

I B S



CONICET

U Na M

Memoria Anual

(Marzo 2012 – Marzo 2013)

Instituto de Biología Subtropical

Universidad Nacional de Misiones - CONICET

Memoria editada y compilada por **Alberto Taffarel** (nodo Posadas), **Dardo A. Martí** (Coordinador nodo Posadas) y **Mario S. Di Bitetti** (Coordinador nodo Iguazú), Instituto de Biología Subtropical.

Misión y objetivos del Instituto de Biología Subtropical

El Instituto de Biología Subtropical (IBS) es un centro de investigaciones científicas dependiente de la Universidad Nacional de Misiones (UNaM) y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Fue creado el 27 de mayo de 2009 por el Consejo Superior de la UNaM. El IBS tiene como misión promover el desarrollo científico-tecnológico de Misiones y la región NEA. A pesar de su corta historia, ya constituye un referente en la región en lo que respecta al desarrollo científico-tecnológico en la gran área temática de la biología y, específicamente, en áreas como salud, genética, ecología, biotecnología, biología de la conservación, taxonomía, evolución, manejo de los recursos naturales, estudio de la biodiversidad y la interrelación del hombre con su ambiente.

Los objetivos de IBS son:

- 1) Promover el desarrollo de investigaciones científicas y la generación de conocimiento.
- 2) Desarrollar tecnologías.
- 3) Contribuir a formar recursos humanos (investigadores y técnicos) de alto nivel.
- 4) Promover la difusión y la transferencia del conocimiento y las tecnologías desarrolladas a la comunidad, y en ámbitos institucionales y científicos.
- 5) Ofrecer y prestar asesoramiento a instituciones oficiales, privadas y ONGs.

Estos objetivos apuntan a promover y contribuir al conocimiento y la conservación de la diversidad biológica y cultural, considerando el manejo sustentable de los recursos naturales de los ecosistemas subtropicales de Argentina.

Estructura organizativa del IBS

El IBS cuenta con dos nodos, uno en Posadas, el cual funciona en dependencias de la Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, y otro en Puerto Iguazú, que depende de la Facultad de Ciencias Forestales y funciona en una propiedad alquilada por la UNaM – FCF en la calle Bertoni 85 de Puerto Iguazú. El IBS es un instituto de doble dependencia de la Universidad Nacional de Misiones y del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (UNaM-CONICET). Es decir, que sus investigadores pueden ser profesores de la UNaM dedicados a la investigación científica, miembros de la Carrera del Investigador Científico del CONICET o científicos de instituciones académicas con las que los dos primeros organismos mantengan lazos de cooperación. El CONICET y la UNaM están en proceso de firmar los convenios para la definitiva institucionalización del IBS. Para ello han acordado realizar un concurso público del cargo de director del instituto en el año 2013.

Hasta tanto se concurse el cargo de director del IBS la administración del mismo recae en tres coordinadores nombrados por resolución del rector de la UNaM. Dos de estos coordinadores fueron elegidos por los investigadores de cada uno de los nodos (Dardo Martí por el nodo Posadas y Mario Di Bitetti por el nodo Iguazú) y el tercero (Julio Daviña) por el Secretario de Ciencia y Técnica de la UNaM. Siguiendo la estructura organizativa de los institutos de doble dependencia del CONICET y hasta que el IBS tenga un director por concurso, la gerencia del instituto es realizada por un Consejo Directivo transitorio. El Consejo Directivo del IBS se reúne mensualmente y está integrado por seis consejeros por los investigadores (tres por cada nodo) y dos consejeros por los becarios (uno por cada nodo). Los actuales miembros del Consejo Directivo son:

Por el nodo Posadas: por los Investigadores: Dardo Martí, Julio Daviña, Julián Ferreras (titulares) y Alberto Fenocchio (suplente), por los Becarios: Diego Baldo (titular) y María Eugenia Barrandeguy (suplente).

Por el nodo Iguazú: por los Investigadores: Luis Lucifora, Norma Hilgert, Mario Di Bitetti (titulares) y Paula Campanello (suplente); por los Becarios: Carolina Trentini (titular) y Débora di Francescantonio (suplente).

Integrantes del IBS

Nodo Iguazú

Investigadores del CONICET y Profesores de la UNaM:

- Dra. **Campanello**, Paula, Investigadora Adjunta del CONICET, Profesora Adjunta (interina, dedicación simple), Facultad de Ciencias Forestales, UNaM.
- Dr. **De Angelo**, Carlos, Investigador Asistente del CONICET.
- Dr. **Di Bitetti**, Mario S., Investigador Independiente del CONICET, Profesor Adjunto (interino, dedicación simple), Facultad de Ciencias Forestales, UNaM, Coordinador del nodo Iguazú del IBS.
- Dra. **Gatti**, M. Genoveva, Investigadora Asistente del CONICET, Profesora Adjunta (interina, dedicación simple), Facultad de Ciencias Forestales, UNaM.
- Dra. **Hilgert**, Norma, Investigadora Adjunta del CONICET, Profesora Adjunta (interina, dedicación simple), Facultad de Ciencias Forestales, UNaM.
- Dr. **Lucifora**, Luis, Investigador Adjunto del CONICET.
- Dr. **Oklander**, Luciana, Investigadora Asistente del CONICET.
- Dr. **Paviolo**, Agustín, Investigador Asistente del CONICET.
- Dr. **Rubio**, Gonzalo, Investigador Asistente del CONICET.
- Dr. **Zurita**, Gustavo A., Investigador Asistente del CONICET, Profesor Adjunto (interino, dedicación simple), Facultad de Ciencias Forestales, UNaM.

Becarios posdoctorales

- Dra. **Agostini**, Ilaria, becaria postdoctoral del CONICET (ya designada Investigadora Asistente del CONICET).
- Dra. **Holzmann**, Ingrid, becaria postdoctoral del CONICET.
- Dra. **Quiroga**, Verónica A., becaria postdoctoral del CONICET.
- Dr. **Solari**, Agustín, becario postdoctoral de CONICET.
- Dra. **Tujague**, Paula, becaria postdoctoral del CONICET.
- Dra. **Villagra**, Mariana, becaria postdoctoral del CONICET.
- Dr. **Zamudio**, Fernando, becario postdoctoral del CONICET.

Becarios doctorales del CONICET y estudiantes de postgrado dirigidos o codirigidos por investigadores del nodo Iguazú del IBS.

- MSc. **Cariola**, Lucía, becaria doctoral del CEDIT, estudiante doctoral UNC.
- Lic. **Carrasco**, Laureano Oliva, becario doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la UBA.
- Vet. **Costa**, Sebastián, becario doctoral del CEDIT.
- Lic. **Cruz**, Paula, becaria doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la UBA.
- Lic. **Di Blanco**, Yamil, becario doctoral del CONICET, estudiante doctoral, UNC.
- Lic. **di Francescantonio**, Débora, becaria doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la UBA.
- Lic. **Flores**, Fabio, becario doctoral del CONICET, estudiante doctoral, UNSa.
- Lic. **García**, Gabriela V., becaria doctoral del CONICET, estudiante doctoral, UBA.
- Biol. **Furlán**, Violeta, becaria doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la UNC.
- Lic. **Kostlin**, Marcelo, becario doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la Univ. Nac. del Comahue.

- Lic. **Martínez Pardo**, Julia, estudiante de la Maestría en Manejo de Vida Silvestre, UNC,
- Ing. **Ritter**, Luis, Becario AVG CONICET, Univ. Nac. de La Plata.
- Ing. **Rodríguez**, Sabrina, becaria doctoral del CONICET, UBA para hacer estudios doctorales en la UBA.
- Lic. **Stampella**, Pablo, becario doctoral Univ. Nac. de La Plata, estudiante doctoral Univ. Nac. de La Plata.
- Lic. **Trentini**, Carolina, becaria doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la UBA.
- Lic. **Varela**, Diego, estudiante doctoral, UBA.
- Lic. **Zaninovich**, Silvia C., becaria doctoral del CONICET, estudiante doctoral UNNE.

Investigadores y becarios doctorales asociados al IBS – Iguazú

- Dra. **Baldovino**, M. Celia, Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA).
- Lic. **Capello**, Victoria, becaria doctoral del CONICET para hacer estudios doctorales en la UBA.
- Lic. **Casertano**, Sergio, Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA) – Instituto de Medicina Tropical.
- Dra. **Izquierdo**, Andrea, Investigadora Asistente del CONICET, IER, Universidad Nacional de Tucumán.
- Lic. **Kujawska**, Monika, estudiante doctoral Universidad de Wroclaw, Polonia.
- Dra. **Montti**, Lía, Investigadora Asistente del CONICET, IER, Universidad Nacional de Tucumán.
- Lic. **Palacio**, Lucia. Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA).

- Dra. **Tiddi**, Barbara, Postdoctoral Researcher, Research Group Cognitive Ethology Lab, German Primate Center, Goettingen, Germany.
- Lic. **Vespa**, Natalia, becaria doctoral del CONICET, estudiante doctoral UBA.
- Dr. **Wheeler**, Brandon, Cognitive Ethology Laboratory, German Primate Center, Gottingen, Alemania.

Otros becarios, pasantes y estudiantes de licenciatura

- **García**, Osvaldo David, estudiante de Técnico Universitario Guardaparque del Instituto Superior San Pedro, Facultad Ciencias Forestales, UNaM.

Nodo Posadas

Investigadores del CONICET y Profesores de la UNaM:

- Dra. **Argüelles**, Carina, J.T.P. Semiexclusiva de la FCEQyN.
- Dr. **Baldo**, Diego, investigador Asistente de CONICET y Ayudante de primera Simple de la FCEQyN.
- Dr. **Daviña**, Julio R. Profesor Adjunto Exclusiva de la FCEQyN.
- Dr. **Fenocchio**, Alberto S. Profesor Titular Exclusiva de la FCEQyN.
- Dr. **Ferreras**, Julián, investigador Adjunto de CONICET y Profesor Adjunto Simple de la FCEQyN.
- Dra. **García**, María V. investigador Asistente de CONICET y Profesor Adjunto Semiexclusiva.
- Dr. **Grabiele**, Mauro, Investigador Asistente de CONICET.
- Dra. **Giménez**, Mabel D., Ayudante de Primera Simple de la FCEQyN
- Dra. **Honfi**, Ana I., Profesor Adjunto Exclusiva de la FCEQyN.
- Dra. **Lanzone**, Cecilia, Investigadora Asistente de CONICET y Profesor Adjunto Simple en la FCEQyN.

- Dr. **Liotta**, Domingo J., Prof. Adjunto Semiexclusiva de la FCEQyN.
- Dr. **Marangoni**, Federico, Investigador Asistente de CONICET.
- Dr. **Martí**, Dardo A., Investigador Adjunto de CONICET, Profesor Adjunto Semiexclusiva de la FCEQyN y Coordinador del nodo Posadas del IBS.
- Mgter. **Meichtry**, Norma, Profesor Adjunto Exclusiva de la FCEQyN.
- Dr. **Miretti**, Marcos M., Investigador Adjunto de CONICET y Profesor Adjunto Semiexclusiva de la FCEQyN.
- Mgster. **Pastori**, Cristina, Profesor Adjunto Exclusiva de la FCEQyN.
- Dra. **Peso**, Juana G., J.T.P. Semiexclusiva de la FCEQyN.

Becarios posdoctorales

- Dra. **Aguilera**, Patricia M., becaria postdoctoral del CONICET.
- Dra. **Badano**, Inés, becaria Postdoctoral de CONICET.
- Dra. **Barrandeguy**, María E., becaria postdoctoral del CONICET.
- Dr. **Cardozo** Dario E., becario Postdoctoral de CONICET.
- Dr. **Cerutti**, Juan C., J.T.P. Simple de la FCEQyN y becario Postdoctoral de CONICET.

Becarios doctorales del CONICET y estudiantes de postgrado dirigidos o codirigidos por investigadores del nodo Posadas del IBS.

- Alum. **Acuña Sureda**, Nahuel, becario CIN.
- Lic. **Acardi**, Soraya, becaria Tipo II de CONICET.
- Lic. **Álvarez**, Alicia, becaria Tipo I de CONICET y estudiante doctoral UNNE.
- Lic. **Ayala**, Mahia, becaria Tipo I de CONICET.
- Alum. **Barbero**, Gastón, becario de CEDIT.
- Lic. **Boeris**, Juan, becario de postgrado CEDIT.

- Lic. **Caffetti**, Jacqueline Ayudante de Primera Simple de la FCEQyN y becario Tipo II de CONICET.
- Lic. **Castillo**, Elio R., becario Tipo I de CEDIT-CONICET, y estudiante doctoral de la UNC.
- Lic. **Collado**, Soledad, becaria Tipo I de CONICET.
- Lic. **Fay**, Jessica Vanina, becaria Tipo I de CONICET.
- Lic. **Ferro**, Juan M., becario Tipo I de CEDIT-CONICET, y estudiante doctoral de la UNC.
- Lic. **Furnus**, Gabriela, becaria Tipo II de CONICET.
- Lic. **Gangenova**, Elena, becaria Tipo I de CONICET.
- Ing. Agr. **Giardineri**, Carlen Nala C. becaria ANPCYT y estudiante doctoral de la UNNE.
- Lic. **Palacios Giménez**, Octavio, becario CAPES y estudiante de maestría en la UNESP, Rio Claro, SP, Brasil.
- Lic. **Percuoco**, Cecilia, becaria Tipo I de CONICET.
- Lic. **Taffarel**, A., becario Tipo I de CEDIT-CONICET.

Otros becarios, pasantes y estudiantes de licenciatura

- **Armella Sierra**, Alicia Beatriz. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UnaM.
- **Benítez**, Mauricio. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UnaM.
- **Brizuela**, Belén. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM
- **Coutouné**, Mirta Natalia. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.

- **Filippi**, Sabrina Gisela. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.
- **Kleinbielen**, Tamara Soledad. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.
- **Labaroni**, Carolina A. . Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.
- **Leveroni**, Flavia. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.
- **Lineros**, Andrea Alejandra. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.
- **Malleret**, Matias. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.
- **Sánchez**, Denisse Mavis. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UnaM.
- **Pioli**, Ulises. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UnaM.
- **Sioli**, Gastón. Estudiante de la Lic. en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM.

Avances en la implementación del Instituto de Biología Subtropical

La doble dependencia UNaM - CONICET

El 13 y 14 de junio de 2012 la Dra. Mirta Flawiá, Vicepresidenta de asuntos científicos del CONICET y la Lic. Luisa Baigorria, de la Dirección de Desarrollo y Gestión de Unidades Divisionales del CONICET, visitaron la UNaM, incluyendo los laboratorios y oficinas que constituyen ambas sedes del IBS. Su visita tuvo el objetivo de conocer y evaluar la infraestructura y los recursos humanos del IBS, paso importante para avanzar con la doble dependencia de

este instituto. Durante su visita tuvieron oportunidad de intercambiar opiniones y conocer a los investigadores y becarios del IBS. Como resultado de esta visita el Directorio del CONICET aprobó la doble dependencia del IBS y avanzó con las gestiones para firmar los convenios y establecer las bases de los concursos de los directores de los nuevos institutos de doble dependencia UNaM – CONICET.

Inicio de las obras del edificio para la sede del nodo Iguazú del IBS

En diciembre del 2012 y luego de varios años de gestiones sostenidas por los investigadores del nodo Iguazú del IBS, el gobierno de Misiones inició la construcción del edificio donde funcionará la sede del nodo Iguazú del IBS. El proyecto de obra, a cargo del Arquitecto Guillermo Steyer, contempla espacios para que unas 200 personas desarrollen tareas de investigación. El edificio incluirá espacios para oficinas, laboratorios, aulas, salas de colecciones y un auditorio. El edificio será construido en tres etapas. Al cabo de la primera de estas etapas, que podría estar concluida en el 2014, los investigadores del nodo Iguazú podrán comenzar a hacer uso de oficinas y laboratorios. En una segunda etapa se construirá un centro de visitantes donde los investigadores podrán mostrar el resultado de sus investigaciones al público visitante.

Ampliación de la sede del IBS nodo Iguazú

La sede Iguazú del IBS funciona en una propiedad ubicada en la calle Bertoni 85 de la localidad de Puerto Iguazú. Debido a que los espacios para oficina y laboratorio de esta propiedad eran muy limitados para cubrir las necesidades de los investigadores, becarios y estudiantes del IBS Iguazú, el Directorio del CONICET aprobó un subsidio de \$110.000,00 al Coordinador del nodo Iguazú, Mario Di Bitetti (Resolución D Nº 1259 del 23 de abril de 2012), para realizar una ampliación de la sede y para gastos de mantenimiento y funcionamiento de la misma. El trabajo de ampliación fue adjudicado por concurso de precios a la empresa NeConst de Puerto Iguazú. Las obras se

desarrollaron durante el segundo semestre del 2012 y concluyeron en diciembre de ese año. La ampliación incluyó 30 m² de oficinas (cuatro oficinas pequeñas) y aproximadamente 20 m² de laboratorio. Las oficinas y el laboratorio fueron equipados con equipos de aire acondicionado (3 unidades) y un extractor de aire (laboratorio) y con mesadas de madera (oficinas). Las oficinas ya son totalmente funcionales y ofrecen nuevos espacios de trabajo para 12 investigadores y becarios. El laboratorio aún requiere la instalación de agua y mesadas pero estará listo en abril de 2013.

Financiamiento de la sede del nodo Iguazú.

El costo del alquiler de la sede donde funciona el nodo Iguazú es co-financiado por la Facultad de Ciencias Forestales y por el rectorado de la UNaM. Los gastos de mantenimiento y funcionamiento de la sede Iguazú son financiados parcialmente con: 1) el subsidio del CONICET mencionado anteriormente, 2) pequeños subsidios otorgados por la Facultad de Ciencias Forestales a Mario Di Bitetti, coordinador de la sede Iguazú (un subsidio de \$4.000 en diciembre de 2011 y uno de \$1.500 en diciembre de 2012) y 3) fondos aportados por el propio personal del IBS Iguazú a través de la Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA), asociación a la que pertenecen los investigadores y becarios nucleados en esta sede del IBS.

Producción científica

Además de los logros materiales mencionados anteriormente, importantes y necesarios para que los investigadores del IBS puedan realizar sus tareas científicas, los investigadores de este instituto han concretado muchos logros académicos, incluyendo la publicación de 77 artículos científicos en revistas revisadas por pares, 27 capítulos de libros, 7 tesis doctorales y 10 tesis de grado, entre otras publicaciones. Los investigadores y becarios del IBS han realizado 101 presentaciones en congresos y reuniones científicas de alcance

nacional e internacional y han obtenido 43 subsidios, becas o premios. Además han realizado numerosas actividades de formación, capacitación y transferencia. Lo que sigue es un detalle de esta producción.

