/Nupélia. 16-18 Oct. 2002. Maringá, Brasil.

- ALE, E.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C., OLIVEIRA RIBEIRO, C.; ZACHARZEWSKI, C.L.; CESTARI, M.M.: Genotoxicity assay in fishes (*Oreochromis niloticus*, Cichlidae) exposed to inorganic lead. 4<sup>th</sup> International Conference on Environmental mutagens in human populations. 6<sup>o</sup> Congresso da sociedade brasileira de mutagenese, carcinogenese e teratogenese ambiental. 4-8 de mayo 2003. Florianópolis. Brasil.
- PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.; ZOPPI, A.M.: “Enseñanza de las ciencias en el profesorado de Biología de la UNaM. Su perspectiva epistemológica”. 1er. Encuentro provincial de investigación educativa. 29 y 30 de agosto de 2003. Posadas, Misiones, Argentina.
- AICHINO, D.R.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Primeros estudios citogenéticos en Rayas fluviales del Género *Potamotrygon* Garman, 1877 (*Condriichthyes*, *Potamotrygonidae*) del río Paraná. (Argentina). XXXII Congreso Argentino de Genética, XXVI Congreso Chileno de Genética, IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. 21-24 de set. 2003. Huerta Grande, Córdoba, Argentina.
- FARIZA, S.I.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Estudios preliminares de los cromosomas de *Loricariichthys platymetopon* y *Loricariichthys maculata*. XXXII Congreso Argentino de Genética, XXVI Congreso Chileno de Genética, IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. 21-24 de set. 2003. Huerta Grande, Córdoba, Argentina.
- BALDO, D.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Bandeos cromosómicos e hibridación in-situ en *Leptodactylus podicipinus*. XXXII Congreso Argentino de Genética, XXVI Congreso Chileno de Genética, IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. 21-24 de set. 2003. Huerta Grande, Córdoba, Argentina.
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; BERTOLLO, L.A.C.; MOREIRA F<sup>o</sup>, O.: relevamiento citogenético de la fauna íctica argentina. I Jornadas de Ciencias naturales del NOA. VII Jornadas de Ciencias naturales del Litoral. 24-26 de set. 2003. Salta, Argentina.
- FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; ALE, E.; AICHINO, D.; GARCIA, E.; FARIZA, S.; FAIFER, G. : Citogenética Evolutiva y Aplicada de Peces del Nordeste Argentino. Presentación del Proyecto de Extensión en el 1er. Encuentro de Vinculación Tecnológica. Universidad-Medio. 09, 16 y 23 de mayo de 2003. Eldorado, Oberá y Posadas, Misiones, Arg.
- AICHINO, D.R.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Sistema de cromosomas sexuales múltiples (X1X1X2X2/X1X2Y) en *Potamotrygon motoro* (*Condriichthyes*, *Potamotrygonidae*) del Río Paraná. 33<sup>o</sup> Congreso Argentino de Genética. Malargüe, Mendoza, Argentina. 26-29 set. de 2004.
- AICHINO, D.R.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Estudio cariotípico en *Potamotrygon motoro* (*Condriichthyes*, *Potamotrygonidae*) del Río Paraná, Argentina. X Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Centro de Biociências da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Natal/RN. Brasil. 20-22 de Oct. de 2004.
- FAIFER, G.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Caracterización cromosómica de reproductores de Tilapia nilótica red line *Oreochromis niloticus* utilizada para la producción comercial de alevinos. X Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Centro de Biociências da

Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Natal/RN. Brasil. 20-22 de Oct. de 2004.

- PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S.; AICHINO, D.R.; GIULIANO, L.; DIAS, A.L.: Evaluación citogenética de Stocks de Pacú (*Piaractus mesopotamicus*) de criaderos de la Provincia de Misiones. X Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Centro de Biociências da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Natal/RN. Brasil. 20-22 de Oct. de 2004.
- PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.; FENOCCHIO, A.S.; AICHINO, D.R.; GIULIANO, L.; DIAS, A.L.: Evaluación citogenética de stocks de pacú (*Piaractus mesopotamicus*) de criaderos de la Provincia de Misiones. 34º Congreso Argentino de Genética. Trelew, Argentina. Set. 2005.
- CABALLERO DURAN, C.; MANTOVANI, M.S.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.: Evaluación del potencial efecto mutagénico de los efluentes urbanos de la ciudad de Posadas sobre el material genético de *Oreochromis niloticus* (Pisces, Perciformes) mediante el Test de Micronúcleos y Ensayo Cometa. 34º Congreso Argentino de Genética. Trelew, Argentina. Set. 2005.
- CAFETTI, J.; MANTOVANI, M.S.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Estudio preliminar del potencial genotóxico de aguas del río Paraná Mediante la técnica de Ensayo Cometa *in vivo* (*Corbícula flumínea*) e *in vitro* (Células CHO-K1). 34º Congreso Argentino de Genética. Trelew, Argentina. Set. 2005.
- GRASSI, D.J.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.; RONCATI, H.A.: Caracterización citogenética de poblaciones de *Hoplias malabaricus* (Characiformes, Erythrinidae) en el río Ctalamochita, Provincia de Córdoba. 34º Congreso Argentino de Genética. Trelew, Argentina. Set. 2005.
- FAIFER, G.; RONCATI, H.A.; PASTORI, M.C.; FENOCCHIO, A.S.: Caracterización cromosómica de reproductores de Tilapia nilótica red line *Oreochromis niloticus* utilizada para la producción comercial de alevinos. II Simposio Internacional de Acuicultura. 19 al 22 set. 2005. La Habana, Cuba.
- GRASSI, DJ; PASTORI, MC; RONCATI, HA; DERGAM, JA; BERTOLLO, L.A.C.; FENOCCHIO, AS: Descrição cariotípica de *Hoplias malabaricus* do rio Ctalamochita (Córdoba, Argentina) e considerações biogeográficas e evolutivas. XXVI Congresso Brasileiro de Zoologia. Londrina PR. Brasil. 12-17 Fevereiro de 2006.
- CAFETTI, J.; MANTOVANI, M.S.; FENOCCHIO, A.S.; PASTORI, M.C.: Aplicação do Ensaio Cometa *in vivo* (*Corbicula fluminea*) E *in vitro* (CHO-K1) em um estudo preliminar de genotoxicidade da água do Rio Paraná (Misiones, Argentina). 52º Congresso Brasileiro de Genetica. 12º Congresso De la Asociación Latinoamericana de Genética. Foz do Iguaçu-PR. Brasil. 03 al 06 de setiembre de 2006.
- GRASSI, DJ; PASTORI, MC; RONCATI, HA; DERGAM, JA; BERTOLLO, L.A.C.; FENOCCHIO, AS: Bandeos cromosômicos en *Hoplias malabaricus* (Teleostei Erythrinidae), del río Ctalamochita, Provincia de Córdoba. XXXV Congreso Argentino de Genética. 24-27 de setiembre de 2006. San Luis. Argentina.
- LEDESMA, MA; AICHINO, DR; FAIFER, GT; PASTORI, MC; RONCATI, HA; FENOCCHIO, AS. : Caracterização Cromossômica de Espécies de Interesse Econômico II: Characiformes. I International Congress of Fish Genetics. XI

Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.

- FAIFER, GT; LEDESMA, MA; AICHINO, DR; PASTORI, MC; RONCATI, HA; DIAS, A.L; SWARÇA, AC; FENOCCHIO, AS. : Caracterização Cromossômica e Reversão Sexual de Tilápia do Nilo Red Line (*Oreochromis niloticus*) utilizada na Produção Comercial de Alevinos. I International Congress of Fish Genetics. XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.
- LEDESMA, MA; AICHINO, DR; FAIFER, GT; PASTORI, MC; RONCATI, HA; DIAS, A.L; SWARÇA, AC; FENOCCHIO, AS. : Caracterização de Hemisorubim platyrhynchos (Siluriformes, Pimelodidae, Soribinae) mediante Técnicas de Citogenética Clássica e Molecular. I International Congress of Fish Genetics. XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.
- LEDESMA, MA; AICHINO, DR; FAIFER, GT; PASTORI, MC; RONCATI, HA; DIAS, A.L; SWARÇA, AC; FENOCCHIO, AS. : Caracterização Cromossômica de Espécies de Interesse Econômico I: Siluriformes. I International Congress of Fish Genetics. XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.
- GRASSI, DJ; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC; RONCATI, HA; DERGAM, JA; LEDESMA, MA; DIAS, A.L; SWARÇA, AC: Primeiros Dados citogenéticos para *Hoplias malabaricus* (Teleostei, Erythrinidae) na Provincia de Córdoba, República Argentina. I International Congress of Fish Genetics. XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.
- MENDEZ, CMD; LEDESMA, MA; AICHINO, DR; PASTORI, MC; RONCATI, HA; GARRIDO, G; FENOCCHIO, AS. : Ocorrência em Simpatria de *Hoplias malabaricus* (Characiformes, Erythrinidae)  $2n=40/2n=42$  No Rio Parana (Misiones, Argentina). I International Congress of Fish Genetics. XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.
- HOFFMANN, YG; VERA, N; VOGLER, RE; PESO, J; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC: Estudios citogenéticos preliminares en *Aylacostoma chloroticum* (Mollusca), una especie en vías de extinción. II Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad. Bs.As. Argentina. Nov. de 2006.
- MARTINEZ, P; BOERIS, JM; LEDESMA, MA; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC: Primeros estudios citogenéticos en especies de los géneros *Phrynops* y *Mesoclemys* de Argentina (Testudines, Chelidae). VII Congreso Argentino de Herpetología. Corrientes. 29 nov. al 1º dic. de 2006.
- BOERIS, JM; MARTINEZ, P; LEDESMA, MA; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC: Análisis cariotípico de *Trachemys dorbigni* (Testudines, Emydidae) VII Congreso Argentino de Herpetología. Corrientes. 29 nov. al 1º dic. de 2006.
- CAFFETTI, J.D; MANTOVANI, M.S.; FENOCCHIO, A.S; PASTORI, M.C.: Primer estudio del potencial genotóxico de aguas del Río Alto Paraná mediante la técnica de Ensayo Cometa *in vivo* e *in vitro*. Simposio SETAC Argentina. 29 de nov.-1º de dic. 2006. Los Cocos. Córdoba, Argentina.

- MARTINEZ, P; BOERIS, JM; LEDESMA, MA; PASTORI, MC: Relaciones cariotípicas en tortugas de la Familia Chelidae. XXXVI Congreso Argentino de Genética. 23-26 de set. de 2007. Pergamino, Buenos Aires.
- HOFFMANN, YG; CAFETTI, J.; PESO, J; PASTORI, MC; FENOCCHIO, AS: Análisis de la frecuencia de Micronúcleos (MN) en dos Especies de moluscos bivalvos como herramienta para el monitoreo ambiental en aguas del Río Paraná. XXXVI Congreso Argentino de Genética. 23-26 de set. de 2007. Pergamino, Buenos Aires.
- PASTORI, MC; RONCATI, HA; FENOCCHIO, AS: Citogenética de Peces de la Argentina: Estado actual del conocimiento y datos de Monitoreo Ambiental. Simposio "Citogenética de Peces". XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC; RONCATI, HA: Taxonomía y Evolución: Relevancia de los datos Citogenéticos de Peces. Simposio "Citogenética de Peces". XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- CAFETTI, JD; FURNUS, GNA; PASTORI, MC; FENOCCHIO, AS: Análisis comparativo de las frecuencias de micronúcleos y alteraciones de la morfología nuclear a partir de muestreos "in situ" de peces del Río Paraná (Posadas, Misiones). XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- FURNUS, GNA; CAFETTI, JD; PASTORI, MC; FENOCCHIO, AS: Monitoreo de los cursos de agua de la ciudad de Posadas mediante el análisis de Micronúcleos en *Steindachnerina sp.* y *Cyphocharax sp.* (Pisces-Curimatidae) y *Astyanax sp.* (Pisces, Characidae). XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- ALVAREZ, A.; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC: Caracterización Citogenética de la Corvina de Río *Pachyurus bonariensis* (Perciformes, Sciaenidae). XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- GARCIA, EM; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC: Caracterización del Género *Pimelodella meeki* (Siluriformes, Pimelodidae) en el tramo superior del Río Paraná (Misiones, Argentina). XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- ESTRADA, AC; FENOCCHIO, AS; PASTORI, MC: Relevamiento citogenético, determinación de niveles basales de Micronúcleos y descripción de Anormalidades de la morfología nuclear en *Oligosarcus brevioris* (Pisces, Characidae). XXXVII Congreso Argentino de Genética. 21-24 de set. 2008. Tandil. Bs. As.
- FENOCCHIO, AS; ALVAREZ, A.; GARCIA, EM; ESTRADA, AC; RONCATI, HA; PASTORI, MC: Caracterización citogenética de *Pachyurus bonariensis* (Perciformes, Sciaenidae), *Oligosarcus brevioris* (Pisces, Characidae) y *Pimelodella meeki* (Siluriformes, Pimelodidae) de la Provincia de Misiones, (Argentina). XII Simpósio de Citogenética e Genética de Peixes. Univ. Fed. De Uberlândia. 15-18 oct. 2008. Uberlândia-MG. Brasil
- FENOCCHIO, AS; FURNUS, GNA; CAFETTI, JD; PASTORI, MC: Monitoreo de aguas del Río Paraná en la ciudad de Posadas (Misiones-Argentina) en dos especies nativas: *Steindachnerina brevipinna* y *Astyanax bimaculatus*. XII Simpósio de Citogenética e Genética de Peixes. Univ. Fed. De Uberlândia. 15-18 oct. 2008. Uberlândia-MG. Brasil.
- FENOCCHIO, AS; CAFETTI, JD; GARCÍA, EM; FURNUS, GNA; PASTORI, MC: Determinación preliminar de las frecuencias basales de Micronúcleos *in situ* en

algunas especies de Peces del río Paraná. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. 20-23 de Set. 2009. San Miguel de Tucumán.