Publicaciones

Artículos científicos

- Agostini, I., Holzmann, I. & Di Bitetti, M.S. 2012. Influence of seasonality, group size, and presence of a congener on activity patterns of two howler monkey species in Northeastern Argentina. *Journal of Mammalogy* 93(3): 645–657.
- Aguilera, P.M., Daviña, J.R. & Honfi, A.I. 2012. Asteraceae. En: Marhold, K. (ed.), IAPT/IOPB chromosome data 13. *Taxon* 61 (4):889; E1–E2.
- Aguilera, P.M., Honfi, A.I., Daviña, J.R. 2012. Asteraceae. En: Marhold K. (ed.), IAPT/IOPB Chromosome data 13. *Taxon* 61 (4) E1 - E43.
- Aichino, D., Pastori, M.C., Roncati, H.A., Ledesma, M., Swarça, A.C. & Fenocchio, A.S. 2013. Characterization and description of a multiple sex chromosome system in *Potamotrygon motoro* (Myliobatiformes, Chondrichthyes) from the Paraná River Argentina. *Genetics and Molecular Research*. En prensa.
- Aragón R., Montti L., Fernandez R., & Ayup M. 2013. Leaf litter decomposition of exotic and native tree species in mountain forest of NW. *Acta Oecologica*. En prensa.
- Ayup M., Montti L., Aragón R., & Grau HR. 2013. Invasion for *Ligustrum lucidum* (Oleaceae) in Southern Yungas of Argentina. Changes on microhabitat properties and avian communities. *Acta Oecologica*. En prensa.
- Baldo, D., Cotichelli, L., Pereyra, M.O., Borteiro, C., Netto, F., Kolenc, F., Brusquetti, F. & Bidau, C. 2012. A cytotoxic survey of the genus *Melanophryniscus* Gallardo, 1961 (Anura: Bufonidae). *Journal of Herpetology* 46(1): 25–32.

- Baldo, D., Kolenc, F., Borteiro, C., Rosset, S.D., Prigioni, C. & Martinez, C. 2012. The taxonomic status of *Melanophryniscus orejasmirandai* Prigioni & Langone 1987 "1986" with notes on the morphology, geographic distribution and osteology of *Melanophryniscus pachyrhynchus* (Miranda-Ribeiro, 1920) (Anura: Bufonidae). *Zootaxa* 3235: 45–61.
- Barbini, S.A. & Lucifora, L.O. 2012. Feeding habits of a large endangered skate from the south-west Atlantic: the spotback skate, *Atlantoraja castelnaui*. *Marine and Freshwater Research* 63: 180–188.
- Barbini, S.A. & Lucifora, L.O. 2012. Ontogenetic diet shifts and food partitioning between two small sympatric skates (Chondrichthyes, Rajidae) in the Southwestern Atlantic. *Marine and Freshwater Research* 63: 905–915.
- Barrandeguy, M.E, Prinz, K., García, M.V. & Finkeldey, R. 2012. Development of microsatellite markers for *Anadenanthera colubrina* var. *cebil* (Fabaceae) a native tree from South America. *AJB Primer Notes & Protocols in the Plant Sciences - American Journal of Botany* e372-e374.
- Bidau C. J., Miño C I, Castillo E R.D, & Marti D A 2012 Effects of Abiotic Factors on the Geographic Distribution of Body Size Variation and Chromosomal Polymorphisms in two Neotropical Grasshopper Species (Dichroplus: Melanoplinae: Acrididae).
- Bidau, C.J. & Marti, D.A. 2013. "The central-marginal hypothesis in acridid Orthoptera: A critique of Colombo's (2012) article.". *European Journal of Entomology*. 110:181-185. ISSN: 1210-5759.
- Borghi, C.E., V. Lahoz, F. Cappa, C.M. Campos, S.A Lambertucci, S.M. Giannoni, D. Varela & G. Zuleta. 2013. Road Ecology in Argentina: what do we know about the impact of roads on our ecosystems? *Oecologia Australis*. En prensa.
- Borteiro C., Kolenc, F., Prigioni, C., Lyra, M.L. & Baldo, D. 2013. A lost species or the loss of stripes? The case of *Cnemidophorus* lizards from Cabo Polonio, Uruguay, with observations on *C. lacertoides* Duméril & Bibron and *C. grandensis* Cope (Squamata, Teiidae). *Zootaxa*. En prensa.

- Brandolín, P.G., Ávalos, M.A. & De Angelo, C. 2013. The impact of flood control on the loss of wetlands in Argentina. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* En prensa.
- Bucci, S.J., Scholz, F.G., Campanello, P.I., Montti, L., Jiménez, M., Rockwell, F., Lamanna, L., Guerra, P., López Bernal, P., Troncoso, O., Enricci, J., Holbrook, M.N., Goldstein, G. 2012. Hydraulic differences along the water transport system of South American *Nothofagus* species: Do leaves protect the stem functionality? *Tree Physiology* 32: 880-893.
- Cajade, R., Marangoni, F & Gangenova, E. 2013. Age, body size and growth pattern of *Argenteohyla siemersi pedersenii* (Anura: Hylidae) in northeastern Argentina. *Journal of Natural History* 47: 237-251.
- Campanello, P.I., Villagra, M., Garibaldi, J.F., Ritter, L.J., Araujo, J.J., Goldstein, G. 2012. Liana abundance, tree crown infestation, and tree regeneration ten years after liana cutting in a subtropical forest. *Forest Ecology and Management* 284: 213-221.
- Cardozo, D. & Baldo, D. 2012. *Pseudopaludicola ternetzi* (Anura: Leiuperidae): Two Lectotypes for the same taxon. *Zootaxa*. 3192: 67–68.
- Cardozo, D. & Suarez, P. 2012. Osteological description of *Pseudopaludicola canga* with implications for the taxonomic position of this taxon. *Zootaxa*. 3515: 75–82.
- De Angelo, C., Paviolo, A., Wiegand, T., Kanagaraj, R. & Di Bitetti, M.S. 2013. Understanding species persistence for defining conservation actions: a management landscape for jaguars in the Atlantic Forest. *Biological Conservation* 159: 422–433.
- DeMatteo, K., Rinas, M., Argüelles C., Zurano, J, Selleski, N., Di Bitetti, M., & Eggert L. Noninvasive techniques provide novel insight and new hope for the elusive bush dog (*Speothos venaticus*). *Wildlife Society Bulletin*. En prensa.
- Di Bitetti, M. S. 2012. ¿Qué es el hábitat? Ambigüedad en el uso de jerga técnica. *Ecología Austral* 22(2): 137-143.

- Di Bitetti, M.S., Albanesi, S.A., Foguet, M.J., De Angelo, C. & Brown, A.D. 2013. The effect of anthropic pressures and elevation on the large and medium-sized terrestrial mammals of the subtropical mountain forests (Yungas) of NW Argentina. *Mammalian Biology* 78 (1): 21–27.
- Di Blanco, Y.E., Jiménez Pérez, I, Días P & Spørring K.L. 2012. Cinco años de radiomarcaje de osos hormigueros (*Myrmecophaga tridactyla*): mejoras implementadas y lecciones aprendidas. *Edentata* 13(2012): 49–55.
- Duarte, H., Tejedo, M., Katzenberger, M., Marangoni, F., Baldo, D., Beltrán, J., Martí, D., Richter-Boix, A. & Gonzalez-Voyer, A. 2012. Can amphibians take the heat? Vulnerability to climate warming in subtropical and temperate larval amphibian communities. *Global Change Biology* 18(2): 412-421.
- Fenocchio, A.S. & Swarça, A.C. 2012. Cytogenetic description of *Bunocephalus doriae* Boulenger, 1902 (Siluriformes: Aspredinidae) from the Paraná River (Misiones, Argentina). *Neotropical Ichthyology* 10(2): 461-464.
- Ferro, J.M., Martí, D.A., Bidau, C.J., Suárez, P., Nagamachi, C.Y., Pieczarka, J.C. & Baldo, D. 2012. B chromosomes in the tree frog *Hypsiboas albopunctatus* (Anura: Hylidae). *Herpetologica*, 68(4): 482–490.
- Furnus, G.N.A., Caffetti, J.D., García, E.M., Benítez, M.F., Pastori, M.C. & Fenocchio, A.S. 2014. Baseline Micronuclei and Nuclear Abnormalities Frequencies in Native Fishes from the Paraná River (Argentina). *Brazilian Journal of Biology*. En prensa.
- Gangenova, E., Guzmán, A. & Marangoni, F. 2012. Diversidad de anfibios anuros del Parque Nacional El Palmar (Provincia de Entre Ríos, Argentina). *Cuadernos de Herpetología* 26(1): 13-20.
- Giménez, M.D., Paupério, J., Alves, P.C. & Searle, J.B. 2012. Giant sex chromosomes retained within the Portuguese lineage of the field vole (*Microtus agrestis*). *Acta Theriologica* 57: 377-382.
- Giménez, M.D., White, T.A., Hauffe, H.C., Panithanarak, T. & Searle, J.B. 2013. Understanding the basis of diminished gene flow between hybridizing

- chromosome races of the house mouse. *Evolution*. doi: 10.1111/evo.12054.
- Grabiele M, A.I. Honfi, J.R. Daviña. 2012. Cytotaxonomy of *Tripogandra diuretica* and *T. glandulosa* (Commelinaceae) from NE Argentina. *Plant Biosystems* 145 (2) 309-316.
- Grabiele, M., Cerutti, J.C., Hojsgaard, D.H., Almada, R.D., Daviña, J.R. & Honfi, A.I. 2013. Comparative cytogenetics in *Cyclopogon* C. Presl (Orchidaceae). *Biologia* 67(6):1–7.
- Grabiele, M., Debat, H.J., Moscone, E.A. & Ducasse, D.A. 2012. 25S-18S rDNA IGS of *Capsicum*: molecular structure and comparison. *Plant Systematics & Evolution* 298(2):313–321.
- Holzmann, I., Agostini, I. & Di Bitetti, M.S. 2012. Roaring behavior of two syntopic howler monkey species (*Alouatta caraya* and *A. guariba clamitans*): evidence supports the mate defense hypothesis. *International Journal of Primatology* 33(2): 338–355.
- Hutchings, J.A., Myers, R.A., García, V.B., Lucifora, L.O., Kuparinen, A. 2012. Life history correlates of extinction risk and recovery potential. *Ecological Applications* 22: 1061–1067.
- Katzenberger, M. Tejedo, M., Duarte, H., Marangoni, F. & Beltrán, J.F. 2012. Tolerância e sensibilidade térmica em anfíbios. *Revista da Biología. Universidad de Sao Paulo* 2012(8): 25-32.
- Koenig, A., Scarry, C.J., Wheeler, B.C., & Borries, C. Variation in grouping patterns, mating systems, and social structure: what socio-ecological models attempt to explain. *Philosophical Transactions of the Royal Society: Series B*. En prensa.
- Kujawska, M., Zamudio, F. y Hilgert, N.I. 2012. Honey-based mixtures used in home medicine by non-indigenous population of Misiones, Argentina. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, Volume 2012, Article ID 579350, 15 pages.
- Lanzone, C., Chillo, V., Rodríguez, D., Dacar, M.D. & Campos, C.M. 2012. Dry season diet composition of *Eligmodontia moreni* (Rodentia, Cricetidae,

- Sigmodontinae) in a hyper-arid region of the Monte desert (Mendoza, Argentina). *Multequina*. En prensa.
- Lucifora, L.O., García, V.B., Menni, R.C. & Worm, B. 2012. Spatial patterns in the diversity of sharks, rays, and chimaeras (Chondrichthyes) in the Southwest Atlantic. *Biodiversity and Conservation* 21: 407–419.
- Martínez P.A., Marti D.A., Molina W.F. & Bidau C.J. 2013. "Bergmann's rule across the Equator: a case study in *Cerdocyon thous* (Canidae)". *Journal of Animal Ecology*. Aceptado.
- Martínková, N., Zemanová, B., Kranz, A., Giménez, M.D. & Hájková, P. 2012. Chamois introductions to Central Europe and New Zealand. *Folia Zoologica* 61(3-4): 241-247.
- Meichtry de Zaburlín N., Garrido G., Peso J.G. & Vogler R.E. 2013. Variación espacio-temporal de comunidades planctónicas y bentónicas en un embalse tropical oligo-mesotrófico (Yacyretá, Argentina- Paraguay). *Ecología Austral* (ISSN 1667-7838). En prensa.
- Meichtry de Zaburlín, N., Vogler R.E., Llano V.M. & Martens I.S.M. 2011. Fitoplancton del embalse Yacyretá (Argentina-Paraguay) a una década de su llenado. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 83: 905-928. En prensa.
- Montti L., Villagra M., Campanello PI, Gatti, M.G., & Goldstein G. 2013. Functional traits enhance invasiveness of bamboos over co-occurring tree saplings in the Semideciduous Atlantic Forest. *Acta Oecologica*. En prensa.
- Pereyra, M.O., Borteiro, C., Baldo, D., Kolenc, F. & Conte, C.E. 2012. Advertisement call of the cryptic species *Scinax aromothyella* Faivovich 2005 and *S. berthae* (Barrio 1962) with comments on the complex calling in the *S. catharinae* group (Anura; Hylidae). *Herpetological Journal* 22(2): 133–137.
- Pia, M.V., Renison, D., Mangeaud, A., De Angelo, C. & Haro, J.G. 2013. Occurrence of top carnivores in relation to land protection status, human settlements and rock outcrops in the high mountains of central Argentina. *Journal of Arid Environments* 91: 31–37.

- Polizzi di Sorrentino, E., Schino, G., Tididi, B. & Aureli F. 2012. Scratching as a Window into the Emotional Responses of Wild Tufted Capuchin Monkeys. *Ethology* 118: 1072–1084.
- Quiroga, V. A., Boaglio, G. I., Noss, A. J. y Di Bitetti, M. S. Critical population status of the jaguar in the Argentine Chaco: Camera trap surveys suggest recent collapse and imminent regional extinction. *Oryx*. En prensa.
- Rodríguez, D., Lanzone, C., Chillo, V., Cuello, P.A., Albanese, S., Ojeda, A.A. & Ojeda, R.A. 2012. Historia natural de un roedor raro del desierto argentino, *Salinomys delicatus* (Cricetidae: Sigmodontinae). *Revista Chilena de Historia Natural* 85: 13-27.
- Ruocco, N.L., Lucifora, L.O., Díaz de Astarloa, J.M., Mabrugaña, E. & Delpiani, S.M. 2012. Morphology and DNA barcoding reveal a new species of eagle ray from the Southwestern Atlantic: *Myliobatis ridens* sp. nov. (Chondrichthyes, Myliobatiformes, Myliobatidae). *Zoological Studies* 51: 862–873.
- Ruocco, N.L., Lucifora, L.O., Díaz de Astarloa, J.M., Menni, R.C., Mabrugaña, E. & Giberto, D.A. 2012. From coexistence to competitive exclusion: can overfishing change the outcome of competition in skates? *Latin American Journal of Aquatic Research* 40: 102–112.
- Sánchez, S., Swarça, A.C. & Fenocchio, A.S. 2013. Cytogenetic analyses among Populations of the fish *Iheringichthys labrosus* (Kröyer, 1874) (Siluriformes, Pimelodidae). Karyotype analysis, C-banding and Ag NORs distribution. *Brazilian Journal of Biology*. En prensa.
- Sánchez, S., Swarça, A.C. & Fenocchio, A.S. 2014. Cytogenetics of the Porthole Shovelnose Catfish *Hemisorubim platyrhynchos* (Siluriformes, Pimelodidae) a widespread species in south american rivers. *Comparative Cytogenetics*. En prensa.
- Scaldaferro, M.A., Grabielle, M. & Moscone, E.A. 2013. Heterochromatin type, amount and distribution in wild species of chili peppers (Capsicum-Solanaceae). *Genetic Resources & Crop Evolution* 60(2):693–709.

- Scaldaferro, M.A., Grabiele, M., Seijo, J.G., Romero, M.V., Ducasse, D.A., Prina, A.R. & Moscone, E.A. 2014. Valuable chromosome rearrangement induced by ionizing radiation in a cultivated chili pepper line (*Capsicum baccatum* var. *pendulum* - Solanaceae). *International Journal of Radiation Biology*. En prensa.
- Scarry, C.J. & Tujague, M.P. 2012. Consequences of lethal intragroup aggression and alpha male replacement on intergroup relations and home range use in tufted capuchin monkeys (*Cebus apella nigrinus*). *American Journal of Primatology* 74: 804–810.
- Szumik, C., Aagesen, L., Casagrande, D., Arzamendia, V., Baldo, D., Claps, L., Cuzzo, F., Díaz Gómez, J.M., Di Giacomo, A., Giannini, N., Giraudo, A., Goloboff, P., Gramajo, C., Kopuchian, C., Kretzschmar, S., Lizarralde, M., Molina, A., Mollerach, M., Navarro, F., Nomdedeu, S., Panizza, A., Pereyra, V., Sandoval, M., Scrocchi, G. & Zuloaga, F. 2012. Detecting areas of endemism with a taxonomically diverse data set: plants, mammals, reptiles, amphibians, birds and insects from Argentina. *Cladistics* 28: 317–329.
- Tejedo, M., Duarte, H., Gutiérrez-Pesquera, L.M., Beltrán, J.F., Katzenberger, M., Marangoni, F., Navas, C.A., Nicieza, A.G., Relyea, R.A., Rezende, E.L., Richter-Boix, A., Santos, A., Simon, M. & Solé, M. 2012. El estudio de las tolerancias térmicas para el examen de hipótesis biogeográficas y de la vulnerabilidad de los organismos ante el calentamiento global. Ejemplos en anfibios. *Boletín de la Asociación Española de Herpetología* 23(2): 2-27.
- Tiddi, B, Aureli, F. & Schino G. 2012. Grooming Up the Hierarchy: The Exchange of Grooming and Rank-Related Benefits in a New World Primate. *PLoS ONE* 7(5): e36641. doi:10.1371/journal.pone.0036641.
- Vaira, M., Akmentins, M.S., Attademo, M., BALDO, D., Barrasso, D., Barrionuevo, S., Basso, N., Blotto, B., Cairo, S., Cajade, R., Céspedes, J., Corbalán, V., Chilote, P., Duré, M., Falcione, C., Ferraro, D., Gutierrez, F.R., Ingaramo, M. Del Rosario, Junges, C., Lajmanovich, R., Lescano,

- J.N., Marangoni, F., Martnazzo, L., Martí, R., Moreno, L., Natale, G.S., Pérez Iglesias, J.M., Peltzer, P., Quiroga, L., Rosset, S., Sanabria, E., Sánchez, L., Schaefer, E., Úbeda, C. & Zaracho, V. 2012. Categorización del estado de conservación de los anfibios de la República Argentina. *Cuadernos de Herpetología* 26:131–159.
- Villagra M., Campanello P.I, Montti L., & Goldstein G. 2013. Fertilization enhances growth rate and resistance to cavitation in subtropical canopy tree species. *Tree Physiology* (en prensa doi:10.1093/treephys/tpt003).
- Vogler R.E., Beltramino A.A., Peso J.G., Argüelles C.F. & Rumi A. 2012. Concerning genetic lineages and conservation units in *Aylacostoma* snails from High Paraná River (Argentina-Paraguay). En: XI International Congress on Medical and Applied Malacology. Abstract Book (Eds)Granatelli A.T.I, Piza A.R.T. & Tallarico L.F.p. 141. Rio de Janeiro. Brasil. Sociedade Brasileira de Malacología, ISBN 978-85-61417-02-4.
- Vogler R.E., Beltramino A.A., Peso J.G., Gutiérrez Gregoric D.E. & Rumi A. 2013. A new species of *Aylacostoma* Spix (Caenogastropoda: Thiaridae) and a redescription of *Aylacostoma chloroticum* from High Paraná River. *Invertebrate Systematics* (ISSN 1445-5226).En prensa.
- Vogler R.E., Beltramino A.A., Sede M.M., Gutiérrez Gregoric D.E., Peso J.G. & Rumi A. 2013. Invasion of a South American large river by a parthenogenetic freshwater gastropod: insight of its origin through molecular phylogenetics. *Diversity & Distributions* (ISSN 1366-9516). En prensa.
- Vogler R.E., Rumi A., Peso J.G. & Argüelles C.F. 2013.A review of DNA extraction methods in threatened freshwater snails (Mollusca: Gastropoda). *Journal of Molluscan Studies* (ISSN 0260-1230). En prensa.
- Vogler, R.E., Beltramino, A.A., Gutiérrez Gregoric, D.E., Peso, J.G., Griffin, M. y Rumi, A. 2012. Threatened Neotropical mollusks: analysis of shape differences in three endemic snails from High Paraná River by geometric morphometrics. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 83(4): 1045-1052(ISSN 1870-3453).