- FURNUS, GNA; GARCÍA, EM; CAFETTI, JD; PASTORI, MC; FENOCCHIO, AS: Relevamiento de especies de peces nativas del río Paraná (Posadas, Misiones) para estudios de monitoreo ambiental. X Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral II Reunión Argentina de Ciencias Naturales. 18-21 de Oct. 2009. Ciudad de Santa Fe.
- FURNUS, G. N. A., PASTORI, M. C., FENOCCHIO, A. S.: Evaluación de genotoxicidad en diferentes tejidos de *Astyanax bimaculatus* (PISCES, CHARACIDAE). (Genotoxicity evaluation in different tissues of *Astyanax bimaculatus* (Pisces, Characidae).) XLIII Congreso de la Sociedad de Genética de Chile (SOCHIGEN) XXXIX Congreso de la Sociedad Argentina de Genética (SAG) Chile, Octubre de 2010. Viña del Mar, Chile.
- GARCÍA, EM; PASTORI, MC; FENOCCHIO, AS; RONCATI, HA: Descripción citogenética de *Pimelodella cf taenioptera* (Miranda Ribeiro, 1914) (Siluriformes, Heptapteridae) del río Paraná, Misiones, Argentina. XL Congreso Argentino de Genética. III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. I Jornadas SAG-NEA. 18-21 set. 2011. Corrientes, Argentina.
- SWARÇA, AC; PASTORI, MC; FENOCCHIO, AS: Diversidad cariotípica en Peces Neotropicales: Realidad, artefacto de técnica o efecto del observador? XL Congreso Argentino de Genética. III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. I Jornadas SAG-NEA. 18-21 Set. 2011. Corrientes, Argentina.
- CAFFETTI J. D.; PASTORI M. C.; KUNIG J.; BALMACEDA R.; BISTONI M. A.; FENOCCHIO A.S.: “*Steindachnerina brevipinna* (Pisces, Curimatidae) como modelo bioindicador en ensayos de genotoxicidad del río Paraná (Misiones, Argentina)”. XIV Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. 7-10 Noviembre de 2011. Estância de São Pedro-SP. Brasil.
- FURNUS GNA; MC PASTORI; J. KUNIG; R. BALMACEDA; A.S. FENOCCHIO: Estudio de genotixicidad en zona de efluentes papeleros en eritrocitos de *Steindachnerina brevipinna*. XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de Octubre de 2012.
- BENITEZ MF; UO PIOLI; F TAKAGUI; L GIULIANO; MC PASTORI; GG GARRIDO; AS FENOCCHIO: Contribución al conocimiento citogenético de *Loricaria simillima* (Loricariidae-Pisces). XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de Octubre de 2012.
- PIOLI UO; MF BENITEZ; A ALVES DE PAULA; HA RONCATI; AL DIAS; MC PASTORI; AS FENOCCHIO: Reevaluación citogenética del polimorfismo cariotípico de *Apareiodon affinis* (Characiformes-Pisces). XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de Octubre de 2012.
- SEEWALD M; NUÑEZ AC; PEDROZO W; ZARZA J; FENOCCHIO AS; PASTORI MC: Participación del bibliotecario en el abordaje multidisciplinario de la formación de recursos humanos en salud: experiencia en el grado y posgrado en la Provincia de Misiones. 13º Jornada Argentina de Bibliotecas de Ciencias de la

Salud y el Medio Ambiente (JABSA) durante la 45° Reunión Nacional de Bibliotecarios. 24 de Abril de 2013

- NUÑEZ AC; ZARZA J; PEDROZO W; SEEWALD M; PASTORI MC: Formación universitaria del profesional de la salud: la investigación científica como actividad fundamental en el proceso educativo. 4° Encuentro Provincial y Segundo Encuentro Regional de Investigación Educativa. 30 de Agosto de 2013.
- ZARZA JA; NUÑEZ AC; PEDROZO WR; SEEWALD MB; CAFFETTI JD; FURNUS GNA; MELNICHUK AN; PASTORI MC: Abordaje multidisciplinario en la formación de recursos humanos en Salud: la experiencia en Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de Misiones. Primera Jornada de los Posgrados de Metodología de la Investigación. Paraná, Entre Ríos. 5 y 6 de Junio de 2014.
- NUÑEZ AC; ZARZA JA; PEDROZO WR; SEEWALD MB; CAFFETTI JD; FURNUS GNA; MELNICHUK AN; PASTORI MC: La investigación científica como actividad fundamental en el proceso educativo del Profesional de la Salud. Primera Jornada de los Posgrados de Metodología de la Investigación. Paraná, Entre Ríos. 5 y 6 de Junio de 2014.
- LEVERONI FA; MC PASTORI; JD CAFFETTI: Evaluación genotóxica de un herbicida a base de Glifosato en eritrocitos de *Piaractus mesopotamicus*. XLIII Congreso Argentino de Genética y IV Reunión Regional SAG-La Pampa. Bariloche, Río Negro. 19-22 de Octubre de 2014.

#### **ACTAS DE CONGRESOS: RESÚMEN EXTENDIDO**

- JAGOU, N.; LEÓN, N.; LOMBARDO, G.; MORAWICKI, P.; PASTORI, M. C.; REBOLÉ, M.I.; SCHWIETERS, H.: Sistema de tutorías en el marco del PACENI-UNaM: Un proceso de construcción abierto. 1er. Congreso Argentino de Sistemas de tutorías. Oberá, Misiones, 16 y 17 de Setiembre de 2010. Oberá, Misiones, Argentina.



#### 14. TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/EXTENSION EFECTUADOS

- Jurado en el área de Ciencias Naturales de la Feria Provincial de Ciencia y Tecnología . Nov. 1992- Posadas-Misiones-
- Jurado en el área de Ciencias Naturales de la Feria Provincial de Ciencia y Tecnología . 27-28 agos.1993. Posadas-Misiones.
- Elaboración de artículos de carácter pedagógico relativos al área de Biología. Publicados en el diario Primera Edición.
  - PROPIEDADES DE LA VIDA: PARTE I. Supl. N° 1. 17/10/93.
  - RESPUESTA A LOS EJERCICIOS DE BIOLOGIA. Supl. N° 2. 24/10/93.
  - PROPIEDADES DE LA VIDA: PARTE II. 31/10/93.
  - RESPUESTA A LOS EJERCICIOS DE BIOLOGIA: PARTE II. Supl. N° 3. 6/11/93.
  - EL SECRETO DE LOS REPLICANTES. Supl. N° 6. 21/11/93.
  - UNOS VIVOS BARBAROS. Supl. N° 8. 5/12/93.
- Jurado en el área de Ciencias Naturales de la Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Años 1997, 1998 y 1999.
- Jurado en el área de Ciencias Naturales de la Feria Nacional de Ciencia y Tecnología realizada en Posadas, Misiones. Oct. de 1999.
- Jurado del premio municipal Arandu. Posadas. Ago. 1998.
- Participación en el trabajo de Relevamiento Biológico en el área Isla Caraguatay (Parque Provincial) solicitado por el Ministerio de Ecología de la Pcia. de Mnes. Relevamiento de la fauna Ictica de la zona. Integrantes: Dr. A. Fenocchio, Lic. C. Pastori, Lic. H. Roncati, Lic. M. Brassesco, Estud. G. Malone y C. Corio. Set. 2000.
- Jurado en el área de Ciencias Naturales de la Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Año 2001.
- Integrante del video “Una mirada abierta: Biodiversidad”. Programa Educación para Crecer. Ministerio de Cultura y Educación. Sistema Provincial de Teleeducación y Desarrollo. Tema expuesto: “Diversidad de Peces”. Posadas. Año 2001.
- Evaluador especialista de la X Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Año 2002.
- Co-Director proyecto de Extensión Citogenética aplicada y evolutiva de peces del nordeste argentino (I). Res. 182/02. Presentado a la EBY.
- Evaluador especialista de la XI Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Año 2003.
- Jurado en el área de Ciencias Naturales de la Feria Nacional de Ciencia y Tecnología realizada en Posadas, Misiones. Oct. de 2003
- Integrante responsable del equipo argentino del convenio del Programa Sul-Americano de apoyo as atividades de C&T-Prosul Roteiro para submissao de projetos de P&D&I. Proyecto “Avaliação de estoques cultivados e populaões naturais de pacú (género Piaractus) através de métodos citogenéticos”. Convenio trilateral entre Univ. Estadual de Londrina, Brasil (Dras. Ana Lucia Dias y Lucia Giuliano Caetano), Univ. de Oriente, Venezuela (Mgter. Mauro Nirchio y Lic.

Ernesto Ron) y Univ. Nac. de Misiones, Argentina (Mgter. María Cristina Pastori y Lic. Héctor A. Roncati).

- Evaluador especialista de la XIII Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Año 2004.
- Supervisión y coordinación de Pasantías de alumnos del 3er. Año Polimodal del Instituto Posadas N° 0403. Areas de Citogenética y Mutagénesis de Peces. Proyecto de Articulación Nivel Medio-Universidad. Disp. 863/04.
- Evaluador especialista de la XIV Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Año 2005.
- Participación en el Primer encuentro del **Módulo IV “Promoción del aprendizaje participativo”**. Programa articulación Universidad-Escuela media/Polimodal II. SPU Res. 422/04. Acta acuerdo Ministerio de Educación Pcia. de Misiones Res. 088/05. Realizado en la FCEQyN. UNaM, 15/09/05.
- Evaluador especialista de la XV Feria Provincial de Ciencia y Tecnología. Posadas-Misiones. Año 2006.
- Docente Colaboradora en la **Primera Jornada de Epistemología para Estudiantes de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales**. 8 Hs. didácticas. 24/10/06.
- Integrante de la Comisión Académica del **Segundo Encuentro Provincial de Investigación Educativa realizado en la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales**. 23 y 24 de junio de 2006.
- Miembro de la Comisión Académica del **Tercer Encuentro Provincial y Primer Encuentro Regional de Investigación Educativa** organizado por la **Red de Investigación Educativa de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales**. 10-12 Set. De 2009.
- Evaluadora y coordinadora de la Sesión Mutagénesis en el XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán. 20 al 23 de Setiembre de 2009.
- Coordinadora del Panel: La teoría evolutiva en el quehacer de los docentes-investigadores de la Facultad de Cs. Ex. Qcas. y Nat. UNaM. **Jornadas Darwinianas “A 200 años del nacimiento de Darwin evocamos la teoría de la Evolución”**. 9 de Oct. De 2009.
- Miembro del Comité Evaluador de las 3ª Jornadas Multidisciplinarias de Investigación del Hospital Madariaga y 1º Jornadas Multidisciplinarias de Investigación de Hospitales de la Pcia. de Misiones. 29 y 30 de abril de 2010.
- Evaluador en Jornada de Iniciación de la Investigación. Temas Libres. CEDIT. Posadas. Misiones. 18 de Abril de 2011.
- Miembro del Comité Evaluador de las 4º Jornadas Multidisciplinarias de Investigación del Hospital Madariaga y 1º Jornadas Multidisciplinarias de Investigación del Parque de la Salud. Posadas. 5 y 6 de mayo de 2011.
- Evaluador en VI Jornada de Iniciación en la Investigación y en la Innovación. CEDIT. Posadas. Misiones. 18 de Abril de 2012.
- Miembro Suplente del Comité Académico de la Carrera de Posgrado: Especialización en Bioquímica Clínica, Área Endocrinología. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Disp. 289/12.
- Miembro Suplente del Comité Académico de la Carrera de Posgrado: Maestría en Salud Pública y Enfermedades Transmisibles. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Res. CD 519/13.

- Evaluador de trabajos presentados en la I Jornada de Investigación del Hospital Escuela de Agudos Dr. Ramón Madariaga. Posadas. 15 y 16 de Octubre de 2013.
- Evaluador de trabajos presentados en el Congreso Provincial de Investigación en Salud. Res. Ministerial, (MSP) N° 255/14. Posadas. 26 y 27 de Junio de 2014.

## 15. FORMACION Y DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS

### i. Becarios

- Diana Gras, Estudiante de la Carrera de Biodiversidad, Univ. Nac. del Litoral. Beca otorgada por la Secretaría de Extensión de dicha Universidad. **Directora**. Desde Set. De 2000. Duración 18 meses. En el marco de esta beca la Srta. Gras realizó varias pasantías en el Laboratorio de Citogenética General de la F.C.E.Q. y N. UNaM., durante los meses de marzo, mayo, agosto, diciembre de 2001.
- María Carolina Caballero Durán, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca otorgada por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNaM. **Directora**. Desde Agosto de 2005. Duración 18 meses. Res. 014-05  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces, con énfasis en ensayos de mutagénesis. Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM.
- Jacqueline Diana Caffetti, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca otorgada por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNaM. **Directora**. Desde Agosto a Dic. 2005. Duración 5 meses. Res. 1357  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces, con énfasis en ensayos de mutagénesis. Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM.
- Jacqueline Diana Caffetti, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca otorgada por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNaM. **Directora**. Año 2006 .  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces, con énfasis en ensayos de mutagénesis. Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM.
- Jacqueline Diana Caffetti, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca para la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Salud. **Codirectora**. Res. N° 14/06
- Danilo R. Aichino, Licenciado en Genética. Beca de Perfeccionamiento en Investigación otorgada por la Secretaría General de Ciencia y Tecnología de la Universidad nacional de Misiones. **Directora**. Res. N° 773/06
- Gabriela N.A. Furnus, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca para la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Salud. **Directora**. Res. N° 22/07
- Yanina G. Hoffman, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca para la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Salud. **Directora**. Res. N° 22/07
- Noelia S. Vera, Estudiante de la Carrera de Licenciatura en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca para la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Salud. **Codirectora**. Res. N° 22/07
- Gabriela N.A. Furnus, Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca de Perfeccionamiento en Investigación CIDeT. Proyecto 16Q335. Desde 1°/08 al 31/12 de 2007. **Directora**. Disp. N° 221/07 y desde 1°/02 al 31/03 de 2008. Disp. 884/08

- Gabriela N.A. Furnus, Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca Interna de Posgrado TI 07. Otorgada por el CONICET. Vigente desde el 1° de abril de 2008 y por el término de tres años. **Codirectora**.
- Aída Estrada. Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca para la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Salud. **Codirectora**. Res. N° 22/08
- Gabriela N.A. Furnus, Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca Doctoral TII Otorgada por el CONICET. Vigente desde el 1° de abril de 2011 y por el término de dos años. Res. D N° 1928. **Codirectora**.
- Érica Mariana García, Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca de Perfeccionamiento en Investigación CIDeT. Proyecto 16Q447. Desde 1° Setiembre de 2011. **Codirectora**. Disp. N° 1179/11.
- Mauricio Fabián Benitez. Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca de Auxiliar de Investigación Ad Honorem Cidet. Proyecto 16Q447. Desde 1° de Setiembre de 2011. Disp. 1179/11 y 760/12.
- Mauricio Fabián Benitez. Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca de Iniciación en la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Salud. **Directora**. Res. N° 31/2012.
- Flavia Antonela Leveroni Lic. en Genética, Univ. Nac. de Misiones. Beca de Iniciación en la Investigación de la Provincia de Misiones, otorgada por Comité ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica-CEDIT. Area Agroalimentos. **Directora**. Res. N° 045/13 y 037/14. Período Mayo 2013-Mayo 2015.