- Wheeler, B.C. & Fischer, J. 2012. Functionally referential signals: a promising paradigm whose time has passed. *Evolutionary Anthropology* 21: 195-205.
- Wheeler, B.C. & Hammerschmidt, K. Proximate factors underpinning receiver responses to deceptive false alarm calls in wild tufted capuchin monkeys: Is it counterdeception? *American Journal of Primatology*. En prensa.
- Zamudio, F. y Hilgert N.I. 2012. Descriptive Attributes Used in the Characterization of Stingless Bees (Apidae: Meliponini) in Rural Populations of the Atlantic Forest (Misiones-Argentina). *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 8:9
<http://www.ethnobiomed.com/content/8/1/9>.
- Zamudio, F. y Hilgert, N.I. 2012. ¿Cómo los conocimientos locales aportan información sobre la riqueza de especies de abejas sin aguijón (Apidae: Meliponini) del norte de Misiones, Argentina? *Interciencia* 37(1): 36-43.
- Zurita, G.A. & Bellocq, M.I. 2012. Bird assemblages on anthropogenic habitats in the Atlantic forest: dichotomy of gradient of suitability for native species? *Biotropica* 44: 412-419.
- Zurita, G.A., Pe´er, G., Bellocq, M.I. & Hansbauer, M.M. 2012. Edge effects and their influence on habitat suitability calculation: a novel continuous approach applied to birds of the Atlantic forest. *Journal of Applied Ecology* 49: 503-512.

Capítulos de libros

- Agost, L.; Audisio, C; Bárcena, G.; Cortes, M.A.; Diaz, D; Furlan, V; Marcotti, E.; Marino, S.; Mesquida, G.; Palaoro, F.; Villalba, P. 2012. Em: Luján, M.C.; Martínez, G.J. & Bárcena, B. (Eds.) *Entre hierbas y yuyos serranos". Actores saberes y prácticas de la flora medicinal en las Sierras de Córdoba.- Una experiencia en las inmediaciones del Dique Los Molinos.* Editorial Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina. ISBN 978-950-33-0945-2
- Agostini, I., Aprile, G., Baldovino, M.C., Brivido, M., Di Bitetti, M., Fantini, L., Fernández, V.A., Fernández-Duque, E., Holzmann, I., Juárez, C.P.,

- Kowalewski, M., Mudry, M.D., Nieves, M., Oklander, L.I., Peker, S.M., Pfoh, R., Raño, M., Steinberg, E.R., Tujague, M.P. & Zunino, G.E. 2012. Orden Primates. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Diaz Isenrath, G.B. (Eds.) *Libro rojo de mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM), Argentina. Pp. 81–86.
- Aprile, G., Cuyckens, E., De Angelo, C., Di Bitetti, M.S., Lucherini, M., Muzzachiodi, N., Palacios, R., Paviolo, A., Quiroga, V. & Soler, L. 2012. Familia Felidae. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 92–101.
- Chalukian, S., de Bustos, S., Di Bitetti, M.S., De Angelo, C. & Paviolo, A. 2012. Orden Perissodactyla. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. P. 116.
- Chalukian, S., de Bustos, S., Quiroga, V., Altrichter, M., Di Bitetti, M.S., De Angelo, C. & Paviolo, A. 2012. Familia Tayassuidae. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 117–120.
- D'Alessio, S., B. Lartigau, G. Aprile, P. Herrera, D. Cano, A. Eberhardt, I. Antoniazzi, I. Jimenez Perez, A. Di Giacomo, N. Meyer, N. Fracassi, H. Cardozo, D. Varela, A. Parera, H. Ball, B. Aued, C. Figueredo, A. Fernandez, Y. Lezcano, P. Cowper Coles, M. Sosa, N. Cowper Coles, G. Ramirez, A. Kees. 2012. Ciervo de los Pantanos. *Blastocerus dichotomus* (Illiger 1815). En: Manejo de Fauna Silvestre en la Argentina. Dirección Nacional de Fauna Silvestre. En prensa.
- Devercelli M., Zalocar de Domitrovic Y., Forastier M.E. & Meichtry de Zaburlín, N. 2012. Freshwater Phytoplankton from Argentina. Chapter 3. Phytoplankton of the Paraná River Basin. *Advances in Limnology*. En prensa.

- Di Bitetti, M. S. 2012. Prólogo del libro *Reserva Forestal San Jorge Bosque Atlántico del Alto Paraná – Misiones – Argentina*. Emilio E. White. Alto Paraná.
- Di Bitetti, M.S. (en prensa). La reintroducción del oso hormiguero en Iberá: experimento pionero y motivo de esperanza. En: Jiménez Pérez, I. (Ed.) *El oso hormiguero de Iberá*, The Conservation Land Trust Argentina, Buenos Aires, Argentina.
- Di Bitetti, M.S., De Angelo, C. & Paviolo, A. 2012. *Cerdocyon thous* (Linnaeus), zorro de monte. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 87–88.
- Di Bitetti, M.S., De Angelo, C., & Paviolo, A. 2012. *Mazama nana* (Hensel), corzuela enana. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 127–128.
- Di Bitetti, M.S., De Angelo, C., de Bustos, S. & Paviolo, A. 2012. *Mazama americana* (Erxleben), corzuela roja o colorada, peñera. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 125–126.
- Di Bitetti, M.S., De Angelo, C., Di Blanco, Y., Paviolo, A., Varela, D., & Quiroga, V. 2012. *Nasua nasua*, coatí. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 114–115.
- Di Bitetti, M.S., De Angelo, C., Muzzachiodi, N. & Paviolo, A. 2012. *Mazama gouazoubira* (G. Fischer), corzuela parda, guazuncho. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 126–127.

- Di Bitetti, M.S., De Angelo, C., Muzzachiodi, N., Lucherini, M., Paviolo, A. & Soler, L. 2012. *Lycalopex gymnocercus* (G. Fischer), zorro pampa. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. P. 90.
- Gil, G., Di Bitetti, M.S., De Angelo, C. & Paviolo, A. 2012. *Pteronura brasiliensis* (Gmelin), lobo gargantilla, ariraí. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. P. 108.
- Hauffe, H.C., Giménez, M.D. & Searle, J.B. 2012. Chromosomal hybrid zones in the house mouse. En: Macholán, M., Baird, S.J.E., Munclinger, P., Piálek, J. (Eds.) *Evolution of the House Mouse*. Chapter 16. Cambridge Series in Morphology and Molecules. Cambridge University Press, Cambridge. Pp. 407-430. ISBN-10: 0521760666.
- Janson, C. H., Baldovino, M. C. & Di Bitetti, M. 2012. The group life cycle and demography of brown capuchin monkeys (*Cebus [apella] nigrinus*) in Iguazú National Park, Argentina. En: Kappeler, P. M. and Watts, D. P. (Eds.) *Long-Term Field Studies of Primates*. Chapter 9. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg. DOI 10.1007/978-3-642-22514-7_9. Pp. 185-212.
- Lanzone, C. Libro Rojo de Mamíferos Amenazados de la Argentina Participación en carácter de Especialista en la edición 2012, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM), Mendoza- Argentina.
- Lartigau, B., De Angelo, C., D'Alessio, S., Jiménez Pérez, I., Aprile, G., Aued, M.B., Fracassi, N. & Varela, D. 2012. *Blastocerus dichotomus* (Illigier), Ciervo de los pantanos, guazú pucú. En: Ojeda, R.A., Chillo, V. & Díaz, G.B. (Eds.) *Libro rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 121–124.
- Lavilla, E.O. & Baldo, D. 2012. Los Anfibios de la República Argentina: Una síntesis sobre su estado de conservación. En: Porini, G. & Ramadori, D.

- (Eds) Manejo de Fauna Silvestre en Argentina. Programas de especies amenazadas. 395–419 pp.
- Meichtry de Zaburlín, N, Araya, P. & J. Peso. 2012. Área 4a Yacyretá y Ambientes asociados. Proyecto PNUD/ARG/10/003 "Ordenamiento Pesquero y Conservación de la Biodiversidad de los Humedales Fluviales en los ríos Paraná y Paraguay, República Argentina. En prensa.
- Meichtry de Zaburlín, N.R. 2012. Estructura de la comunidad fitoplanctónica. Embalse Yacyretá (Argentina-Paraguay). Editorial Académica Española. 143p. ISBN 978-3-659-03250-9.
- Peso, J., Meichtry de Zaburlín, N. & P. Araya. 2012. Área 4d Paraná rocoso. Proyecto PNUD/ARG/10/003 "Ordenamiento Pesquero y Conservación de la Biodiversidad de los Humedales Fluviales en los ríos Paraná y Paraguay, República Argentina. En prensa.
- Peso, J.G. 2012. Distribución Espacio Temporal del Zoobentos en el Embalse de Yacyretá. Editorial Académica Española, ISBN: 978-3-659-03248-6.
- Vogler R.E., Núñez V., Gutiérrez Gregoric D.E., Beltramino A.A. & Peso J.G. 2012. *Melanoides tuberculata*: The history of an invader. En: Snails: Biology, Ecology and Conservation (Eds.) Hämäläinen, EM & Järvinen, S. Nova Science Publishers, Hauppauge, N.Y. pp. 65-84. ISBN 978-1-62100-788-3.
- Zinner, D. & Wheeler, B.C. 2012. Violence among our close relatives: aggression in non-human primate societies. En: Kortüm, H. and Heinze, J. (eds), *Aggression in Humans and Primates: Biology, Psychology, Sociology*. de Gruyter, Berlin. p.41-86.

Tesis doctorales

- Cardozo, D. 2012. Título de la tesis: Filogenia y evolución cariológica en el género *Pseudopaludicola* (Amphibia: Anura). Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Dirección: Dr. Fernando Lobo.

- Holzmann, I. 2012. Título de la tesis: Distribución geográfica potencial y comportamiento vocal de dos especies de mono aullador (*Alouatta guariba clamitans* y *Alouatta caraya*). Universidad Nacional de La Plata. Dirección: Mario Di Bitetti. Fecha de defensa: 12 de marzo de 2012.
- Quiroga, Verónica A. 2013. Ecología y Conservación del yagareté (*Panthera onca*) y el puma (*Puma concolor*) en el Chaco Semiárido argentino: su relación con la disponibilidad de presas y la presencia humana en la región. Universidad Nacional de Córdoba. Dirección: Mario Di Bitetti y Andrew Noss. Fecha de defensa: 18 de marzo de 2013.
- Tujague, M.P. 2013. Título de la tesis: Comportamiento espacial y memoria en el mono caí (*Cebus apella*) en contexto de grupo: semejanzas entre primates no-humanos y humanos. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Dirección: Héctor B. Lahitte. Co-dirección: Charles H. Janson. Fecha de defensa: 22 de marzo de 2013.
- Villagra Mariana. 2012. Plasticidad morfológica y fisiológica de especies arbóreas del Bosque Atlántico en respuesta a cambios en la disponibilidad de luz y nutrientes. Universidad de Buenos Aires. Dirección: Guillermo Goldstein.
- Vogler, R.E. 2013. Título de la tesis: Inferencia filogeográfica aplicada a la conservación de hembras partenogénicas del género *Aylacostoma* spix, 1827: especies amenazadas del río Paraná. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. Dirección: Alejandra Rumi Macchi Zubiaurre. Co-Dirección: Carina F. Argüelles.
- Zamudio, F. 2012. Título de la tesis: Conocimientos locales y manejo de las abejas sin aguijón (Apidae: Meliponini) entre pobladores rurales del corte de la provincia de Misiones. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Dirección: Norma I. Hilgert.

Tesis de grado

- Barbero, Gastón. Estudios cromosómicos en especies del género *Hypsiboas* (Amphibia; Anura; Hylidae). Tesis de graduación de Licenciatura en Genética. Universidad Nacional de Misiones. Director: Diego Baldo. Co-directores: Dario Elbio Cardozo y Pablo Suárez.
- Benítez, Mauricio. Caracterización cariotípica de dos especies del género *Loricaria* (Pisces, Loricariidae) en el área de influencia de la Represa Yacyretá (Argentina).
- Boeris, Juan Martín. Análisis citogenéticos en especies argentinas de la Subfamilia Ceratophyidae Tschudi, 1838 (Anura, Ceratophryidae). Dirección Diego Baldo, Co-Dirección: Dardo A. Martí.
- Espínola S.M. 2012. Título de la tesis: Filogeografía de bovinos nativos americanos: Inferencias basadas en ADN mitocondrial. Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones Dirección: Marcos M. Miretti co-Dirección: Carina F. Argüelles
- Goncalves, Alejandra Lorena. 2012. Análisis de la distribución y la representatividad de la variabilidad genética cloroplástica en poblaciones naturales de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil*)". Directora: María Victoria García. Codirectora: María Eugenia Barrandeguy
- Grosso, Jimena Reneé. Cariología y mapeo cromosómico del clado *Phymaturus palluma* (*Phymaturus*, *Lirolemini*). Tesis de graduación de Licenciatura en Genética. Universidad Nacional de Misiones. Director: Dario Elbio Cardozo. Co-director: Diego Baldo.
- Pioli, Ulises. Reevaluación citogenética de una población *Apareiodon affinis* (Pisces, Characiformes) del río Paraná (Posadas, Misiones).
- Ritter, Luis. Diversidad y abundancia de lianas y árboles en un bosque subtropical bajo manejo post-cosecha. 2011. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. Dirección: Paula Campanello.
- Sánchez Fernandez, Candelaria. Caracterización del promotor del Factor de Necrosis Tumoral-alfa (TNF- α) en primates del género *Sapajus* de la

Provincia de Misiones. Dirección: Ines Badano, Co-Dirección: Domingo J. Liotta, Asesor Científico: Martín Kowalewski.

Selleski Ni. 2012. Título de la tesis: Obtención de Marcadores Moleculares para la determinación de relaciones de parentesco en cánidos mantenidos en cautiverio. Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones Dirección: Carina F. Argüelles co-Dirección: Karen E. De Matteo.

Informes técnicos y científicos

Brown, A.D., L. Cristóbal, S. Pacheco, K. Buzza, M. Villagra, O. Lezcano, M.

Kostlin. 2012. Relevamiento y puesta en valor de áreas en recuperación en propiedades de Alto Paraná S.A. en Misiones. Proyungas – CelBA.

De Matteo, K., Rinas, M., Argüelles, C. & Di Bitetti M. Identificación de corredores de hábitat que minimicen los conflictos entre seres humanos y la vida silvestre y maximicen el movimiento de las especies en el interior de la Selva Paranaense. Informe Final del trabajo realizado durante 2012 elevado al Ministerio de Ecología y Recursos Naturales Renovables, Dirección de Biodiversidad de la provincia de Misiones. 11p.

Meichtry de Zaburlín, N.; Garrido, G. G., Peso, J. G. & V. M. Llano. 2012. Programa Calidad de Agua del Embalse Yacyretá. Informe Anual Período 2011-2012. Capítulo VI. Estructura del plancton y bentos durante el primer año de operación a la cota definitiva de 83 msnm del embalse Yacyretá, periodo marzo de 2011 a febrero de 2012. Convenio EBY FCEQyN-UNaM. Posadas, Misiones, Argentina. 191 p.

Paviolo, A. 2012. Activity report of the Jaguar Project Period January 2012 to June 2012. Informe presentado a la Fundación Vida Silvestre Argentina y el WWF Suiza. Informe inédito, 17 pp.

Paviolo, A. 2012. Informe de actividades del Proyecto Yaguareté, Periodo enero 2011 a junio 2012. Informe presentado al Ministerio de Ecología de la

- Provincia de Misiones, la Administración de Parques Nacionales y la Dirección Nacional de Fauna. Informe inédito, 28pp.
- Paviolo, A. 2013. Activity report of the Jaguar Project Period July 2012 to December 2012. Informe presentado a la Fundación Vida Silvestre Argentina y el WWF Suiza. Informe inédito, 21 pp.
- Peso, J; 2012: Plan de Acciones para la conservación del Género *Aylacostoma* XIII. Informe Anual Período 2012. Convenio EBY,FCEQyN-UNaM. Posadas, Misiones, Argentina. 50 p.
- Quiroga, V. 2013. Breve informe de avance Viajes preliminares a la Reserva de Recursos La Fidelidad, Provincia de Chaco. Período diciembre 2012 - Febrero 2013. Para ser presentado ante la Dirección de Fauna Parques y Ecología de la Pcia. de Chaco en el marco de los relevamientos de base de biodiversidad del futuro Parque Nacional La Fidelidad. 9 pags.
- Schiaffino, K. A; De Angelo, C.; Di Bitetti, M.; Paviolo, A.; Jaramillo, M.; Rinas, M.; Bertrand, A.S; Gil y Carbó, G; y Cichero, P. 2012. Plan de Acción para la Conservación de la Población de Yaguareté (*Panthera onca*) del Corredor Verde de Misiones. Subcomisión Selva Paranaense. Ministerio de Ecología y Recursos Renovables de Misiones- Administración de Parques Nacionales- Instituto de Biología Subtropical- Fundación Vida Silvestre Argentina.
- Vogler, R.E., Peso, J. G., Martens S.I. & Meichtry de Zaburlín, N. 2012. Filogeografía Aplicada a Conservación de caracoles de los Rápidos, *Aylacostoma* Spix, 1827: Especies Amenazadas de Argentina y Paraguay. Informe Final. Beca CREOI (Conservation, Research and Education Opportunities International). Fac. de Ciencias Exac. Quím. y Naturales UNaM. 28 p.