## ii Pasantes y Tesistas

- María Pía Heras. Licenciada en Zoología.  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces.  
Lab. de Citogenética- Fac. Cs. Ex., Qcas. y Nat.- UNaM. Febrero 14 al 26 de 1994
- Visita Científica de MsC. Margarete Cestari.  
Lab. de Citogenética. Fac. C. E. Q. y N. UNaM. Segunda quincena de Febrero de 1995
- Gladys Gonzo. Bióloga.  
Entrenamiento en técnicas de Citogenética de Peces.Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 20 al 24 de Marzo de 1995
- Alejandro Laudicina. Estudiante  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1995-1998
- Mónica Aguinaga. Tesista de Maestría.  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UnaM. Una semana. 1995.
- Héctor Roncati.  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Feb. A Set. de 1996
- Guillermo Salvatierra  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces

- Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998

  - Fabián López  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998
  - María Sol Brassesco  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998-2000
  - Marcos Calgaro  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998-2000
  - Diego Baldo  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de anfibios  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998-2002 .
  - Daniela Insaurrealde  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de reptiles  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998-2000
  - Gaspar Malone y Cristian Corio  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 1998-2000
  - Diana Gras y Alejandra Rolon  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces  
Lab. de Citogenética-Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. 15-19 de Marzo de 1999.  
Alumnas de la Universidad Nacional del Litoral (carrera de Biodiversidad).
  - Diana Gras y Alejandra Rolon  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Febrero-Marzo Marzo de 2000. Alumnas de la Universidad Nacional del Litoral (carrera de Biodiversidad).
  - Diana Gras, Estudiante de la Carrera de Biodiversidad, Univ. Nac. del Litoral. Beca otorgada por la Secretaría de Extensión de dicha Universidad. **Directora**. Desde Set. De 2000. Duración 18 meses. En el marco de ésta beca la Srta. Gras realizó varias **pasantías** en el Laboratorio de Citogenética General de la F.C.E.Q. y N. UNaM., durante los meses de marzo, mayo, agosto, diciembre de 2001.
  - Alejandra Rolon  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces con especial énfasis en la especie *Gymnotus carapo* del Río Paraná.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Marzo de 2001. Alumna de la Universidad Nacional del Litoral (carrera de Biodiversidad).
  - Alejandra Rolon  
Citogenética de peces de la especie *Gymnotus carapo* del Río Paraná.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Marzo de 2002. Alumna de la Universidad Nacional del Litoral (carrera de Biodiversidad).
  - Ezequiel Ale  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces, con énfasis en ensayos de mutagénesis.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. 2001-2003.
  - Erica García,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces

- Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Pasante. 2002.
- Silvina Fariza,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. 2002-2004 .
  - Guillermo Faifer,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces Lab. de Citogenética General.  
Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. 2002-2006.
  - Danilo Aichino,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. 2002-2005.
  - María Carolina Caballero Durán,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces, con énfasis en ensayos de mutagénesis.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. 2003-2004 .
  - Diego Grassi,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de peces.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. Junio de 2004/DIC.2005.
  - Jorge A. Gutierrez,  
Tutor del estudiante Gutierrez por parte de la FCEQyN. En el marco del convenio UNaM-Ministerio de Salud Pública de Misiones. Desde el 02/03/05 al 29/04/05.
  
  - Yanina Hoffmann,  
Entrenamiento en técnicas de mutagénesis de Moluscos.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. Tesis aprobada en octubre de 2007.
  
  - Noelia Vera,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Moluscos.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. Tesis aprobada en octubre de 2007.
  
  - Damián Méndez,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesis defendida en el 2007
  
  - Pablo Martínez,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Reptiles.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista. Marzo Noviembre de 2007. Tesis aprobada en noviembre de 2007.
  
  - Juan Boeris,  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Reptiles.  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Pasante. Marzo 2006- Noviembre de 2007.
  
  - Gabriela Furnus,

Entrenamiento en técnicas de mutagénesis.

Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesista Tesis aprobada en octubre de 2007.

- Alicia Alvarenga  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces. Tesista  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesis aprobada en julio de 2008.
- Erica García  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces. Tesista  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesis aprobada Febrero de 2009.
- Aída Estrada  
Entrenamiento en técnicas de citogenética de Peces. Tesista  
Lab. de Citogenética General. Fac. de C. E.Q. y N. UNaM. Tesis aprobada en setiembre de 2008.

## ii. Dirección/ Codirección de tesis: terminadas y aprobadas

**Codirección** Trabajo Final de Graduación: Alejandro Laudicina. Carrera Lic. en Genética, F.C.E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. “Análisis citogenético de seis especies de Anostómidos (Pisces, Characiformes)”. Abril de 1998.

**Codirección** Trabajo Final de Graduación: Marcos R. Calgaro. Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. “Polimorfismos Cromosómicos en *Apareiodon affinis* (Pisces:Characiformes). Marzo de 2000.

**Codirección** Trabajo Final de Graduación: María Sol Brassesco. Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. Análisis cariológico de Peces de la Familia Curimatidae (Characiformes). Nov. 2000

**Codirección** Trabajo Final de Graduación: Daniela Rosa Insaurralde. Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. Estudios cariotípicos en Ofidios venenosos (*Elapidae* y *Crotalidae*) de la Provincia de Misiones. Dic. 2000

**Dirección** Trabajo Final de Graduación: Juan Diego Baldo. Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. Estudios cromosómicos de las especies argentinas del género *Leptodactylus* Fitzinger 1826, (Amphibia: Anura).Marzo de 2002.

**Dirección** Trabajo de tesis de Grado: Diana E. Gras. Carrera Lic. en Biodiversidad. Facultad de Humanidades y Ciencias. Universidad Nacional del Litoral. Tesis en evaluación, presentada en Feb. de 2002.

**Codirección** Trabajo de tesis de Grado: Ezequiel Ale. “Análisis de un modelo de Ensayo de Genotoxicidad en Peces (*Oreochromis niloticus*, *Cichlidae*)” Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. Dic.2003.



**Codirección** Trabajo de tesis de Grado: Guillermo Faifer. “Caracterización cromosómica y Reversión sexual de Tilapia roja (*Oreochromis niloticus*) utilizada para la producción comercial de alevinos” Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.y N. Univ. Nac. de Misiones Tesis presentada en marzo de 2006.

**Dirección** Trabajo de tesis de Grado: Danilo Aichino. “Análisis citogenético de rayas fluviales del Género Potamotrygon Garman, 1977 (Condrichtyes, Potamotrygonidae) del río Paraná”, Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.y N. Univ. Nac. de Misiones. Tesis presentada en marzo de 2005.

**Dirección** Trabajo de tesis de Grado: Silvina Fariza. Caracterización cariotípica de dos especies del Género Loricariichthys (Pisces, Loricariidae) del río Paraná (Argentina), Carrera Lic. en Genética, F.C. E.Q.yN. Univ. Nac. de Misiones. Tesis presentada en Set. 2004.

**Dirección** Trabajo de Tesis de Grado: Carolina Caballero Durán. Evaluación del potencial efecto mutagénico de los efluentes urbanos de la ciudad de Posadas sobre el material genético de *Oreochromis niloticus* (Pisces, Perciformes), mediante el Test de Micronúcleos y el Ensayo Cometa. Tesis presentada en setiembre de 2005.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Jacqueline Cafetti. Estudio preliminar del potencial genotóxico de aguas del río Paraná Mediante la técnica de Ensayo Cometa *in vivo* (*Corbicula flumínea*) e *in vitro* (Células CHO-K1). Tesis presentada en agosto de 2006.

**Dirección** Trabajo de Tesis de Grado: Diego J. Grassi. Caracterización citogenética de poblaciones de *Hoplias malabaricus* (Characiformes, Erithrinidae) en el río Ctlamochita, Provincia de Córdoba. Tesis presentada en dic. 2005.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Noelia Vera. Caracterización ecológica y citogenética de la Especie *Aylacostoma chloroticum* en el embalse Yacyretá. Tesis presentada en octubre de 2007.

**Dirección** Trabajo de Tesis de Grado: Yanina Hoffmann. Especies exóticas de Moluscos (*Lymnopena fortunei* y *Corbicula flumínea*) como bioindicadores de genotoxicidad del río Paraná. Tesis presentada en octubre de 2007.

**Dirección** Trabajo de Tesis de Grado: Gabriela Furnus. Estudio del potencial efecto mutagénico de algunos cursos de aguas de la ciudad de Posadas sobre el material genético de *Steindachnerina* sp, *Cyphocharax* sp (Familia Curimatidae) y *Astyanax* sp (Familia Characidae) mediante el Test de Micronúcleos. Tesis presentada en octubre de 2007.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Damián Méndez. Caracterización cariotípica y morfológica de *Hoplias malabaricus* (characiformes, erythrinidae) de poblaciones residentes aguas arriba de la represa yacyretá. Tesis presentada en noviembre de 2007.

**Dirección** Trabajo de Tesis de Grado: Pablo A. Martinez. Descripción cariotípica de la fauna de Quelonios de la República Argentina. Tesis presentada en noviembre de 2007.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Alicia Álvarez. Caracterización citogenética y ecológica de la corvina de río *Pachyurus bonariensis* (Perciformes, Scianidae). Tesis presentada en julio de 2008.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Aída C. Estrada. Relevamiento citogenético, determinación de niveles basales de Micronúcleos y de Anormalidades de la Morfología Nuclear de la ictiofauna del Río Uruguay. Parte I: *Oligosarcus brevioris* (Pisces, Characidae, Tetragonopterinae). Tesis presentada en setiembre de 2008.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Érica M. García. “Caracterización citogenética de *Pimelodella meeki* (Siluriformes, Heptapteridae) en el tramo superior del Río Paraná (Misiones, Argentina)”. Tesis presentada en febrero de 2009.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Mauricio F. Benítez “Caracterización cariotípica de dos especies del género *Loricaria* (Loricariidae, Pisces) en el área de influencia de la represa Yacyretá”. Tesis presentada en Setiembre de 2012.

**Codirección** Trabajo de Tesis de Grado: Flavia Antonela Leveroni “Evaluación de los efectos genotóxicos producidos por un herbicida a base de glifosato en Pacú (*Piaractus mesopotamicus*)”. Tesis presentada en Noviembre de 2013.

## **16. OTROS ANTECEDENTES ACADÉMICO/ PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR**

### **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

-Institución otorgante: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

N° de resolución: 122 y 142/07 y Disp. N° 596

Monto: 800

Duración: 6 meses

-Institución otorgante: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. UNaM.

N° de Disp.: 1119/09

Monto: 1.000

-PICTO UNaM 2011 Proyecto Código 0135 IR: Dr. AS Fenocchio

### **SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO**

Socio de la Asociación de Docentes de Biología de la Argentina (ADBiA). Filial 10 Posadas. Desde el año 2001.

Secretaria Comisión Directiva Nacional de la Asociación de Biología de la Argentina (ADBiA). Período 2006-2008

Socio Activo de la Sociedad Argentina de Genética (SAG). Desde el año 2007 y continúa.

Colegio de Licenciados en Genética de la Provincia de Misiones: matrícula N° 005. jul. de 2008.

Coordinadora de la Comisión Regional del NEA, de la Sociedad Argentina de Genética. Coordinación conjunta con Dra. Graciela Lavia. Desde Mayo de 2010-2013.

Integrante de la Subcomisión de Docencia de la Sociedad Argentina de Genética, período 2011-2013.

### **PARTICIPACION EN CONGRESOS – ENCUENTROS – JORNADAS Y SIMPOSIOS**

- IV Jornadas Argentinas de Zoología, Corrientes, Octubre de 1975.
- VIII Cong . Arg. de Genética, Posadas, Misiones sept. 1977.
- IX Cong. de la Soc. Arg. de Genética, Vaquerías, Córdoba 1978
- IV Congreso Latinoamericano de Genética y X Cong. Arg. de Genética . Mendoza, sept. 1979.

**Nota:** a estos congresos asistí en calidad de estudiante y no dispongo de la certificación correspondiente.

- XI Cong. Arg. de Genética , Mar del Plata, oct. 1980.
- V. Cong. Latinoamericano de Genética, Viña del Mar , Chile, oct. 1981.
- XII. Cong. anual de la Soc. Arg. de Genética. La Plata, oct. 1982.
- II. Cong. y III Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología . Fac.Cs.Ex.y Nat- Buenos Aires , agost. 1983.
- XIV. Cong. Arg. de la SAG, San Luis, sept. 1983.
- III. Jornadas Misioneras de Genética 11-13-de nov. 1987, Posadas, Misiones.
- XXIV. Cong. Arg. de Genética 28-8 al 1-9-1988. San Salvador de Jujuy , Jujuy
- IV. Jornadas Misioneras de Genética. ( A.M. G. ) 24-25 de nov. 1988.- Posadas-Misiones.
- Cong. Arg. de Genética 17-20 de sept. 1989. Bahía Blanca - Buenos Aires.
- XXI . Cong. Arg. de Genética - 1º Jornadas Argentino- Uruguayas de Genética. 9-12-sept. 1990. Concepción del Uruguay-Entre Rios.
- XXII. Congreso Argentino de Genética. SAG. 15 al 18 sept. 1991. San Fernando del Valle de Catamarca. Catamarca.
- II. Cong. Arg. de Entomología. I Seminario Latinoamericano de Vectores Urbanos y Animales Sinantrópicos. I Reunión Latinoamericana sobre Simúlidos. 2-6- dic. 1991. La Cumbre-Córdoba.
- Jornadas de Ciencia y Tecnología: " 20 ° Aniversario de la UNaM." 15-16 de abril de 1993. Posadas, Misiones.
- XXIV Cong. Arg. de Genética y II Jornadas Arg. Uruguayas de Genética. oct. 5-8-93. Posadas- Misiones-
- V Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Posadas. Misiones. 1994.
- XXV Congreso Argentino de Genética y III Jornadas Argentino-Uruguayas de Genética. La Plata, Bs. As. Argentina.1994.
- V Simposio de Citogenética Evolutiva e Aplicada de Peixes Neotropicais. Instituto de Biociencias. UNESP. Botucatu. SP. Brasil. 1994.
- Iº Jornada Argentino-Chilena de Genética. XXVI cong. Arg. de Genética .XXVIII Reunión Anual de la sociedad Genética de Chile.San Carlos de Bariloche. Argentina.1995.
- VI Simposio de Citogenética Evolutiva e Aplicada de Peixes Neotropicais. Univ. Fed. De Sao Carlos. SP. Brasil. 1996.
- VII Simposio de Citogenética Evolutiva e Aplicada de Peixes Neotropicais. Londrina. Brasil. 1998.
- XXIX cong. Arg. De Genética. XXXII Cong. De Genética de Chile. III Jornadas Chilenas-Argentinas de Genética. Rosario. Argentina. 1999.
- 45º Congresso Nacional de Genética. Gramado. RS. Brasil. Octubre de 1999.
- IX Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados. Buenos Aires. Abril de 2000.
- VIII Simposio de Citogenética y Genética de Peces. Manaus. Brasil. Oct. de 2000.
- XXX Congreso Argentino de Genética-IV Jornadas Argentino Uruguayas de Genética. 16-19 Set. (2001). Mar del Plata. Argentina.
- V Jornadas Nacionales de Enseñanza de la Biología, realizado entre el 10 y 13 de Octubre. (2001). Posadas. Misiones.