Comentarios, notas de divulgación científica y otras publicaciones

- Di Bitetti, M. S. 2012. Prólogo del libro: Reserva Forestal San Jorge Bosque Atlántico del Alto Paraná – Misiones – Argentina. Emilio E. White. Alto Paraná.

Rodríguez, M., Cardozo, A., Crivello, J., González, N., Argüelles, C., Percuoco C., Talavera Stefani, L., & Zimmerman, I. ¿Conocemos la diversidad de las selvas ribereñas paranaense? Aportes de grupos de investigación. I Jornadas de actualización en Biología, Ambiente, Salud y Formación Docente. Posadas, Misiones 13 y 14 de Septiembre 2012.

Rodríguez, M., Cardozo, A., Sorol, C., Percuoco, C., González N., Argüelles, C. Caracterización integrada de la selva ribereña paranaense en vista a su conservación. I Seminario Binacional de Difusión de Proyectos de Ciencia y Tecnología UNaM - UTFPR. Posadas, Misiones, Noviembre de 2012

Presentaciones en congresos y reuniones científicas

Agostini, I., Holzmann, I. & Di Bitetti, M.S. Amenazas y desafíos para la conservación del mono aullador marrón (*Alouatta guariba clamitans*) en la Argentina [Paper]. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y America Latina. Salta, Argentina. 14-18 de mayo de 2012.

Andriolo J.H., García M.V. & Acuña M.L. Evaluación del rendimiento de semilla en cruzamientos de poblaciones naturalizadas de raigrás anual. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLIV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG – Litoral. Rosario 28-31 de Octubre de 2012

Andriolo J.H., García, M.V. & Acuña M.L. Expresión de la heterosis en el vigor de crecimiento de híbridos de *Lolium multiflorum lam.* XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLIV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG – Litoral. Rosario 28-31 de Octubre de 2012

Arrabal, J. P., Costa, S. A., Cruz, P., Fernandez, J., Quiroga, V. A., Lamattina, D., Amorim, Moraes Jr., Waldomiro de Souza, L. & Paviolo, A. Captura de jaguares (*Panthera onca*) y pumas (*Puma concolor*) silvestres mediante trampas lazos en el Parque Nacional Iguazú, Misiones. X Congreso

- Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14-18 de mayo de 2012.
- Baldo, D. Relaciones filogenéticas de las especies del género *Melanophryniscus* basadas en secuencias de genes mitocondriales y nucleares. En el Simposio Sistemática, morfología, biología y conservación del género *Melanophryniscus* Coordinador: Diego Baldo. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Barbero, G.A, Cardozo, D; Ferro, J.M., Suarez, P., Nagamachi, C., Pieczarka, J.; Gomes, A.J.B., Faivovich, J., Rivera, M., Blasco, A., & Baldo, D. Estudios cromosómicos en 23 especies de *Hypsiboas* (Cophomantini, Hylinae, Hylidae). XIII Congreso Argentino de Herpetología, Asociación Herpetológica Argentina. Mar del Plata 6–9 Noviembre, 2012.
- Barrandeguy, M.E., Prinz, K., García, M.V. & Finkeldey, R. Obtención de SSRnu de novo en curupay (*Anadenanthera colubrina* var. *cebil*): Un recurso sudamericano. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLIV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG – Litoral. Rosario 28-31 de Octubre de 2012
- Benítez, M.F., Pioli, U.O., Takagui, F., Giuliano, L., Pastori, M.C., Garrido. G.G., Fenocchio, A.S. 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.
- Boeris, J.M., Blasco-Zuñiga, A., Martí, D., Suárez, P., Rivera, M. & Baldo, D. Estudios citotaxonomicos en especies de la familia *Ceratophryidae* Tschudi 1838 (Anura, Neobatrachia). XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Bucci, S.J., Villagra, M., Scholz F. y G. Goldstein. Exploring the role of nutrient in determining the water relations and carbon allocation of woody plants in Neotropical savannas and semi-deciduous Atlantic forests .49th Annual

- Meeting of the Association of Tropical Biology and Conservation. Bonito, Brasil. Junio de 2012.
- Cajade, R., Hermida, J.N. Piñeiro, J.M., Regueira, E. & Marangoni, F. Comportamiento de fragmosis, cosificación del cráneo, coloración aposemática y defensa en la rana cabeza de casco *Argenteohyla siemersi* (Anura: Hylidae). XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de Noviembre de 2012.
- Campanello P.I., Rodriguez S. A., di Francescantonio D., Kostlin M. R., Oliva Carrasco L., Trentini C., Lezcano O. A., Scholz F. G., Bucci S. J., Goldstein G. Economía de agua en especies de árboles nativos y cultivados en el norte de Misiones: mitos y verdades sobre el consumo de agua en plantaciones. 15 Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales- Fac. Cs. Forestales – UNaM. Eldorado, Misiones. 7 a 9 de Junio de 2012.
- Campanello, P.I., Montti, L., Cristiano, P., Goldstein G. Differential productivity, phenology and NDVI in preserved subtropical forests of Northern Argentina: the importance of an endangered tree species for the functioning of a forest ecosystem. 49th ATBC Meeting. Bonito; Brasil. Junio 2012.
- Campanello, P.I., Villagra, M., Garibaldi, J.F., Ritter, L.J., Araujo, J.J., Goldstein, G. Liana abundance and tree crown re-infestation 10-years after liana cutting in the semideciduous Atlantic Forest: was there opportunity for tree regeneration? 49th ATBC Meeting. Bonito; Brasil. Junio 2012.
- Campanello, P.I., Villagra, M., L Montti, Gatti, M.G. Degradación y reemplazo del Bosque Atlántico semideciduo: experiencias y desafíos de la restauración ecológica de los bosques de Misiones. Simposio Restauración de Ecosistemas en Argentina: necesidades y enfoques. XXV Reunión Argentina de Ecología. Luján, Argentina. Septiembre 2012.
- Cardozo, A., Rodríguez, M., Crivello, J., Percuoco, C., González, Talavera Stéfani, L., Argüelles, C. Dinámica de poblaciones de *Calophyllum brasiliense* Cambess. (Clusiaceae) en el Sur de Misiones y Noreste de Corrientes (Argentina). II Congreso Boliviano de Botánica. III Congreso

- Latinoamericano de Etnobiología. I Simposio Boliviano de Etnobotánica. La Paz, Bolivia 11-13 Octubre de 2012
- Cardozo, D. & Baldo, D. Una nueva especie de *Pseudopaludicola* (Anura: Leiuperidae) de Argentina y Paraguay. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Castillo E. R., Taffarel, A., Acuña F. N. & Martí, D. A. Inversiones Pericéntricas En Melanoplineae; El Caso De *Dichroplus intermedius* Ronderos, 1976. XV Congreso Latinoamericano De Genética Alag, Xli Congreso Argentina De Genética, XLV Congreso De La Sociedad Genética De Chile, II Reunion Regional Sag-Litoral. Rosario, Argentina, 28 Al 31 Octubre 2012.
- Cerutti J.R., E.A. Moscone y J.R. Daviña. Mapeo físico de genes ribosomales en especies diploides de *Hippeastrum* Herb. (Amaryllidaceae). Congreso latinoamericano de genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la sociedad de genética de Chile, II Reunión Regional SAG-Litoral, Rosario. Journal of Basic & Applied Genetics (BAG), vol XXIII, suppl., pp: 103. Octubre, 2012.
- Costa, S. A., Fernandez, J., Arrabal, J. P., Cruz, M. P., Quiroga, V.A. & Paviolo, A. Inmovilización química y manipulación de una hembra preñada de jaguar (*Panthera onca*) en estado silvestre, capturada en el Parque Nacional Iguazú, Misiones, Argentina. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14-18 de mayo de 2012.
- Cotichelli, L., Barrasso, D.A., Baldo, D. & Basso, N.G. Análisis preliminar de la variabilidad genética y estructura poblacional en *Rhinella arenarum* (Anura: Bufonidae). XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Cruz, M. P., Paviolo, A. & Bó, R. F. Estimación de densidad de tapires (*Tapirus terrestris*) mediante cámaras trampa en dos áreas con distinto nivel de protección contra la caza furtiva en el Corredor Verde de Misiones, Argentina. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14-18 de mayo de 2012.

- Daviña JR, Al Honfi: Tipo y distribución de la heterocromatina en dos especies del genero *Zephyranthes* (Amaryllidaceae) Congreso latinoamericano de genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la sociedad de genética de Chile, II Reunión Regional SAG-Litoral, Rosario. Journal of Basic & Applied Genetics (BAG), vol XXIII, suppl., pp: 104. Octubre, 2012.
- De Angelo, C., Jiménez Pérez, I., Paviolo, A. & Di Bitetti, M.S. Análisis del paisaje para la reintroducción de grandes carnívoros: el jaguar en el Iberá como modelo de disponibilidad de hábitat y manejo. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina, 14-18 de mayo de 2012.
- De Angelo, C., Jiménez Pérez, I., Paviolo, A. & Di Bitetti, M.S. Using GIS for evaluating habitat availability for jaguar reintroduction. 2012 ESRI International User Conference. San Diego, CA, Estados Unidos, 23-27 de Julio de 2012.
- De Angelo, C., Jiménez Pérez, I., Paviolo, A. & Di Bitetti, M.S. Using GIS for evaluating habitat availability for species reintroduction: the case of the jaguars in the Iberá Reserve in Argentina. 15th Annual Conference of the Society for Conservation GIS. Monterrey, CA, EE.UU, 19-22 de Julio de 2012.
- De Angelo, C., Paviolo A. & Di Bitetti, M.S. Diferentes aproximaciones de modelos de hábitat para el estudio y manejo del jaguar (*Panthera onca*) en el Bosque Atlántico del Alto Paraná. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina, 14-18 de mayo de 2012.
- Di Blanco, Y. E., Spørring K. L., Spínola R. M. & Jiménez-Pérez, I. Evaluación del rescate liberación de Osos Hormigueros Gigantes (*Myrmecophaga tridactyla*) como herramienta de conservación. X Congreso Internacional de Fauna Silvestre en la Amazonía y América Latina. Salta, Argentina, 14–18 de mayo de 2012.

- Espínola S., Percuoco, C., Argüelles, C. & Miretti, M. Filogeografía de bovinos nativos americanos: Inferencias basadas en ADN mitocondrial. 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.
- Ferro, J.M., Marti, D., Suárez, P. & Baldo, D. Variaciones en la prevalencia poblacional de los cromosomas b de *Hypsiboas albopunctatus* en poblaciones del nordeste argentino. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Flores, F.F., Lupo L.C. y Hilgert N.I. Primeros datos sobre la caracterización botánica de recursos alimenticios de *Plebeia* sp. (Apidae, Meliponini) en la localidad de Baritú, Salta, Argentina. XV° Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología. II° Simposio Argentino de Melisopalinología. Corrientes, Argentina. 11- 13 de Julio de 2012.
- Furnus G.N.A., Pastori, M.C., Kunig, J., Balmaceda, R. & Fenocchio, A.S. Estudio de genotoxicidad 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.
- Gangenova, E. & Guzmán, A.E. Diversidad de anuros del Área Cataratas del Parque Nacional Iguazú, Provincia de Misiones. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina, 6-9 de noviembre de 2012.
- Gatti, M.G., Zaninovich, S.C. & Goldstein, G. ¿Amigos, enemigos o indiferentes? Patrón espacial de árboles, lianas y palmeras en un bosque nativo degradado (Misiones, Argentina). 25° Reunión Argentina de Ecología. Luján, Buenos Aires. 24 al 28 de septiembre de 2012.
- Gómez, S., Rosset, S., Baldo, D., Basso, N. & Williams, J. Estudios de fecundidad en especies diploides y tetraploides del género *Odontophrynus* (Anura: Odontophrynidae). XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.

- Goncalves, A.L., Barrandeguy, M.E., Ramos, M.E. & García, M.V. Diferenciación genética espacial de poblaciones naturales de *Anadenanthera colubrina* var. *cebil*. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG – Litoral. Rosario 28-31 de Octubre de 2012
- Grabiele, M., Debat, H.J., Scaldaferro, M.A., Seijo, J.G., Ducasse, D.A., Moscone, E.A. & Marti, D.A. 25S-18S ribosomal nature of the not NOR-associated highly GC-rich heterochromatin of chili peppers (Capsicum-Solanaceae). III Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. Oro verde, Entre Rios, 26-28 de septiembre de 2012.
- Grosso, J., Cardozo, D., Baldo, D. & Lobo, F. Cariología en el clado de *Phymaturus palluma* (Reptilia, Liolaemidae). XIII Congreso Argentino de Herpetología, Asociación Herpetológica Argentina. Mar del Plata 6–9 Noviembre, 2012.
- Hassel, D., Argüelles, C., Mudry, M. & Nieves, M. Nuevos aportes en la caracterización genética de *Cebus* (Primates: Platyrrhini) de distribución extrema sur”. 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.
- Hermida, G. N., Cajade, R., Regueira, E., Marangoni, F., Barrasso, D & Basso, N. Estudio ultraestructural del espermatozoide en cuatro especies de *Physalaemus* (Anura, Leptodactylidae). XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de Noviembre de 2012.
- Hilgert N.I. La importancia de los conocimientos locales en las acciones de conservación. Las etnociencias como herramienta de encuentro. 2da. Feria de Aves y Vida Silvestre del NEA. Colonia Carlos Pellegrini, Corrientes, Argentina. 11-13 de Mayo de 2012.
- Hilgert, N.I. El conocimiento tradicional como herramienta para innovar en los sistemas productivos familiares en el Noroeste Argentino. Simposio

- Etnobotánica. I Jornada Paraguaya de Botánica. San Lorenzo, Paraguay. 1- 3 de agosto de 2012.
- Hilgert, N.I. Los cambios ambientales, culturales y la apropiación de los recursos naturales, análisis desde la perspectiva etnoecológica. Estudios de caso en comunidades de los bosques subtropicales de Argentina. XI Encuentro Nacional de Estudiantes de Biología y Ciencias Ambientales. El Alcázar, Misiones, Argentina. 4-8 de octubre de 2012.
- Hilgert, N.I., Lambaré, A., Stampella, P. y Pochettino, M.L. ¿Especies naturalizadas o antropizadas? Apropiación local y la construcción de saberes sobre los frutales introducidos en época histórica en el norte de Argentina. Simposio Aproximaciones temporales en la interrelación entre seres humanos y plantas del III Congreso Latinoamericano de Etnobiología. La Paz, Bolivia. 11-13 de Octubre de 2012.
- Honfi A.I. & J.R. Daviña Heterocromatina en *Paspalum notatum flüggé* (Poaceae) Congreso latinoamericano de genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la sociedad de genética de Chile, II Reunión Regional SAG-Litoral, Rosario. Journal of Basic & Applied Genetics (BAG), vol XXIII, suppl., pp: 104-105. Octubre, 2012.
- Honfi A.I. & Quarín C.L. Diplosporia concomitante con aposporia en *Paspalum* L.. III Ciclo de Seminarios sobre Avances En La Caracterización Genética Y Molecular De La Apomixis En Gramíneas Forrajeras. FCA- UNR, Campus Zavalla, 25 al 27 de Octubre de 2012.
- Honfi A.I.; Daviña J. R.; Franco D. & Fernández V. Cromosomas de algunas plantas del Paraguay. I Jornadas Paraguayas de Botánicas UNA Res. Pp74 ISBN 978-99953-2-546-6, Agosto/ 2012.
- Ingaramo, M.R., Marangoni, F. & Cajade, R. Inventario de la fauna de anfibios del Toropí, Bella Vista, Corrientes, Argentina. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de Noviembre de 2012.
- Kozub C., A. López Frasca, P. Cavagnaro, A.I. Honfi, JB Cavagnaro. Evaluación citogenética de germoplasma de *Trichloris crinita* (Lag.) Parodi (Poaceae, Chloridoideae). 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. Journal of Basic & Applied Genetics (BAG), vol XXIII, suppl., pp: 101. Octubre 2012.
- Lanzone C., Novillo A., D.A Martí. "Variabilidad morfológica en roedores de la tribu Phyllotini". II Congreso Latinoamericano de Mastozoología y XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología del 6 al 9 de Noviembre de 2012.
- Lanzone C., Novillo A., Martí D.A. Patrones espaciales de variación morfológica en roedores de la tribu *Phyllotini*. XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología y II Congreso Latinoamericano de Mastozoología. Buenos Aires, Argentina, 12 al 16 de Noviembre de 2012.
- Linerós, A., Cardozo, D., Laspiur, A., Lobo, F., Nenda, S. & Baldo, D. Caracterización cromosómica de tres especies de *Diplolaemus* y dos de *Pristidactylus* (Iguania, Leiosauridae). XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- López, C.M., Martino, A.L., Brandolín, P.G., Ávalos, M.A. & De Angelo, C. Efectos de las canalizaciones sobre los Bañados del Saladillo en el sudeste de Córdoba. Congreso Argentino de Teledetección 2012. Córdoba, Argentina, 8-21 de septiembre de 2012.
- Malleret, M.M., García, G.V., Labaroni, C.A., Martí, D.A. & Lanzone C. Estudios citogenéticos en poblaciones de *Akodon montensis* de Argentina. XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología y II Congreso Latinoamericano de Mastozoología. Buenos Aires, Argentina, 12 al 16 de Noviembre de 2012.
- Marangoni, F., Baldo, J., Boeris, J. & Tressens-Vega, B. Ecología y demografía de tres especies sintópicas del género *Melanophryniscus* de los campos del sur de Misiones. En el Simposio Sistemática, morfología, biología y conservación del género *Melanophryniscus* Coordinador: Diego Baldo. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Martí, Dardo A. Conferencia: Biodiversidad y Cambio climático: La fragmentación ambiental y su impacto en la variabilidad genética" I Taller de Integración Ambiental Misiones +20. Organiza: Ministerio de Ecología y Recursos

- Naturales Renovables de la Provincia de Misiones, Posadas, Misiones. 7 de junio de 2012.
- Meichtry de Zaburlín, N. Estado del arte de los estudios sobre el agua: Comunidades acuáticas indicadoras de calidad de agua. Disertante Mesa Redonda de las Primeras Jornadas Académicas de la Fiesta provincial del Agua. San Javier, Misiones, Argentina. 23 de noviembre de 2012.
- Meichtry de Zaburlín, N., Llano, V.M. y Martens, I.S, Registros de presencia y floraciones de cianobacterias en la provincia de misiones. 5to. Congreso Argentino de Limnología, FHUC-Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe. 28 de Noviembre al 1 de diciembre de 2012.
- Meichtry de Zaburlín, N., Martens, I.S. & Llano, V. M. Cyanobacteria del embalse Yacyretá en relación a los cambios de cota. Primeras Jornadas Académicas de la Fiesta Provincial del Agua. San Javier, Misiones, Argentina. 23 de noviembre de 2012.
- Meichtry de Zaburlín, N., Martens, I.S. & Llano, V. M. Variación de la Estructura del fitoplancton en relación con los cambios del nivel del agua del embalse Yacyretá durante el período mayo de 2010 a abril de 2011. I Jornadas Paraguayas de Botánica. FACEN, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay. 1 al 3 de agosto de 2012.
- Meichtry de Zaburlín, N., Peso, J.G., Garrido, G.G. & Llano, V. M. Estado actual de la estructura y dinámica de las comunidades planctónicas y bentónicas del embalse Yacyretá. Primeras Jornadas Académicas de la Fiesta Provincial del Agua. San Javier, Misiones, Argentina. 23 de noviembre de 2012.
- Meichtry de Zaburlín, N., Peso, J.G., Garrido, G.G. & Llano, V.M. Estado trófico del embalse Yacyretá y de un subembalse lateral. Primeras Jornadas Académicas de la Fiesta Provincial del Agua. San Javier, Misiones, Argentina. 23 de noviembre de 2012.
- Ojeda, A.A., Borisenko, A.V., Ivanova, N.V., Novillo, A., Lanzone, C., Rodríguez, D., Cuello, P. & Ojeda, R.A. Códigos de barras genéticos como herramientas para identificar patrones de diversidad en roedores de zonas

áridas y andinas de Argentina. XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología y II Congreso Latinoamericano de Mastozoología. Buenos Aires, Argentina, 12 al 16 de Noviembre de 2012

Ojeda, A.A., Novillo, A., Labaroni, C., Lanzone, C. & Ojeda R.A. Patrones de diversidad genética y geográfica en *Phyllotis xanthopygus* (Cricetidae, Sigmodontinae) a lo largo de un gradiente latitudinal en Argentina. XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología y II Congreso Latinoamericano de Mastozoología. Buenos Aires, Argentina, 12 al 16 de Noviembre de 2012

Palacio, L., Vellila M. Ecología trófica de dos especies simpátricas de felinos, yagüareté (*Panthera onca*) y puma (*Puma concolor*) en el Chaco de Paraguay. Congreso Internacional de Manejo de Fauna en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14 al 18 de mayo de 2012.

Palacios-Giménez OM, ER Castillo, DA Martí, DC Cabral-de-Mello. Tracking The Evolutionary History Of Distinct Sex Chromosome Systems In Four Species Of Melanoplinae (Orthoptera, Acrididae) Based On The Mapping Of Multigene Families And Telomeric Sequences. II EPACITO. Ribeirão Preto, Brasil, 22 de Abril 2012.

Palacios-Giménez OM, ER Castillo, DC Cabral-de-Mello, DA Martí. Cromosomas Sexuales En Melanoplinos Neotropicales; Divergencia Y Evolución. XV Congreso Latinoamericano De Genética ALAG, XLI Congreso Argentina De Genética, XLV Congreso De La Sociedad Genética De Chile, II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 Al 31 Octubre 2012.

Paviolo, A. El proceso de conservación del yagüareté en Misiones: una mirada desde la investigación. Mesa redonda: De la Investigación a la Gestión para la Conservación: Roles, Herramientas de vinculación y Voluntades. II Congreso latinoamericano de Mastozoología y XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología. Buenos Aires, Argentina, 6 al 9 de Noviembre de 2012.

Paviolo, A. La conservación del yagüareté en Misiones: avances y dificultades para la conservación de un gran depredador. VII Encuentro anual de

- Biólogos en Red. Mar del Plata, Argentina, 15 y 16 de Noviembre de 2012.
- Paviolo, A., De Angelo, C., Cruz, P., Pizzio, E., Zamudio, F. & Di Bitetti, M. S. Mortalidad de jaguares (*Panthera onca*) inducida por humanos en el Bosque Atlántico de Argentina ¿Eliminación por conflictos con el ganado, caza para la obtención de pieles o consecuencia de la caza indiscriminada? X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14-18 de mayo de 2012.
- Percuoco, C., Talavera Stéfani, L., Rodríguez, M., Cardozo, A., González, N. & Argüelles, C. Diseño y análisis de primers que revelaron regiones cpSSRs en *Calophyllum brasiliense*”, 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.
- Perovic, P., Quiroga, V., Sureda, A. L., Trucco, C., Tálamo, A., Mohr, F., Maras, G., Bonduri, Y. y Cardozo, S. Entrenamiento para el Monitoreo de la Biodiversidad de la Unidad de Conservación Copo, Argentina. Congreso Internacional de Manejo de Fauna en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14 al 18 de mayo de 2012.
- Perovic, P., Trucco, C., Lacci, A., Maras, G., Mohr, F., Bonduri, Y., Quiroga, V., Tálamo, A. y Cardozo, S. Primer monitoreo de biodiversidad de la Unidad de Conservación Copo, en el Chaco Semiárido de Santiago del Estero, Argentina. Congreso Internacional de Manejo de Fauna en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14 al 18 de mayo de 2012.
- Peso, J.G., Meichtry de Zaburlín, N., Garrido, G.G. y Llano, V. M. Dinámica de comunidades acuáticas en la última etapa de llenado de un gran embalse. 5to. Congreso Argentino de Limnología, FHUC-Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe, Argentina. 28 de Noviembre al 1 de diciembre de 2012.
- Pioli, U.O., Benítez, M.F., Alves De Paula, A., Roncati, H.A., Dias, A.L., Pastori, M.C., Fenocchio, A.S. 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.

Quiroga, V., Boaglio, G. Noss, A. y Di Bitetti, M. Crítico estado de la situación del jaguar (*Panthera onca*) en el Chaco Argentino: investigaciones con trampas cámara sugieren un colapso reciente y su inminente extinción regional. Congreso Internacional de Manejo de Fauna en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina. 14 al 18 de mayo de 2012.

Ramos, M.E., Barrandeguy, M.E & García, M.V. Obtención de marcadores STS mediante amplificación intertaxa en *Anadenanthera colubrina* var. *cebil*. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLIV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG – Litoral. Rosario 28-31 de Octubre de 2012

Rodríguez, D., Albanese, S., Chillo, V., Novillo, A. & Lanzone, C. Partición de nicho y coexistencia entre dos especies de *Eligmodontia* (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae) del Desierto del Monte: un análisis multiescalar. XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología y II Congreso Latinoamericano de Mastozoología, Buenos Aires, Argentina, 12 al 16 de Noviembre de 2012

Rodríguez, M., Crivello, J., Cardozo, A., González, N., Argüelles, C., Percuoco C., Sorol, C., Giménez, L. & Talavera Stéfani, L. Selvas ribereñas con *Calophyllum brasiliense*, su status fitogeográfico en la Argentina. Simposio Las selvas de la Provincia Paranaense: conocimiento y manejo sostenible, perspectivas futuras en las VIII Jornadas de Investigación Científico Tecnológicas de la Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales. Posadas, Misiones, 4 de Noviembre de 2011.

Rodriguez, S.A., Di Francescantonio, D., Kostlin, M.R., Oliva Carrasco, L., Trentini, C., Lezcano, O., Campanello, P.I., Scholz F.G., Bucci S.J, Goldstein, G. Water relations and hydraulic architecture of evergreen and deciduous tree species with different wood density: the effect of a severe

- dry spell in the semideciduous Atlantic Forest. 49th ATBC Meeting. Bonito; Brasil. Junio 2012.
- Sanabria, E., Quiroga, L. & Marangoni, F. Análisis del dimorfismo sexual y la estructura de edades en *Odontophrynus cf. occidentalis* de la Provincia de San Juan. XIII Congreso Argentino de Herpetología. Mar del Plata, Argentina. 6-9 de Noviembre de 2012.
- Sanchez Fernandez, C., Badano, I., Kowalewski, M., Sanabria, D., Rinas, M. & Liotta, D. Caracterización del Promotor del TNF-a en *Sapjys cay* (*Cebus Libidinosus* = *Cebus apella paraguayanus*). 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 - 31 de octubre de 2012.
- Sanchez Fernandez, C., Badano, I., Kowalewski, M., Sanabria, D., Rinas, M., Argibay, H. & Liotta, D. Primer reporte de secuencias del promotor del TNF en primates no humanos del Nordeste Argentino. II Congreso Latinoamericano de Mastozoología, XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología. Ciudad de Buenos Aires, Argentina. 6-9 de Noviembre de 2012
- Swarça, A.C., Santos A.R., Freitas, V.F., Venturelli, N.B., Paula, A.A., Dias, A.L., Giuliano-Caetano, L. & Fenocchio, A.S. Relevamiento citogenético preliminar de la fauna ictiológica presente en dos afluentes del Alto Río Uruguay. 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.
- Talavera Stéfani, L., Percuoco C., Giménez L., Rodríguez, M., Cardozo A., González, N., Argüelles, C. Obtención de microsatélites cloroplásticos en poblaciones argentinas de *Calophyllum brasiliense*. 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.

- Tujague, M.P. & Scarry, C.J. The role of the alpha male in group coordination in capuchin monkeys (*Cebus apella nigrurus*) in Iguazú National Park, Argentina. 35th Meeting of the American Society of Primatologists (ASP). Sacramento, California, EEUU. 20-23 de junio de 2012.
- Tujague, M.P. Comportamiento espacial y memoria en los monos caí: un estudio complementario en cautiverio y en ambiente natural. II Congreso Latinoamericano de Mastozoología y XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología. Ciudad de Buenos Aires, Argentina. 6-9 de noviembre de 2012.
- Varela, D. 2012. Ecología de Rutas en el Bosque Atlántico de Misiones, Argentina: Implementación de pasafaunas, ecoductos y monitoreos en un área prioritaria para la biodiversidad. En Simposio: Impacto de las rutas sobre la conservación de la fauna. Conociendo sus efectos y proponiendo mitigaciones. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. 14-18 de mayo, Salta, Argentina.
- Varela, D. y S. Ciccioli. 2012. Impacto de las rutas asfaltadas sobre los mamíferos: pasos de fauna como medidas de mitigación ambiental. XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología. 6-9 de noviembre, Buenos Aires.
- Velásquez B., Di Bitetti M. S., Albanesi S., Foguet M. J. y Brown A. Paisajes productivos protegidos: preservación de especies críticas en ambientes bajo producción intensiva. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina 14 al 18 de Mayo, 2012. Presentación oral (Velásquez).
- Vespa, N.I., Zurita G.A. y Bellocq M.I. Dieta y abundancia del murciélago *Sturnira lilium* (Chiroptera) en plantaciones forestales y bosque nativo en la selva Paranaense de Misiones. II congreso latinoamericano de mastozoología y XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología. Buenos Aires, Argentina. 6-9 de Noviembre de 2012.
- Vespa, N.I., Zurita G.A. y Bellocq M.I. Efecto borde sobre la dispersión de semillas en el bosque Atlántico: influencia del contraste entre ambientes.

XXV Reunión Argentina de Ecología. Luján, Argentina. 24-28 de Septiembre de 2012.

Vogler; R. E., Beltramino, A. A., Peso, J. G.; Arguelles, C. F., Rumi, A. Concerning genetic lineages and conservation units in *Aylacostoma* snail from high Paraná river (Argentina_Paraguay). XI International Congress on Medical and Applied Malacology. ICMAM. Rio de Janeiro. Brasil, 25-29 de septiembre de 2012.

Wheeler, B.C., Tiddi, B., & Heistermann, M. Feeding competition and stress in wild tufted capuchin monkeys: implications for the evolution of “deceptive” alarm calling. 3rd Meeting of the Int’l Society of Wildlife Endocrinology, Vienna, Austria. 2012.

Wheeler, B.C., Tiddi, B., & Heistermann, M. Feeding competition and stress in wild tufted capuchin monkeys: implications for the evolution of deceptive false alarm calls. 13th Conference of the Gesellschaft für Primatologie, Hamburg, Germany. 2013.

Zamboni, T., Delgado, A., Jiménez Pérez, I. & De Angelo, C. Actualización y optimización de la estimación del tamaño poblacional del Venado de las Pampas, (*Ozotoceros bezoarticus* (Linnaeus, 1758)) en la región del Aguapey, Corrientes. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina, 14-18 de mayo de 2012.

Zamora Nasca LB., Fernandez RD., Montti L., Aragón R. & Ayup M. Efecto de la especie exótica *Ligustrum lucidum* (Oleaceae) en factores abióticos de la descomposición de la hojarasca en las Yungas argentinas. II Congreso Boliviano de Botánica. La Paz, Bolivia, 2012.

Zamora Nasca LB., Montti L. & Grau HR. La invasión del árbol exótico *Ligustrum lucidum*, ¿puede afectar la dinámica hídrica de las yungas?. Jornadas de Jóvenes Investigadores UNT, Tucumán, Argentina, 2012.

Zamora Nasca LB., Montti L., Grau HR., Paolini L. & Aragón R. Efectos de la invasión del ligustro, *Ligustrum lucidum*, en la dinámica hídrica de las Yungas. Reunión Binacional de Ecología Buenos Aires, Argentina, 2012.

Zamudio, F., Flores, F. F, Hilgert, N. I., Lupo, L. C., Álvarez, L. J. Aprovechamiento y manejo de abejas sin aguijón (Apidae: Meliponini) en Argentina: Comparación entre Yungas y el Bosque Atlántico. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Salta, Argentina, 14-18 de Mayo de 2012.

Zurita, G.A., Peyras, M., Martinez-Mullo, E., Vespa, N.I., Ramos C., Capello, V. y M.I. Bellocq. Efectos estructurales y funcionales del disturbio en escarabajos coprófagos (Coléoptera: Scarabaeidae) del bosque Atlántico de Argentina. IX Reunión Latinoamericana de Scarabaeoidología. Buenos Aires, Argentina. 5-8 de Marzo de 2012.

Premios, subsidios y becas

Agostini, I. 2012. "First brown howler monkey (*Alouatta guariba clamitans*) conservation workshop in Northeastern Argentina: Status review and Population Viability Assessment (PVA)". Conservation International - Primate Action Fund. Monto: USD 4.500. Titular.

Agostini, I. 2013. Primer premio para tesis doctorales en Ciencias Ecológicas de la Fundación Filippo Bassignani (Italia). Monto: € 2.000. Titular.

Aguilera, P. Beca Post-doctoral Interna. Fecha Inicio: 1 de abril de 2013. Fecha Terminación: 31 de marzo de 2015. Por concurso: Si. Lugar: Buenos Aires, Argentina. Institución Otorgante: CONICET. Resolución N° 4476 de fecha 14/12/2012.

Argüelles, C. "Biología de la Conservación de poblaciones fragmentadas de *Calophyllum brasiliense* Camb. (Clusiaceae) en la región austral de distribución" PICT-2011-0122-Agencia, FONCyT. Investigador Responsable. Monto: \$ 180.000. Resol.: 317/12

- Argüelles, C. "IX Curso Taller de la Red de Genética para la Conservación (ReGenC). Investigador Responsable. Monto: \$30.000.
- Ayala, M. Beca de Postgrado Tipo I – CONICET. A partir de abril de 2013.
- Baldo, D. "El árbol de los anuros de las raíces a las hojas: evolución y filogenia de anuros sudamericanos". Proyecto PICT-2011-1895. Financiado por Agencia, FONCyT. Directora: Ana María Báez. \$329.472. PICT 2012-2014.
- Baldo, D. "Filogenia de la familia *Characidae* (Teleostei, Characiformes) combinando diversas fuentes de caracteres". Financiado por el Agencia FONCyT. (\$ 120.000). Resolución Directorio ANPCyT N° 140./12. Investigador responsable: Marcos Mirande. PICT 2012-2014.
- Baldo, D. "Herpetología Neotropical". Proyecto PIP 2422. Financiado por el CONICET. Director: Esteban Orlando Lavilla. \$252.500. PIP 2012-2014.
- Baldo, D. "Variaciones Espacio-Temporales durante la Ontogenia Temprana de Anuros Hyloideos". Proyecto PICT-2011-1524. Financiado por Agencia, FONCyT. Directora: María Florencia Vera Candioti. \$124.800. PICT 2012-2014.
- Baldo, D. Beca post-doctoral interna. Fecha Inicio: 1 de abril de 2012. Fecha Terminación: 31 de marzo de 2014. Por concurso: Si. Lugar: Buenos Aires, Argentina Institución Otorgante: CONICET. Resolución N° 3793 de fecha 15/12/2011.
- Barrandeguy, M.E. Beca Postdoctoral CONICET. Tema: "Estudios filogeográficos en poblaciones naturales de *Anadenanthera colubrina* (Vell) Brenan var *cebil* (Leguminosae: Mimosoideae) del Norte argentino". Director: Darién Prado. Codirector: Marcos Miretti
- Campanello, P.I. Cambios en la diversidad de plantas y microartrópodos en plantaciones de *Pinus taeda* en respuesta a prácticas de raleo, fertilización y de manejo a nivel de sotobosque y suelo. BIO-Silva (UCAR-MAGyP). 2013-2014. Monto total: \$ 234.031.
- Campanello, P.I. Premio de la Asociación Argentina de Ecología al mejor trabajo publicado en los años 2011-2012 en Ecología Austral: "Ser o no ser

tolerante a la sombra: economía de agua y carbono en especies arbóreas del Bosque Atlántico (Misiones, Argentina)” (Campanello, P.I., Gatti, M.G., Montti, L., Villagra, M. Goldstein, G.).

Capello, M. V. 2012. IDEA WILD, Equipment and supplies funding. “Land Use Change and Ecosystem Functions: the role of dung beetles in seed dispersal and nutrient cycling in the Upper Paraná Atlantic Forest”- U\$ 1,500.

Capello, M. V. 2012. Organización para Estudios Tropicales (OET). Beca parcial para participar en el curso intensivo de campo “Ecología Tropical y Conservación 2014-2” de la OET y la Universidad de Costa Rica.

Cardozo, D. “Sistemática y biogeografía histórica de reptiles endémicos de la Puna”. Proyecto PIP 20110100303 1672. Financiado por el CONICET. Director: Dr. Fernando Lobo. \$ 90.000. PIP2012–2014.

Cardozo, D. Beca Post-doctoral Interna otorgada por el CONICET. Proyecto: “Estudio de las heterocronias en *Pseudopaludicola* como una aproximación al origen de la reducción del tamaño corporal en Anura”. Director: Dr. Fernando Lobo, Co-Director: Dra. Marissa Fabrezi. Período 2012–2014

Cariola Szuchman, L.C. Beca CEDIT. Convocatoria 2012

Cariola Szuchman, L.C. Beca de capacitación otorgada en el marco del proyecto CBPPF GEF TF 090118.