- Jornadas de Investigación Científico-Tecnológicas 2001. F.C.E.Q. y N. UNaM. (2001).
- Sociedad Argentina de Genética. 31 Congreso de Genética. 17-20 set. 2002. La Plata. Bs. As.
- IX Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Universidade Estadual de Maringá. 16-18 oct. 2002. Maringá. Brasil.
- Autoevaluación Institucional 2003: Jornadas de Reflexión/Valoración Areas de Extensión y Vinculación Tecnológica; Investigación/Bienestar Estudiantil; Académica-Enseñanza, Biblioteca, Inserción y Perfeccionamiento. FCEQyN. UNaM. 20, 21, 27 y 28 feb. 2003.
- Primer encuentro provincial de Investigación Educativa. FCEQyN-Redine-UnaM. Res. 099/03. Posadas, Misiones. 29 y 30 ago. 2003.
- 32 Congreso Argentino de Genética/36 Reunión anual sociedad de Chile. IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. 21-24 set. 2003.
- VIII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. I Jornadas de Ciencias naturales del NOA. Salta, 24-26 set. 2003.
- Seminario-Taller sobre La Biotecnología en la Argentina. Análisis de riesgo, percepción y participación pública de los OGMs. Centro Pcial. De convenciones y eventos. Posadas, 12 nov. 2003.
- X Simposio de Citogenética e Genética de Peixes. Centro de Biociências da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Natal/RN. Brasil. 20-22 de Oct. de 2004.
- 52º Congresso Brasileiro de Genetica. 12º Congresso De la Asociación Latinoamericana de Genética. Foz do Iguacu-PR. Brasil. 03 al 06 de setiembre de 2006.
- I International Congress of Fish Genetics. XI Brazilian Symposium on Fish Cytogenetics and Genetics. Universidade Federal de São Carlos. São Carlos. Brazil. 10-13 October, 2006.
- II Simposio de Ictiología Argentina – La Perspectiva Neotropical. La Plata, Buenos Aires. 23-25 de Octubre de 2006.
- XXXVI Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética. 23-26 set. 2007. Pergamino. Bs. As.
- Asistente IX Congreso Argentino de Antropología Social. 5-8 agosto de 2008. Posadas, Misiones, Arg.
- XXXVII Congreso Argentino de Genética. Sociedad Argentina de Genética. 21-24 set. 2008. Tandil. Bs. As.
- 1ª Jornadas Misioneras de Derecho y Ética en Salud. 9-10 de agosto de 2012.

## **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTIFICOS – VISITAS DE INVESTIGADORES**

- Miembro permanente de la comisión organizadora local del XIV Cong. Arg. de Genética. Organizado en Posadas, Misiones, Oct. de 1993.

- Miembro de la Comisión organizadora de las V Jornadas Nacionales de Enseñanza de la Biología. Integrante de la Secretaría Académica. Res. 093/01. F.C.E.Q.y N. Posadas. 10-13 oct. de 2001.
- Auxiliar de coordinación del I Curso Teórico Práctico “Introducción al análisis de genomas mediante Hibridación in situ con Fluorescencia (FISH)”, dictado por Lics. Germán Galaverna y Alejandro Laudicina. Del 20 al 22 de junio de 2002.
- Organización Disertación MSc. Cristian Rojas “Silenciamiento génico postranscripcional: características y aplicaciones biológicas”. 04 oct. 2002. Disp.623/02.
- Organización Disertación Dra. María del Carmen Muhlmann “Aplicaciones y alcances del Fish”. 30 jun. 2003. Disp.525/03.
- Coordinadora de las actividades científicas organizadas por el Dpto. de Genética de las “2 Jornadas de Investigación Científico Tecnológicas (Sec. Gral. De Ciencia y Técnica, UNaM) y 4 Jornadas de Investigación Científico Tecnológicas (Cidet, FCEQyN) realizadas durante el 29-31 de oct. de 2003.
- Organización Disertación Mgter. María Sol Brassesco “Alteraciones cromosómicas en sobrevivientes de leucemia linfocítica aguda infantil: efectos tardíos del tratamiento anticancer”. 16 dic. 2003. Disp.1135/03.
- Organización Disertación Dr. Rodolfo Goya “Terapia Génica en el sistema neuroendócrino”. 2 de junio de 2004 . Disp.399/04.
- Organización Disertación Dr. Oscar A. Ruiz “Rol de las poliaminas en el estrés biótico y abiótico en vegetales”. 2 de julio de 2004 . Disp.492/04.
- Organización Disertación Dra. Marta Bravo Luna “Un nuevo híbrido en Genética: Epidemiología Genética”. 14 de julio de 2004 . Disp. 545/04.
- Organización Disertación Dr. Jorge S. López Camelo, “Prevención Primaria de Malformaciones: Fortificación de Acido Fólico y Prevención de Defectos Congénitos”. 20 de Agosto de 2004 . Disp. 610/04.
- Miembro del Equipo Técnico del “Primer Encuentro Provincial de Experiencias de Aprendizaje Participativo”. Módulo IV del Programa: Articulación educativa entre escuelas medias de la Provincia de Misiones y la Universidad Nacional de Misiones. Nov. de 2005.
- Organización Disertación Dr. Roberto Coco, “Diagnóstico Preimplantatorio”. 7 de set. de 2006. Disp. 872/06.
- Organización Disertación Dr. Pablo Argibay, “El cerebro injuriado: neurogénesis y trasplante neuronal”. 6 de dic. de 2006. Disp. 1362/06
- Organización Disertación Ing. Juan A. López, “Incorporación de las propiedades de la madera para uso sólido en los programas de mejoramiento genético forestal de la Mesopotamia Argentina”. 7 de dic. de 2006. Disp. 1363/06.
- Organización Disertación Dr. Andrés Delgado Cañedo “Vía de señalización del hierro, un gran modelo de regulación de la expresión génica”. 20 de feb. de 2007. Disp. 054/07.
- Organización Disertación Dr. Andrés Carrasco “Desafío del futuro: La Embriología”. 20 de marz. de 2007. Disp. 153/07.
- Organización Disertación Dr. Francisco Tovar “Introducción a la Genómica”. 13 de Abr. de 2007. Disp. 307/07.

- Organización Disertación Dra. Mónica Delgado “Función y mecanismo molecular del sistema regulatorio RcsC/YojN/RcsB en la patogénesis de *Salmonella typhimurium*”. 30 de Abr. de 2007. Disp. 335/07.
- Organización Disertación Dr Santiago Nahuel Villegas “Protección de células cerebrales frente al daño inducido por el alcohol”. 5 de jun. de 2007. Disp. 529/07.
- Organización Disertación Dr Mauricio Carobene “HIV/SIDA, Generalidades y no tanto...”. 1º de oct. de 2007. Disp. 998/07.
- Organización Disertación Lic. Cecilia Lanzone “Sistemática y Evolución del Género Eligmodontia (Rodentia, Muridae, Sigmodontinae)”. 22 de nov. de 2007. Disp. 1289/07.
- Organización Disertación Dr. Mario Poli “Uso y Perspectivas de la Herramientas Moleculares en animales de Interés Agropecuario”. 3 de Abril de 2008.
- Organización Disertación Dra. María Julia Estrella “Herramientas para optimizar la fijación de nitrógeno de especies forrajeras de *Lotus* en Sudamérica”. 8 de Mayo de 2008.
- Organización de la charla “Estudio del Potencial efecto mutagénico en dos puntos de muestreo de la ciudad de Posadas sobre el material Genético de los Géneros *Steindachnerina* y *Cyphocharax* (Familia Curimatidae) y *Astyanax* (Familia Characidae) mediante el test de Micronúcleos”. La misma estuvo a cargo de la Lic. Gabriela N. A. Furnus y se realizó en la FCEQyN, el día 27 de mayo de 2009. Disp.1270/09
- Organización de la charla “Comparación metodológica entre proyectos de Tesis de Grado y Posgrado”. La misma estuvo a cargo de la Lic. Jacqueline D. Caffetti y se realizó en la FCEQyN, el día 30 de junio de 2009. Disp.1283/09
- Organización de la charla “Material Educativo de Salud Sexual para las acciones de promoción en la Unidad de Perinatología del Hospital Ramón Madariaga de Posadas, Misiones”, a cargo del Prof. Tobías M. Berger y del Estud. Augusto M. Labella. Se realizó en la FCEQyN, el día 17 de junio de 2009. Disp.1274/09 y 1284/09.
- Organización de la charla “Elección de una situación Problemática de Misiones con Propuestas de Investigación-Acción dado los fines de la Educación Ambiental: Degradación de las cuencas hídricas”, a cargo del Ing. Enrique Gandolla, el día 30 de junio de 2009. Se llevó a cabo en la FCEQyN. Disp.1275/09.
- Miembro de la Comisión Organizadora de las VII Jornadas Científico-Tecnológicas de la FCEQyN. UNaM. Jornadas desarrolladas durante los días 28,29 y 30 de Octubre de 2009.
- Coordinadora de la jornada ctca. del día 29 de Octubre de 2009, de las VII Jornadas Científico-Tecnológicas de la FCEQyN. UNaM. (Disertaciones de Tesis de Maestrías y Doctorados y Conferencias).
- Organización de la charla “Epidemiología del HIV/SIDA en Argentina”, a cargo de la Dra. María de los Ángeles Pando. 4 de Marzo de 2010. Disp. 172/10.
- Organización de la charla “Abordaje de una situación Problemática Ambiental en el marco de la Investigación-Acción”. La misma estuvo a cargo de los Docentes Ing. Enrique Gandolla y Lic. Ana C. Nuñez. 14 de Junio de 2010. Disp. 1601 y 1602.
- Organización de la charla “Estudio del Potencial Efecto Mutagénico en dos Puntos de Muestreo de la Ciudad de Posadas sobre el material Genético de los Géneros *Steindachnerina* y *Cyphocharax* (Familia Curimatidae) y *Astyanax* (Familia Characidae) mediante el Test de Micronúcleos”, a cargo de la Lic. Gabriela N.A. Furnus. 31 de Mayo de 2010. Disp. 1654.