Castillo, E. R. D. "Study Of Neo-Sex Chromosomes In Species Of *Ronderosia Cigliano* 1997 (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae)". Financiado por The Orthopterists' Society Research Fund (OS Grant). USA. Director. Monto: U\$S 1000.

Daviña Julio R. “Mapeo cromosómico y estudios citogenómicos en *Capsicum*, *Zephyranthes* y *Paspalum* del NEA”. Financiado por la Agencia Nacional FONCyT. Código No 2010-1297, 2011-2014 Resolución Directorio ANPCyT N°98/11). Total \$ 268.800. Director.

De Angelo, C. 2012. Train the Trainer Program of the Society for Conservation GIS (SCGIS). Monto: U\$D 10.000,00). Titular.

- Di Bitetti, M. S. 2012. Proyecto de Investigación Plurianual (PIP) del CONICET (resolución Directorio No 1675 del 2012) PIP No 112-201101-00616.
Título del proyecto: "Plantaciones de pinos y diversidad de mamíferos en Misiones: efecto de la configuración del paisaje productivo y generación de indicadores de sustentabilidad forestal". \$ 32.490,00.
- Ferreras, J. "Café Científico Posadas". Proyectos de Divulgación Científica y Tecnológica de CONICET. Res. No 4293. Financiado por CONICET.
Director: Ferreras, Julian \$10.000. Enero 2013-Enero 2014.
- Ferreras, J. "Epidemiología molecular de la tuberculosis en la provincia de Misiones". Proyecto PICT-2011-2694. Financiado por Agencia, FONCyT.
Director: Ferreras, Julian \$300.000. PICT 2012-2014.
- Furlan, V. 2012. Beca de capacitación para realizar el curso "Domesticación, Manejo y Conservación In situ de Recursos Genéticos" dictado por el Dr. Alejandro Casas, en la Universidad Agraria La Molina. Perú. Financiado por el Proyecto Conservación de la Biodiversidad en Paisajes Productivos Forestales (GEF TF 90118).
- García, G.V. Análisis del efecto de las plantaciones de pino sobre la diversidad y composición del ensamble de micromamíferos de la Selva Paranaense en el norte de Misiones, Argentina. Beca Tipo II CONICET. 2012-2014.
- García, M.V. "Consecuencia de la fragmentación del hábitat sobre la distribución de la diversidad genética y el potencial evolutivo en las poblaciones naturales de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil*) del Norte argentino". Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2011) Áreas prioritarias - Equipo de Reciente Formación - FONCyT - PICT-2011-1795. Investigadora responsable. María Victoria García. \$ 119.600
- García, M.V. "Flujo génico y deriva genética como procesos que moldean la estructura genética espacial de las poblaciones: un estudio en las poblaciones fragmentadas de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell) Brenan var *cebil*) del Norte argentino". Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica Orientados (2011) - UNaM: Temas Abiertos -

- Equipo de Trabajo - FONCyT – PICT -2011-0133. Investigadora responsable. María Victoria García. \$ 172.500
- García, M.V. Programa de financiamiento parcial para estadías en el exterior para investigadores asistentes de CONICET.
- Gatti, M.G. 2011-2014. PICTO UNaM 0111: “Degradación y reemplazo del bosque nativo del NE de Argentina: efectos directos e indirectos sobre la dinámica y almacenamiento de Carbono en la necromasa y el suelo de ecosistemas forestales”. ANPCyT. Monto: \$94.510.
- Gatti, M.G., Zaninovich, S.C. & Goldstein, G. 2012. Primer premio al mejor panel de la sesión Ecología de Ecosistemas por el trabajo “¿Amigos, enemigos o indiferentes? Patrón espacial de árboles, lianas y palmeras en un bosque nativo degradado (Misiones, Argentina).” 25º Reunión Argentina de Ecología. Luján, Buenos Aires. 24 al 28 de septiembre de 2012.
- Grabiele, M. Beca Post-doctoral Interna. Fecha Inicio: 1 de abril de 2010. Fecha Terminación: 31 de marzo de 2012. Por concurso: Si. Lugar: Buenos Aires, Argentina. Institución Otorgante: CONICET. Resolución N° 1891 de fecha 30/06/2009.
- Grabiele, M. Financiamiento D4541 (18/12/2012) SIAF-CONICET. 2013. \$5400.
- Honfi A.I. “Estudios sistemáticos y filogenéticos en Poaceae y Asteraceae del continente Americano”. ANPCYT PICT 2011 -2061 Préstamo BID. Director: Dr. Gabriel Rua. Ejecución 2012-2015. \$291.200.- Investigador colaborador.
- Montti, L. CONICET-CAS. Subsidio para Visitas Científicas y Cooperación Internacional Argentina-China. Investigadores Principales: HR Grau y Ruan Hongua. US \$ 3000 aproximadamente.
- Paviolo, A. 2012. Tras los pasos del yagareté. Investigaciones para la conservación del yagareté en el Bosque Atlántico de Misiones. WWF Suiza - Fundación Vida Silvestre Argentina. Monto: \$118.949.
- Peso, J. Investigador Adicional Beca CREOI - Oportunidades Internacionales de Conservación, Investigación y Educación. Filogeografía Aplicada a Conservación de Caracoles de los Rápidos *Aylacostoma* Spix. 1827:

- Especies Amenazadas de Argentina y Paraguay. Subsidiado 2011 - 2012. Informe Parcial y Final Aprobados.
- Taffarel, A. Beca Posgrado Tipo I CONICET - Cedit. Proyecto: "Estudios Citogenéticos, Moleculares y Morfológicos en la Tucura *Dichroplus fuscus* (Thunberg, 1815) (Acrididae: Melanoplinae)". Director: Dardo A. Martí, Co-director: Claudio J. Bidau. Período 2012-2015.
- Varela, D. Ecología de Rutas en Misiones: Evaluación de los atropellamientos de fauna silvestre y medición de la efectividad de los pasafaunas y ecoductos. Dirección Provincial de Vialidad, Gobierno de la Provincia de Misiones. Período: 2012. Monto: \$ 95.000,00.
- Villagra, M. Banco de semillas, rebrote y establecimiento de lianas en bosques de Misiones con manejo forestal. Beca Posdoc CONICET. 2012-2014.
- Zamudio, F. 2012. "Stingless bees (Meliponini) and palmitos (*Euterpe edulis*): ecosystem services and conservation of pollinators of socio-economic interest in the Atlantic forest of Misiones, Argentina". Rufford Small Grant. Monto £sterling 6.000,00. Titular.
- Zurita, G.A. Conservación de la biodiversidad y las funciones ecológicas en plantaciones forestales: rol del contexto regional y la edad de la plantación. PIA (UCAR-MAGyP). 2012-2014. Monto total: \$ 192.464.
- Zurita, G.A. Efectos funcionales del uso de la tierra en el bosque Atlántico: el rol de la biodiversidad y la distancia al bosque nativo. PICT-PRH (ANPCyT). 2012-2014. Monto total: \$ 96.000.
- Zurita, G.A. Sustentabilidad ambiental y social de las plantaciones forestales: el rol del modelo productivo y el contexto regional en las provincias de Misiones y Corrientes. BIO-Silva (UCAR-MAGyP). 2012-2014. Monto total: \$ 236.342.

Formación de recursos humanos

Dirección de tesis de grado y pasantías

- Argüelles C. Directora de la Lic. Liliana Noelia Talavera Stéfani. Becas de Investigación del Gobierno de la Provincia de Misiones (Res N° 31/11) a través del Comité Ejecutivo y Desarrollo e Innovación Tecnológica (CEDIT) Tema: “Análisis de la variabilidad genética en poblaciones fragmentadas de *C. brasiliense*: un recurso potencial ecológico y económico de las selvas ribereñas de la Provincia Paranaense”.
- Argüelles C. Directora de la Lic. Nicole Selleski. Becas de Investigación del Gobierno de la Provincia de Misiones (Res N° 31/11) a través del Comité Ejecutivo y Desarrollo e Innovación Tecnológica (CEDIT) Tema: Caracterización genética de especies animales amenazadas de la Selva Paranaense mantenidas en cautiverio para su reproducción
- Badano, I.: Directora de beca de Iniciación en la Investigación de la Lic. Candelaria Sanchez Fernandez. Becas de Investigación CEDIT (Resolución 31/12). Tema: “Estudios genéticos de marcadores del sistema inmune (TNF- α) en primates del género *Sapajus* de la Provincia de Misiones”.
- Baldo, D. Co-director de la Beca de Iniciación en la investigación. CEDIT, Gobierno de la provincia de Misiones. 2012-2013. Juan Martín Boeris. Variación en los tamaños corporales de los anuros del género *Melanophryniscus* de la Selva Atlántica Argentina: Un análisis ecogenético de sus fuentes causales. Resolución 31/12.
- Baldo, D. Co-director de Tesis de graduación de Licenciatura en Genética de Jimena Reneé Grosso. Cariología y mapeo cromosómico del clado *Phymaturus palluma* (*Phymaturus*, Liolemini) Fecha de defensa: 15/III/2012; calificación: 10; Institución: Universidad Nacional de Misiones; Director: Dario Elbio Cardozo.
- Baldo, D. Director de la Beca de Iniciación en la investigación. CEDIT, Gobierno de la provincia de Misiones. 2012-2013. Gastón Barbero. Estudios cromosómicos en especies del genero *Hypsiboas* (Amphibia; Anura; Hylidae) de la provincia de Misiones. Resolución 31/12.

- Baldo, D. Director de Tesis de graduación de Gastón Barbero. Estudios cromosómicos en especies del género *Hypsiboas* (Amphibia; Anura; Hylidae). Fecha de defensa: 20/IX/2012. Calificación: 10; Universidad Nacional de Misiones; Codirectores: Dario Cardoso y Pablo Suárez.
- Barrandeguy, M.E. Codirectora de beca de Iniciación en la Investigación de la Lic Alejandra Goncalves. Beca de Iniciación a la Investigación. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica de la Provincia de Misiones (CEDIT). Tema: “Estudio de la distribución de la diversidad genética cloroplástica dentro y entre poblaciones naturales de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil*)”
- Barrandeguy, M.E. Codirectora de beca de Iniciación en la Investigación de la Lic María Elena Ramos. Beca de Iniciación a la Investigación. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica de la Provincia de Misiones (CEDIT). Tema: “Análisis de la distribución de la variabilidad genética para identificar zonas proveedoras de germoplasma de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil*)”
- Cardozo, D. Co-Director de tesis de licenciatura de Gastón Alexis Barbero. Tema: “Estudios cromosómicos en especies del género *Hypsiboas* (Amphibia: Anura: Hylidae)”. Tesis de Licenciatura en Genética de la Universidad Nacional de Misiones. Director: Dr. Diego Baldo.
- Cardozo, D. Director de tesis de licenciatura de Jimena Reneé Grosso. Tema: “Cariología y Mapeo Cromosómico en el *Cladopalluma* (*Phymaturus*, *Liolaemini*)”. Tesis de Licenciatura en Genética de la Universidad Nacional de Misiones. Co-Director: Dr. Diego Baldo.
- Cardozo, D.: Co-Director de beca de Iniciación en la Investigación del Lic. Gastón Alexis Barbero. Becas de Investigación CEDIT. Tema: “Estudios cromosómicos en las especies de *Hypsiboas* de Misiones”. Director: Dr. Diego Baldo.
- Castillo, E. R. D. Co-Director de tesis de licenciatura de Fernando Nahuel Acuña. Tema: Neo-sistemas cromosómicos en especies del género *Aleuas*. Tesis

de Licenciatura en Genética de la Universidad Nacional de Misiones.
Director: Dardo A. Martí. En Curso.

Daviña J.R. y Dra. Ana Honfi directores de pasantía de la Lic. Claudia Diana Pereira Sühsner. C.I. 3.656.745. Alumna de la maestría de sistemática y biodiversidad (facen- UNA), Paraguay. del 28/11/12 al 7/12/12, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal (IBS- CONICET-UNaM). Duración: 128 horas. Disposición n° 01731/12 y 1846/12.

Daviña J.R. y Dra. Ana Honfi directores de pasantía de la Lic. Denice Natalie Alvarez Ramos. Pasaporte N°. 1.526.096. Alumna de la maestría en ciencias, en biotecnología del centro multidisciplinario de investigaciones tecnologicas (CEMIT), de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay. del 4/03/13 al 9/3/13, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal. IBS-CONICET-UNaM. Año: 2013. Duración: 110 horas. Disposición n° 081/13.

Daviña J.R. y Dra. Ana Honfi directores de pasantía de la Lic. Nathalia Sarahi Bobadilla Giménez. C.I. 3.021.215. Alumna de la maestría de sistemática y biodiversidad (facen- UNA), Paraguay. Del 28/11/12 al 7/12/12, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal. IBS- CONICET-UNaM. Año: 2012. Duración: 128 horas. Disposición n° 01731/12 y 1846/12.

Daviña J.R. y Honfi A.I. Directores de tesis en curso del alumno Zappani Luis Leandro E. Título "Heterocromatina y regiones organizadoras de nucléolos en el complejo poliploide *Zephyranthes seubertii* E. P. Hume (Amaryllidaceae)" Tesis Licenciatura en Genética de la Universidad Nacional de Misiones 2012.

Daviña Julio R. Director beca alumno Zappani Luis Leandro E., Becario del Programa "Estímulo a la Vocación Científicas" del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), del 09/2012 al 08/2013 (en curso) Res. Rectoral N° 1105/12.

- De Angelo, C. – Director de tesis de Licenciatura en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de Río Cuarto. Período: Junio 2011-Junio 2012. Estudiante: Carmen López. Título: "Condición histórica y presente de los bañados del río Saladillo y su composición de aves acuáticas".
- Di Blanco, Y. – Co-director de tesis de licenciatura, Universidad Nacional del Nordeste. Período: Agosto 2011– diciembre 2012. Estudiante: Constanza Pasián. Título: "Evaluación poblacional de mamíferos de mediano a gran porte de la Reserva Natural Rincón de Santa María". Director: José Luis Fontana.
- García, M.V. Directora de beca de Iniciación en la Investigación de la Lic Alejandra Goncalves. Beca de Iniciación a la Investigación. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica de la Provincia de Misiones (CEDIT). Tema: "Estudio de la distribución de la diversidad genética cloroplástica dentro y entre poblaciones naturales de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var cebil)"
- García, M.V. Directora de beca de Iniciación en la Investigación de la Lic María Elena Ramos. Beca de Iniciación a la Investigación. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica de la Provincia de Misiones (CEDIT). Tema: "Análisis de la distribución de la variabilidad genética para identificar zonas proveedoras de germoplasma de curupay (*Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var cebil)"
- Honfi A.I. y Daviña J. R. Directores de la pasantía de la Srta. Cynthia Deolinda Rivarola Sena. C.I. 4.323.065. Alumna de la carrera de biología (facen- Universidad Nacional de Asunción), Paraguay. del 17/02/13 al 2/3/13, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal. IBS- CONICET-UNaM. Año: 2013. Duración: 110 horas. Disposición n° 054/13.
- Honfi A.I. y Daviña J.R. directores de pasantía de la Lic. Ana Clarizza Rivarola Sena. C.I. 4.323.064. Alumna de la maestría de sistemática y biodiversidad (facen- UNA), Paraguay. Del 17/02/13 al 2/3/13, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal. IBS- CONICET-UNaM. Año: 2013. Duración: 110 horas. Disposición n° 054/13.

- Honfi A.I. y Daviña J.R. directores de pasantía de la Lic. Claudia Diana Pereira Sühsner. C.I. 3.656.745. Alumna de la maestría de sistemática y biodiversidad (facen- UNA), Paraguay. Del 17/02/13 al 2/3/13, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal. IBS-CONICET-UNaM. Año: 2013. Duración: 110 horas. Disposición n° 054/13.
- Honfi A.I. y Daviña J.R. directores de pasantía de la Lic. Silvana Consuelo Ferrari Usandizaga, DNI 27.866.432. Alumna doctorado en Ciencias Agropecuarias Universidad Nacional de Rosario (UNR), Santa Fé, Argentina. Del 10/12/12 al 20/12/12, en el laboratorio del programa de estudios florísticos y genética vegetal. IBS-CONICET-UNaM. Año: 2012. Duración: 128 horas. Disposición n° 01732/12
- Honfi A.I. y Daviña J.R. Directores de tesis en curso de la alumna Caceres Fernandez Karina. Título Números cromosómicos de las especies de *Paspalum L.* del departamento Itapúa, Paraguay, Tesis Licenciatura en Genética de la Universidad Nacional de Misiones 2012.
- Honfi A.I. y Daviña J.R. Directores de tesis en curso del alumno Tetzlaff Walter. Título Citogenética de especies del grupo *virgata* de *Paspalum L.* (Poaceae, Panicoideae, Paniceae), Tesis Licenciatura en Genética de la Universidad Nacional de Misiones 2012.
- Lanzone, C. Dirección de Tesis de Licenciatura. Universidad Nac. de Misiones, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, Licenciatura en Genética, Cátedra de Planeamiento. Título “Análisis de la variabilidad cromosómica en poblaciones naturales de *Akodon montensis* de la provincia de Misiones”. Alumno: Matias Malleret. En curso.
- Lanzone, C. Dirección de Tesis de Licenciatura. Universidad Nac. de Misiones, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, Licenciatura en Genética, Cátedra de Planeamiento. Título “Análisis de un polimorfismo cromosómico en poblaciones andinas de *Phyllotis xanthopygus*”. Alumna: Carolina Labaroni. En curso.
- Marangoni, F. Codirector Ayala, A.M. 2012 Becaria de Iniciación. Análisis de la diversidad, estructura y dinámica de la comunidad de Acridios

(Orthoptera: Acridoidea: Acrididae) de un área del Distrito de los Campos en la Provincia de Misiones”. Laboratorio de Genética Evolutiva, FCEQyN, UNAM, Posadas, Misiones. Director: Dardo Martí.

Marangoni, F. Director Beca CIN de Tressens-Vega, B. 2012. Variación en los tamaños corporales de los anuros del genero *Melanophryniscus* de la selva atlántica argentina: un análisis ecogenético de sus fuentes causales. Laboratorio de Genética Evolutiva, FCEQyN, UNAM, Posadas, Misiones. Co-Directora: Eusebia Concepción Valdez.

Marangoni, F. Director Beca de Iniciación de Boeris, J.M. 2012. Variación en los tamaños corporales de los anuros del género *Melanophryniscus* de la selva atlántica argentina: un análisis ecogenético de sus fuentes causales. Laboratorio de Genética Evolutiva, FCEQyN, UNAM, Posadas, Misiones. Co-Director: Juan Diego Baldo.

Marangoni, F. Director Beca de Iniciación de Fernández Ferres, D.E. Análisis de un posible sistema polimórfico de fusiones Robertsonianas en *Scotussacliens* (Stal 1860) (Melanoplinae, Acrididae). Laboratorio de Genética Evolutiva, FCEQyN, UNAM, Posadas, Misiones. Co-Director: Dardo Martí.

Marangoni, F. Director de la alumna Brenda Buseghin Zorat, colaborando en el proyecto “Citogenética y ecología evolutiva de Acridoideos (Orthoptera: Acridoidea) de un área del Distrito de los Campos en la Provincia de Misiones”. Laboratorio de Genética Evolutiva, FCEQyN, UNAM, Posadas, Misiones. Co-Director: Dardo Martí.

Meichtry de Zaburlín, N. Director de la Beca Ad Honorem otorgada a Martinez, Cecilia Natalia. Beca Ad Honorem. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

Meichtry de Zaburlín, N. Director de la Beca Ad Honorem otorgada a Mazo, Tamara Magali. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y Desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

Meichtry de Zaburlín, N. Director de la Beca Ad Honorem otorgada a Molina, María José. Beca Ad Honorem. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

Meichtry de Zaburlín, N. Director de la Beca Ad Honorem otorgada a Sanchez, Denisse Mávis. Beca Rentada. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

Meichtry de Zaburlín, N. Director de la Beca Investigador en Formación. Ad Honorem otorgada a la Lic. Martens, Irmgard S. Proy.16Q405- Incent. Desde septiembre a diciembre de 2011. Disposición 1173/11. Desde febrero a agosto de 2012. Disposición 760/12.

Meichtry de Zaburlín, N. Director de la Beca Investigador en Formación. Ad Honorem otorgada a Prof. Carlos E. Kusmeluk. Proy.16Q405- Incent. Desde septiembre a diciembre de 2011. Disposición 1173/11. Desde febrero a agosto de 2012. Disposición 760/12.

Montti, L. – Directora de tesina de licenciatura en la Universidad Nacional de Tucumán.Co director: Ricardo Grau. Estudiante: Lucia Zamora. Título: Efectos de la invasión del siempreverde, *Ligustrum lucidum*, en la dinámica hídrica de las Yungas. Período: 2011- 2012.

Peso, J. Codirección de Martínez, Cecilia Natalia. Beca Ad Honorem. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

Peso, J. Codirección de Mazo, Tamara Magali. Beca Ad Honorem. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011; Disp. 1179/11 y Desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

Peso, J. Codirección de Molina, María José. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.

- Peso, J. Codirección de Sánchez, Denisse Mávis. Beca Rentada. Proy. 16Q 405 Incen. CIDET. FCEQyN. Desde septiembre a diciembre 2011. Disp. 1179/11 y desde febrero a agosto 2012. Disp. 760/12.
- Peso, J. Directora de Beca de Iniciación en la Investigación del alumno Díaz Alarcón, Ricardo Gabriel. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica (CEDIT). 2012. Gobierno de Misiones. Resolución N° 31/12. Tema: "Estudios citogenéticos en *Melanoides tuberculata*: último gasterópodo invasor de interés sanitario introducido en el Alto Paraná (Argentina-Paraguay). Codirector: Lic. Roberto E. Vogler (FCEQyN, UNaM).
- Tujague, M.P. Directora de tesis de licenciatura en curso del estudiante Alcocer Aldunate, Alex, Universidad Autónoma Gabriel René Moreno (UAGRM), Santa Cruz, Bolivia. Tema: Patrones de consumo de fruta de adultos de *Cebus apella nigrinus* en el Parque Nacional Iguazú.

Dirección de tesis y becas de postgrado y postdoctorales

- Argüelles, C. Dirección de la tesis doctoral de la Lic. Diana Hassel. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Buenos Aires (Res CDNro.2174/11) Tema: Caracterización de la variabilidad genética de *Cebus* (Primates, Platyrrhini) de distribución marginal Sur. Dirección conjunta con: Dra. Mariela Nieves
- Argüelles, C.: Co-Directora - Área Genética Molecular - Tesis Doctoral del Odontólogo José Alberto Zarza. Facultad de Odontología. Universidad Nacional del Nordeste (Res CD N°: 3278/2010). Tema: "Factores de transmisión horizontal de *Streptococcus mutans* en grupos de escolares de Posadas (Misiones). Directora: Dra. Gabriela V. Quintero Contreras.
- Argüelles, C.: Co-Directora de beca Interna de Posgrado Tipo I del (CONICET) (AVG), otorgada al Lic. Leandro Germán Gutiérrez. Resolución: En trámite. Disciplina: Biología. Tema: "Estudio de la pérdida de

heterocigosidad, carga alélica y haploinsuficiencia de genes involucrados en la progresión de las neoplasias mieloproliferativas crónicas (NMPc)".

Director: Dra. Irene Larripa.

Argüelles, C.: Co-Directora de beca Interna de Posgrado Tipo I del CONICET en Áreas de Vacancia Geográfica (AVG) de la Lic. Patricia Carolina Dos Santos. Tema: Evaluación molecular de la longitud telomérica y de los genes que participan en su regulación en leucemia linfocítica crónica y linfoma a células del manto. Director: Dra. Irma Slavutsky.

Argüelles, C.: Directora de beca Interna de Posgrado Tipo II de la Lic. Cecilia Beatriz Percuoco. (CONICET). Tema: Caracterización de la estructura genética y análisis filogeográfico de poblaciones de *Calophyllum brasiliense* Cambess (Clusiaceae). Co-Director: Mónica Balzarini Inicio: Abril/2012 - Fecha Terminación: Abril/2014.

Argüelles, C.: Directora de Tesis Doctoral de la Licenciada Cecilia Beatriz Percuoco. Expte. N° 1332/09. Facultad de Ciencias Naturales y Museo Universidad Nacional de La Plata (Res N°: 196/2009-CGA: 06-10-2009). Tema: "Caracterización de la estructura genética y análisis filogeográfico de poblaciones de *Calophyllum brasiliense cambess* (clusiaceae) Co-Director: Dr. Jorge Víctor Crisci.

Baldo, D. Co-Director de la Tesis Doctoral de Jimena Grosso: Patrones de variación durante la ontogenia temprana en Leptodactyliformes: un abordaje desde la ecomorfología y la filogenia; Institución: Universidad Nacional de Córdoba. Directora: María Florencia Vera Candiotti. En curso.

Baldo, D. Co-Director de la Tesis Doctoral de Juan Martín Ferro: Origen y evolución de los cromosomas B de *Hypsiboas albopunctatus* (Spix, 1824) (Amphibia, Anura, Hylidae). Institución: Universidad Nacional de Córdoba. Director: Dardo Andrea Martí. En curso.

Campanello P.I. – Co directora de beca de CONICET del lic. Laureano Oliva Carrasco en la Universidad de Buenos Aires. Período: 2012-continúa. Tema: La contribución de reservorios internos de agua al balance hídrico del Palo Borracho (*Ceiba chodatii*) en el norte argentino en respuesta a

distintos regimenes de precipitación: Plasticidad morfológica y comportamiento fisiológico.

Campanello P.I. – Co directora de beca postdoctoral (2012-2014) del CONICET de la Dra. Mariana Villagra.

Campanello P.I. – Co directora de tesis de doctorado y beca de CONICET del Ing. Luis Ritter en la Universidad Nacional de la Plata. Período: 2012-continúa. Tema: Regeneración de árboles nativos en plantaciones de pino en Misiones: efectos del manejo a nivel de rodal y del paisaje.

Campanello P.I. – Co directora de tesis de doctorado y beca de CONICET del lic. Marcelo Kostlin en la Universidad del Comahue. Período: 2012-continúa. Tema: Análisis arquitectural, fenológico y ecofisiológico de *Cecropia pachystachya* tréc. (Ambay), potencial bioindicador de edades de claros en la Selva Misionera.

Campanello P.I. – Codirectora de tesis de Doctorado de la Ing. Sabrina Rodríguez en la Universidad de Buenos Aires. Periodo: 2011 - continúa. Tema: Densidad y otras propiedades biofísicas y mecánicas de la madera de especies cultivadas de alto valor forestal.

Campanello P.I. – Directora de tesis de doctorado y beca de CONICET de la lic. Carolina Trentini en la Universidad de Buenos Aires. Período: 2012-continúa. Tema: Efectos del raleo en la ecología y biodiversidad del sotobosque en ecosistemas forestales de la Provincia de Misiones.

Campanello P.I. – Directora de tesis de doctorado y beca de CONICET de la lic. Debora di Francescantonio en la Universidad de Buenos Aires. Período: 2012-continúa. Tema: Características morfológicas, fisiológicas y anatómicas de hojas de especies arbóreas del Bosque Atlántico semideciduo que tienen diferentes patrones fenológicos.

Daviña J.R Co-director y Director Seijo Guillermo (IBONE-CONICET-UNNE) del Dr. Juan Carlos Cerutti beca posdoctoral CONICET. “Análisis de los patrones de evolución cariotípica en *Hippeastrum* (Amaryllidaceae) mediante el mapeo de secuencias repetitivas por Hibridación in situ Fluorescente”. 2012-2014.

- De Angelo, C. & Paviolo, A. – Directores de tesis de Maestría en Manejo de Vida Silvestre, Universidad Nacional de Córdoba. Período: Octubre de 2012-Actual. Estudiante: Julia Martínez Pardo. Título: “Determinación de áreas de bosque prioritarias para la conectividad del hábitat del Yaguareté en el Corredor Verde de Misiones, Argentina”.
- Di Bitetti, M. S. – Co-director Beca Doctoral tipo I del CONICET (2012-2014) de la Lic. María Paula Cruz. Título de la tesis: Distribución, abundancia e interacciones ecológicas de los felinos medianos y pequeños del Bosque Atlántico del Alto Paraná de la provincia de Misiones.
- Di Bitetti, M. S. – Director Beca Doctoral tipo II del CONICET (2011-2013) y Director de tesis doctoral de la Lic. Verónica Quiroga –, Universidad Nacional de Córdoba. Título de la tesis: Ecología y Conservación del Yaguareté (*Panthera onca*) y el Puma (*Puma concolor*) en el Chaco semiárido argentino: su relación con la disponibilidad de presas y la presencia humana en la región. Fecha de defensa 18 de marzo de 2013.
- Di Bitetti, M. S. – Director Beca Doctoral tipo II del CONICET (2013-2015) y Director de la tesis doctoral (en desarrollo) de la Lic. Gabriela Verónica García, Universidad de Buenos Aires. Título de la tesis: Análisis del efecto de las plantaciones de pino sobre la diversidad y composición del ensamble de micromamíferos de la Selva Paranaense en el norte de Misiones, Argentina.
- Di Bitetti, M. S. – Director de Beca Posdoctoral (2009-2012) del CONICET del Dr. Carlos De Angelo.
- Di Bitetti, M. S. – Director de Beca Posdoctoral (2010-2012) del CONICET de la Dra. Ilaria Agostini.
- Di Bitetti, M. S. – Director de Beca Postdoctoral del CONICET (2012-2014) de la Dra. Ingrid Hozmann.
- Di Bitetti, M. S. – Director Beca Doctoral tipo II del CONICET (2013-2015) y Director de tesis doctoral (en desarrollo) del Lic. Yamil Di Blanco, Universidad Nacional de Córdoba. Título de la tesis: Ecología y

- comportamiento de osos hormigueros (*Myrmecophaga tridactyla*) reintroducidos en la Reserva Natural del Iberá, Corrientes.
- Di Bitetti, M. S. Director de tesis doctoral (en desarrollo) del Lic. Diego Martín Varela, Universidad de Buenos Aires. Título de la tesis: Efectos de la defaunación parcial por cacería sobre la estructura y dinámica del Bosque Atlántico del Alto Paraná, Misiones, Argentina.
- Ferreras, J. Director Beca Interna de Posgrado Tipo I. CONICET. 2013-2015. Galeano, Darío. Resolución 172/13. En curso.
- Ferreras, J. Director Beca Interna Posdoctoral. CONICET. Martina, Pablo. Resolución 4476/12. En curso.
- García, M.V. Directora de Tesis Doctoral de la Lic María Eugenia Barrandeguy. Res HCA 284/2008. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Universidad Nacional de La Plata. Tema: “Estudio del rol de flujo génico y de la deriva genética en la determinación de la estructura de las poblaciones fragmentadas *Anadenanthera colubrina* var *cebil* (Fabaceae, Fabales.)”.
- Gatti, M.G. – Directora de beca doctoral Ciencia y Técnica UNNE de la Lic. Silvia Zaninovich. Título de la tesis: Dinámica y almacenamiento de Carbono en la necromasa y el suelo de ecosistemas forestales: efecto de la degradación del bosque nativo y su reemplazo por plantaciones de *Pinus taeda* en el NE de Argentina.
- Hilgert, N. I. – Directora de la Becaria de Postgrado del CEDIT, MSc. Lucía Cariola. Período: 1/04/2012 - continúa. Tema: Efectos de las plantaciones forestales en los sistemas productivos familiares: evaluación de la configuración del paisaje productivo y de la concepción local de bienestar a escala de paisaje y de predio. Co-Director: Fernando Zamudio.
- Hilgert, N.I – Co- directora del Becario de Postgrado, y de la tesis doctoral, de la Universidad Nacional de La Plata, Lic. Pablo Stampella. Período: 1/4/2010 – 1/4/2013. Tema: Historia local de naranja amarga (*Citrus x aurantium* L) del Viejo Mundo asilvestrada en el corredor de las antiguas Misiones Jesuíticas de la provincia de Misiones. Caracterización desde

una perspectiva interdisciplinaria (Argentina). Directora: María Lelia Pochettino.

Hilgert, N.I. – Co- directora del Becario de Postgrado tipo I de CONICET, y de la Tesis Doctoral en la Universidad Nacional de Salta, del Lic. Fabio Flores. Período: 1/4/2010- 1/4/2013. Tema: Origen floral de los recursos tróficos de las colmenas de meliponas (Apidae, Meliponinae) utilizadas en los bosques subtropicales argentinos (Selva Paranaense y Yungas). Directora: Liliana Lupo.

Hilgert, N.I. – Co- directora del Becario de Postgrado tipo II de CONICET, y Co- directora en la Tesis Doctoral en la Universidad Nacional de Salta, Lic. Fabio Flores. Período: 1/4/2013- continúa. Tema: Origen floral de los recursos tróficos de las colmenas de meliponas (Apidae, Meliponinae) utilizadas en los bosques subtropicales argentinos (Selva Paranaense y Yungas). Directora: Liliana Lupo.

Hilgert, N.I. – Co- directora del Becario de Postgrado tipo II de CONICET, y de la Tesis Doctoral en la Universidad Nacional de La Plata, Lic. Pablo Stampella. Período: 1/4/2013 – continúa. Tema: La construcción local del paisaje a partir de plantas exóticas. Los cítricos (Citrus L., Rutaceae) en los bosques subtropicales del sur de la provincia de Misiones, Argentina. Directora: Ma. Lelia Pochettino.

Hilgert, N.I. – Directora de la Becaria de Postgrado I de CONICET, y de la tesis doctoral en la Universidad Nacional de Córdoba, Biól. Violeta Furlan. Período: 1/4/2012- continúa. Tema: Diversidad de huertos y jardines familiares en áreas de asentamientos multiétnicos. el caso de Puerto Iguazú, Misiones, Argentina.

Hilgert, N.I. – Directora del Becario Post doctoral de CONICET Dr. Fernando Zamudio. Período: 1/4/2013 – continúa. Tema: Las mieles de las abejas sin aguijón (Apidae: Meliponini) y su valor medicinal en las Américas; Revisión sistemática y búsqueda etno-dirigida de mieles con potencial terapéutico. Directora. Codirector: Ramiro Aguilar.

- Honfi A.I. Codirectora, Directora Dra. Peso J.G. del PROF. CARLOS KUSMELUK. Alumno de la Maestría en Gestion Ambiental, FCEQyN, Universidad Nacional de Misiones. Tema: Plan de Manejo de la Reserva Yvoty, San Ignacio Misiones. 2013-2014.
- Honfi, A.I. -Directora de la Ing. Agr. Nala Chantal Giardineri Carlen. Beca Doctoral, proyecto ANPCYT IPRH 2007 N°35 (Resol. Rectoral N°300/2010) de formación de recursos humanos. 2010-2014.
- Honfi, A.I. Co-Directora de la Lic. Bonasora M. El origen de la poliploidía en *Paspalum stellatum* Humb. & Bonpl. ex Flüggé (Poaceae, Panicoideae, Paniceae). Doctorado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. 2010- 2014. Director: Rua G.
- Honfi, A.I. Directora, Co- director: E. Martínez, El rol evolutivo de la diploidía en los sistemas genéticos de *Paspalum* L. Doctorado en el área de Recursos naturales. Universidad Nacional del Nordeste. 2010-2014. Ing. Agr. Nala Chantal Giardineri Carlen.
- Honfi, A.I. Directora. Co director: Mgter. Bolívar Garcete de la LIC. ANA CLARISSE RIVAROLA SENA. Alumna de la Maestría de Sstemática y Biodiversidad (FACEN- UNA), Paraguay. Tema: Caracterización cromosómica de especies de Poaceae de alrededores de Valle Mí - San Lázaro (Concepción, Paraguay).. 2012-2013.
- Honfi, A.I. Directora. Co- director: Dra. Norma Deginani y Dra. Silvia Ferucci. de la LIC. CLAUDIA DIANA PEREIRA SÜHSNER. C.I. 3.656.745. Alumna de la Maestria de Sstemática y Biodiversidad (FACEN- UNA), Paraguay. Tema: Estudio citogenético y palinológico en las especies del género *Passiflora* L. del Distrito de Félix Pérez Cardozo, Dpto. Guairá, Paraguay. 2012-2013.
- Lucifora, L.O. – Director del becario Postdoctoral de CONICET. Dr. Barbini, Santiago, era.
- Lucifora, L.O. – Director del Investigador Asistente de CONICET. Dr. Barbini, Santiago.