- Organización de la charla “Comparación Metodológica entre Proyectos de Tesis de Grado y Postgrado”. 31 de Mayo de 2010. Disp. 1599.
- Miembro de la Secretaría de la Comisión Organizadora Local del XL Congreso Argentino de Genética. I Jornadas SAG-NEA. 18-21 set. 2011. Corrientes, Argentina.
- Miembro del Comité Científico Latinoamericano del III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. 18-21 set. 2011. Corrientes, Argentina.
- Organización de la charla “Elaboración de Proyectos de Investigación y Comunicaciones Científicas bajo el Paradigma Racionalista”, a cargo de la Lic. Gabriela N.A. Furnus. 5 de Junio de 2013. Disp. 661.
- Organización de la charla “Elaboración de Proyectos de Investigación y Comunicaciones Científicas bajo el Paradigma Racionalista”, a cargo de la Lic. Gabriela N.A. Furnus. 28 de Mayo de 2013. Disp. 667.
- Organización de la charla “Bioética en Investigación y Medicina Regenerativa: Realidades y Limitaciones del uso de Células Madre”, a cargo de la Lic. Gabriela N.A. Furnus. 30 de Mayo de 2013. Disp. 662.
- Organización de la charla “Bioética en Investigación y Medicina Regenerativa: Realidades y Limitaciones del uso de Células Madre”, a cargo de la Lic. Gabriela N.A. Furnus. 10 de Junio de 2013. Disp. 666.
- Organización de la charla “Guía para Investigaciones en Salud Humana”, a cargo de la Lic. Ana María Melnichuk. 30 de Mayo de 2013. Disp. 664.
- Organización de la charla “Guía para Investigaciones en Salud Humana”, a cargo de la Lic. Ana María Melnichuk. 10 de Junio de 2013. Disp. 665.
- Organización de la charla “Proyectos de Investigación en el marco del Método Hipotético Deductivo”, a cargo de la Lic. Jacqueline Diana Caffetti. 19 de Mayo de 2013. Disp. 623.
- Organización de la charla “Comparación Metodológica entre Proyectos de Tesis de Grado y Posgrado”, a cargo de la Lic. Jacqueline Diana Caffetti. 11 de Junio de 2014. Disp. 1416.
- Organización de la charla “Guía para Investigaciones en Salud”, a cargo de la Lic. Ana María Melnichuk. 9 de Junio de 2014. Disp. 1417.
- Organización de la charla “Método Cualitativo y Enfoque Etnográfico en la Construcción del Conocimiento Científico”, a cargo de la Lic. Ana Carolina Núñez. 4 de Junio de 2014. Disp. 1418.
- Organización de la charla “Herramientas para Estudios Cuantitativos”, a cargo del Bqco. Williams René Pedrozo. 2 de Junio de 2014. Disp. 1419.
- Organización de la charla “Evaluación de los Efectos Genotóxicos de un herbicida a Base de Glifosato en Pacú (*Piaractus mesopotamicus*)”, a cargo de la Lic. Flavia Antonela Leveroni. 12 de Mayo de 2014. Disp. 1420.
- Organización de las charlas “Búsqueda y acceso a Información Científica” y “Formas de Citar Bibliografía Científica”, a cargo de la Lic. Mirta Seewald. 5 y 19 de Mayo de 2014. Disp. 1421.



## **i-Visitas científicas**

Visita científica a la Universidad de Málaga. Fac. de Ciencias. Dpto. de Biol. Celular y Genética. Unidad Genética. 15 de Feb. al 29 de Abril de 1997. España.

Visita científica a la Universidad Estadual de Londrina. Laboratorio de Citogenética de Peixes, do Dpto de Biologia Geral. 31 de Enero al 4 de Febrero de 2005. Londrina, Brasil.

## **ii-Preparación de Material Didáctico**

a- Elaboración Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Citogenética General. Año 1992.

b- Elaboración y Coordinación Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra Citogenética General. Año 1995.

c- Participación en la elaboración de la Guía Orientadora de la Tesina de Graduación. Año 1992.

d- Responsable de la organización y elaboración del módulo Ciencia y Epistemología del Cuadernillo Estrategias de Aprendizaje en Biología, utilizado en el Ingreso 2012 (Carreras Profesorado en Biología y Licenciatura en Genética). Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Este material se encuentra disponible en el aula virtual ingreso 2012. ([http://www.fceqyn.unam.edu.ar/academica/index.php?option=com\\_content&view=article&id=26&Itemid=39](http://www.fceqyn.unam.edu.ar/academica/index.php?option=com_content&view=article&id=26&Itemid=39)).

## **iii-Preparación de Material de Divulgación**

a-Clarín: Atlas Total de la República Argentina. Misiones. Tomo 19. Ecología. pp 41-53. Autores del capítulo: Manuela Rodríguez; Diego Baldo; Cristina Pastori; Ernesto Krauczuk.

## **Preparación de Programas de Asignaturas**

### **i-Elaboración y presentación de los programa de las Materias:**

- 1- Citogenética General. Carrera Licenciatura en Genética. FCEQyN. UNaM.
- 2- Planeamiento del Trabajo Científico y Tesis. Carrera Licenciatura en Genética. FCEQyN. UNaM.
- 3- Introducción al Conocimiento Científico. Carrera Profesorado en Biología.
- 4- Metodología de la Investigación Educativa. Carreras de Profesorados en Matemática y Física. FCEQyN. UNaM.

5- Epistemología y Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica.  
Carreras de Farmacia y Bioquímica. FCEQyN. UNaM.

Nota: en todos los casos se trabaja como integrante de equipos docentes que forman parte de la estructura de las Asignaturas en cuestión. Los programas comprendidos en los puntos 3 y 4 se trabajan conjuntamente durante el primer cuatrimestre de cada año.