- Martí, D. A.: Co-Director de la Beca de Postgrado Tipo I CONICET de Elena Gangenova: Efectos de la degradación y fragmentación del hábitat sobre la composición del ensamble de anuros del Bosque Atlántico en Misiones (Argentina). En curso (2012-2015).
- Martí, D. A.: Co-Director de la Beca de Postgrado Tipo I CONICET de Mahia Mariel Ayala: Taxonomía molecular aplicada al estudio de Culicoides (Díptera: Ceratopogonidae) de la provincia de Misiones. En curso (2012-2015).
- Martí, D. A.: Co-Director de la Tesis de Maestría de Octavio Manuel Palacios Giménez: Contribuições a elucidação da estrutura, origem e evolução de neo-cromossomos em gafanhotos utilizando como modelo espécies dos gêneros, *Chlorus*, *Dichromatos* e *Eurotettix* (Melanoplinae; Acrididae). Beca Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior FAPESP (2012-2014). En Curso.
- Martí, D. A.: Director de la Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas 2012 - Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) de Fernando Nahuel Acuña. En curso (2012-2013).
- Martí, D. A.: Director de la Tesis Doctoral de Alberto Taffarel: Estudios Citogenéticos, Moleculares y Morfológicos en la Tucura *Dichroplus fuscus* (Thunberg, 1815) (Acrididae: Melanoplinae). Institución: Universidad Nacional de Córdoba. Director: Dardo Andrea Martí, Co-Director: Claudio J. Bidau. En curso. Beca Tipo I CONICET-CEDIT (2012-2015).
- Martí, D. A.: Director de la Tesis Doctoral de Elio Rodrigo Daniel Castillo: Estatus taxonómico y evolución cromosómica en el género *Ronderosia* Cigliano 1997 (Orthoptera, Acridoidea, Melanoplinae). Institución: Universidad Nacional de Córdoba. Director: Dardo Andrea Martí, Co-Director: María Marta Cigliano. En curso. Beca Tipo I CONICET-CEDIT (2011-2014).
- Martí, D. A.: Director de la Tesis Doctoral de Juan Martín Ferro: Origen y evolución de los cromosomas B de *Hypsiboas albopunctatus* (Spix,

1824) (Amphibia, Anura, Hylidae). Institución: Universidad Nacional de Córdoba. Director: Dardo Andrea Martí, Co-Director: Juan Diego Baldo. En curso. Beca Tipo I CONICET-CEDIT (2011-2014).

Paviolo A. Co-director de tesis de Maestría de la Lic. Julia Martinez Pardo.

Título de la tesis: Determinación de áreas de bosque prioritarias para la conectividad del hábitat del Yagareté en el Corredor Verde de Misiones, Argentina. Maestría en Manejo de Vida Silvestre. Universidad Nacional de Córdoba.

Paviolo A. Director de tesis doctoral de la Lic. María Paula Cruz. Título de la tesis: Distribución, abundancia e interacciones ecológicas de los felinos medianos y pequeños del Bosque Atlántico del Alto Paraná de la provincia de Misiones. Universidad de Buenos Aires.

Paviolo, A. Co-director de beca de Iniciación en la Investigación del Veterinario Sebastián Costa. Becas de Investigación CEDIT. Tema: Diagnóstico de prevalencia de las enfermedades zoonóticas importantes en carnívoros silvestres y domésticos en la zona norte de Misiones.

Paviolo, A. Miembro del Comité de Seguimiento de Tesis de Maestría de la Biol. Marina Xavier da Silva. Título de la tesis: Ocupação de carnívoros no Parque Nacional do Iguçu-PR: ríos, cães, turismo e proximidade de áreas nao protegidas como determinantes da distribuição das especies. Programa de Pos graduação en Ecología, Universidad de Sao Paulo, Brasil.

Peso, J. Codirectora del Becario por concurso del Proyecto: Filogeografía aplicada a conservación de gasterópodos vulnerables y amenazados de Argentina: *Aylacostoma* SPIX, 1827 y *Acrorbis* ODHNER, 1937. Beca Interna Postdoctoral. Consejo Nacional de Investigaciones científicas y Técnicas (CONICET). Resolución N° 4498 (14/12/2012). Designación a partir del 1 de Abril de 2013 hasta el 31 de Marzo de 2015. Directora: Dra. Alejandra Rumi (FCNyM, UNLP).

Zurita, G.A. Codirector de tesis de Doctorado en la Universidad de Buenos Aires de la Lic. María Victoria Capello. Periodo: 1/5/2011 - continúa. Tema:

Efectos del uso de la tierra en funciones ecosistémicas: dispersión de semillas y ciclado de nutrientes por escarabajos estercoleros en la Selva Paranaense.

Zurita, G.A. Codirector de tesis de Doctorado en la Universidad de Buenos Aires de la Lic. Natalia Vespa. Periodo: 1/4/2009 – continúa. Tema: Dispersión de semillas por aves y murciélagos en el bosque Atlántico: influencia del uso de la tierra.

Dirección de investigadores

Di Bitetti, M. S. – Director de la Dra. Luciana Inés Oklander, Investigadora Asistente del CONICET, desde abril 2011.

Di Bitetti, M. S. – Director del Dr. Agustín Paviolo, Investigador Asistente del CONICET, desde abril 2012.

Di Bitetti, M. S. – Co-director del Dr. Gonzalo Daniel Rubio, Investigador Asistente del CONICET, a partir de abril 2013.

Di Bitetti, M. S. – Director del Dr. Carlos De Angelo, Investigador Asistente del CONICET, a partir de abril 2013.

Martí, D. A. - Director del Dr. Federico Marangoni, Investigador Asistente del CONICET, a partir abril 2009.

Martí, D. A. - Co-Director de la Dra. Cecilia Lanzone, Investigadora Asistente del CONICET, a partir de abril 2011.

Martí, D. A. - Co-Director del Dr. Mauro Gabriele, Investigador Asistente del CONICET, a partir de abril 2012.

Martí, D.A. - Co-Director del Dr. Diego Baldo, Investigador Asistente del CONICET, a partir de abril de 2013.

Proyectos en ejecución

Título del Proyecto: Interacción entre la disponibilidad de alimento y la carga de parásitos y sus efectos en las condiciones fisiológicas del mono caí (*Cebus nigritus*) en condiciones silvestres. Financiado por National

Geographic Society (Committee for Research and Exploration).

Duración: 2012-2014. Investigador responsable: Ilaria Agostini.

Título del proyecto: "Impacto de la intensidad del raleo en plantaciones forestales sobre la biodiversidad del sotobosque y la regulación del ciclo del agua en el norte de Misiones". Proyecto de Investigación Aplicada 10103/ 2011. Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. Componente Plantaciones Forestales Sustentables. Proyecto Manejo Sustentable de Recursos Naturales. BIRF 7520 AR. Duración: 2011-2014. Investigadora responsable: Paula Campanello.

Título del proyecto: Propiedades biofísicas de la madera y su impacto sobre la economía de agua y el crecimiento en especies nativas y cultivadas de alto valor forestal. Proyecto PICT financiado por la ANPCyT (en el marco del proyecto del FONTAR PITEC NA 007/06 Consolidación del Aglomerado productivo Forestal de Misiones y N de Corrientes). Duración: 2011-2012. Investigador responsable: Guillermo Goldstein.

Título del Proyecto: Distribución, abundancia e interacciones ecológicas de los felinos medianos y pequeños del Bosque Atlántico del Alto Paraná de la provincia de Misiones. Investigador Responsable: María Paula Cruz.

Título del Proyecto: Estatus taxonómico y evolución cromosómica en el género *Ronderosia* Cigliano 1997 (Orthoptera, Acridoidea, Melanoplinae). PIP-CONICET. Duración: 3 Años (2011-2013). Investigador Responsable: Dardo A. Martí.

Título del Proyecto: "Determinantes de la distribución, abundancia y estructura espacial de las poblaciones de grandes vertebrados en la ecorregión del Iberá". Instituciones financiadoras y patrocinantes: CONICET, CLT Argentina. Investigador Responsable: Carlos De Angelo. Otros miembros del equipo: Mario Di Bitetti, Adrián Di Giácomo, Ignacio Jiménez Pérez, Thorsten Wiegand.

Título del proyecto: "Ecología y comportamiento de osos hormigueros (*Myrmecophaga tridactyla*) reintroducidos en la Reserva Natural del Iberá,

Corrientes". Financiación: The Conservation Land Trust, CONICET.

Investigador responsable: Lic. Yamil Di Blanco. Director: Dr. Mario S. Di Bitetti.

Título del Proyecto: "Degradación y reemplazo del bosque nativo del NE de Argentina: efectos directos e indirectos sobre la dinámica y almacenamiento de Carbono en la necromasa y el suelo de ecosistemas forestales". ANPCyT PICTO-UNaM 2011-0111. Duración 3 años. Investigadora responsable: M.G. Gatti.

Título del Proyecto: "Biomasa aérea total y almacenamiento de carbono en bosques subtropicales: efectos directos e indirectos de la degradación estructural en los bosques nativos del NE de Argentina". CONICET PIP N° 0767. 2010-2013. Duración: 3 años. Investigadora responsable: M.G. Gatti.

Título del Proyecto: Efectos de las plantaciones forestales en los sistemas productivos familiares: evaluación de la configuración del paisaje productivo y de la concepción local de bienestar a escala de paisaje y de predio. Proyecto de Investigación Aplicada 10103/ 2011. Período: 2012-2015. Monto: \$146.250. Investigadora responsable: Hilgert, N.

Título del Proyecto: Los cambios ambientales, culturales y la apropiación de los recursos naturales, análisis desde la perspectiva etnoecológica. CONICET PIP N° 11420100100191 Período: 2011-2013. Monto: \$25.000. Investigadora responsable: Hilgert, N.

Título del Proyecto: Caracterización antropológica del modo de vida. Implicancias teórico-empíricas de las estrategias de investigación etnográfica. Período: 2011-2013. Hilgert, N. UNLP. Programa Incentivos código N487. el 01/01/2011,. Investigadora responsable: Marta Crivos.

Título del Proyecto: Ecología de la invasión por árboles exóticos en las Yungas argentinas. Interacciones entre biodiversidad, cambio climático, uso del territorio, servicios ecosistémicos y dinámica del *Ligustrum lucidum*. Miembro del equipo responsable: Lía Montti.

- Título del Proyecto: Biogeografía, Macroecología y Evolución cromosómica de Anuros y Acrididos Sudamericanos. 16Q431_UNaM – (2010-2013).
Investigador responsable: Dardo A. Marti.
- Título del Proyecto: Patrones de diversidad genética y morfológica en roedores de las tierras áridas. 16Q464_UNaM – (2011-2013). Investigador responsable: Dardo A. Marti.
- Título del Proyecto: Ecología y conservación de los felinos y sus presas en el Bosque Atlántico del Alto Paraná. Instituciones financiadoras y patrocinantes: CONICET, WWF Suiza, Fundación Vida Silvestre Argentina y Rufford Small Grant Foundation. Investigador Responsable: Agustin Paviolo.
- Título del proyecto: “Ecología de Rutas en Misiones: Evaluación de los atropellamientos de fauna silvestre y medición de la efectividad de los pasafaunas y ecoductos”. Financiado por Dirección Provincial de Vialidad, Gobierno de la Provincia de Misiones. Período: 2011-2014.
Investigadora responsable: Diego Varela.
- Título del Proyecto: Diagnóstico de prevalencia de las enfermedades zoonóticas importantes en carnívoros silvestres y domésticos en la zona norte de Misiones. Instituciones financiadoras. CEDIT, WWF Suiza, Fundación Vida Silvestre Argentina y Comité de Control del área Cataratas. Investigador Responsable Sebastián Costa.
- Título del Proyecto: Relevamiento de mamíferos medianos y grandes para la estancia La Fidelidad en Provincia de Chaco: con énfasis en yaguararé, puma y sus presas. Financiación: Dirección de Fauna, Parques y Ecología de la Provincia de Chaco. Investigadora Responsable: Biol. Verónica Quiroga.
- Título del proyecto: Plantaciones de pinos y diversidad de mamíferos en Misiones: efecto de la configuración del paisaje productivo y generación de indicadores de sustentabilidad forestal. Proyecto de Investigación Plurianual (PIP) del CONICET. Investigador responsable: Mario Di Bitetti.

- Título del proyecto: Efectos de las plantaciones de pinos en la diversidad de mamíferos de Misiones: evaluación de la configuración del paisaje productivo y generación de indicadores de sustentabilidad forestal. PIA 2011, Proyecto de Manejo Sustentable de Recursos Naturales BIRF 7520 AR, Componente 2 Plantaciones Forestales. Investigador responsable: Mario Di Bitetti. Otros miembros del equipo: Diego Varela, Carlos De Angelo y Daniel Scognamillio.
- Título del Proyecto: El efecto de los “puestos” y las vías de acceso a cazadores en la ocupación y detectabilidad del jaguar, el puma y sus presas principales en el Chaco Semiárido argentino. Investigadora Responsable: Biol. Verónica Quiroga.
- Título del Proyecto: Mechanisms of heterospecific alarm call recognition in wild tufted capuchin monkeys. Investigador Responsable: Brandon Wheeler.
- Título del Proyecto: Sexual behaviour and social constraints in a New world primate. Volkswagen Foundation Postdoctoral Fellowship, €256.000. Investigador Responsable: Barbara Tiddi.
- Título del proyecto: Variación geográfica e individual de las voces de larga distancia del mono carayá (*Alouatta caraya*) en Argentina. Institución financiadora: CONICET. Investigador responsable: Ingrid Holzmänn.
- Herbario Universidad Nacional de Misiones (MNES) cuya colección biológica se encuentra registrada en SNDB (Sistema Nacional de Datos Biológicos). Investigadora responsable Curadora Dra. A.I. Honfi.
- Título del Proyecto: Caracterización de la diversidad genética de *Calophyllum brasiliense* Cambess (Clusiaceae) en selvas ribereñas del sur de Misiones y noroeste de Corrientes. (2009-2012). Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CIDET) Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (UNaM). Código: 16Q409. Resol. CDº 356/11. Investigador Responsable: Carina Argüelles.
- Título del Proyecto Análisis evolutivo-comparativo de las relaciones cromosómicas y genómicas en gramíneas Paniceas y Otras plantas vasculares. UNaM (Incentivado), Código 16Q427. 01-01-2010 -31-12-

2012. Resol. CD N° 174/10. Acreditado. Investigador Responsable: Honfi, A.I.

Título 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". Código de identificación. 16Q447. Investigador Responsable: Fenocchio, A.S.

Título del proyecto: "Diversidad genética y morfológica de roedores". Proyecto PICT-2010-1095 FONCyT Joven Investigador. Este proyecto fue también aprobado en el programa de Proyectos de Investigación en la Secretaría de la Investigación y Postgrado de la FCEQyN de la UNaM Res 102/11. Inicio 4/2012 hasta 4/2014. Investigadora Responsable: Lanzone C. Monto: \$ 50.000.

Título del proyecto: "Estructuración de la diversidad en poblaciones de especies forestales: Las bases genéticas de la adaptación en poblaciones de curupay (*Anadenanthera colubrina var cebil*)". Proyecto 16Q452. Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Investigadora responsable: María Victoria García

Título del proyecto: "Identificación de caracteres adaptativos involucrados en la determinación de los patrones de diversidad en poblaciones de especies forestales: un estudio en poblaciones de curupay (*Anadenanthera colubrina var cebil*)". Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Proyecto de Investigación Plurianual (PIP N° 114 20090100110). Investigadora responsable: María Victoria García

Título del proyecto: "Patrones de diversidad genética y morfológica en roedores de las tierras áridas". Proyecto de Relocalización de Investigadores PIP198 CONICET, Res. 1377-11. Desde 29/06/2011 al 29/12/2012. Directora: Lanzone C. Monto: \$ 100.000.

Título del proyecto: Biogeografía, Macroecología y Evolución Cromosómica de Anuros y Acridios Sudamericanos. FCEQyN- Univ. Nacional de Misiones.

Período: 1-05-2010 al 31-12-12. Código: 16Q431. Participa: Investigador integrante del proyecto, Marangoni, F.

Título del proyecto: Citogenética evolutiva clásica y molecular en especies de géneros selectos de interés ornamental y ajíes. UNaM, Código 16Q426. 01-01-2010 -31-12-2012. Resol. CD N° 173/10. Acreditado. Investigador Responsable: Daviña J.R.

Título del proyecto: Convenio EBY – FCEQyN,UNaM. 2013. Estudios hidrobiológicos en el embalse Yacyretá, comunidades planctónicas y bentónicas. Programa de Calidad de Agua. J. Peso. N° Resol. CD en trámite.

Título del proyecto: Estudio de las Comunidades Planctónicas y Bentónicas en las diferentes etapas del llenado del embalse Yacyretá (2001-2010). Código 16Q405 Incorporado al Programa Nacional de Incentivos. Resol. 232-09. CIDET. Fac. de Cienc. Ex., Quím. y Nat. Universidad Nacional de Misiones (UNaM). 01/01/09-31/12/12. Incorporado al Instituto de Biología Subtropical (IBS). UNaM-CONICET. Nodo Posadas. Directora: Meichtry de Zaburlín, N. Co-directora: Peso, J.

Título del proyecto: Estudios sistemáticos y filogenéticos en Poaceae y Asteraceae del continente Americano. ANPCYT PICT 2011 -2061 Préstamo BID. Director: Dr. Gabriel Rua. Ejecución 2012-2015. Investigador colaborador. Honfi A.I.

Título del proyecto: Mapeo cromosómico y estudios citogenómicos en *Capsicum*, *Zephyranthes* y *Paspalum* del NEA. Código No 2010-1297, 2011-2014. ANPCyT N°98/11. Investigador Responsable: Daviña J.R., grupo responsable Honfi A.I.

Título del Proyecto: Sistemática, mejoramiento y caracterización de la biodiversidad en el género *Paspalum* (Poaceae) en Argentina y Brasil. Proyecto BR/10red/03 del Programa de Cooperación MINCYT-CAPES 2010 para grupos de investigación asociados en red. Coordinador argentino: Dr. G.H.Rua y Coord. Brasileiro: Dra R.C.Oliveira. Ejecución

2011-2012. Investigadores Integrantes como contraparte UNaM de la red.

Honfi A.I. y Daviña J.R.

Título del proyecto: Variación en los tamaños corporales y caracteres de historia de vida de los anuros del género *Melanophryniscus* de la selva atlántica argentina: un análisis de las fuentes causales. PIP Integrante único 2011-2013 CONICET.Codigo:11420100100129. Investigador Responsable: Marangoni, Federico.

Título del Proyecto: Diversidad y composición del ensamble de micromamíferos (Didelphimorphia y Rodentia) del Bosque Atlántico en Misiones (Argentina). Investigador responsable: Gabriela V. García. Director: Dr. Mario S. Di Bitetti. Co-director: Ulyses Pardiñas.

Cursos, talleres, reuniones y congresos organizados

Agostini, I., Holzmann, I., Oklander, L. & Di Bitetti, M.S. Primer taller de conservación del mono aullador marrón (*Alouatta guariba clamitans*) en el Nordeste de Argentina: Revisión del estatus y Análisis de Viabilidad Poblacional (PVA). Organizadores. IBS - Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA). Puerto Iguazú, Misiones, 24-28 de marzo de 2013.

Campanello, P.I. Conferencia “Economía de agua en especies de árboles nativos y cultivados en el norte de Misiones: mitos y verdades sobre el consumo de agua en plantaciones” en el simposio: “Conservación de la biodiversidad y funciones ecosistémicas en plantaciones forestales: conceptos y aplicaciones”, destinado a profesionales y actores vinculados al manejo de plantaciones forestales. Realizado en el marco de las 15^o Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales, Facultad de Ciencias Forestales, UNaM. Eldorado, 6 de junio de 2012.

Capello, M. V. IX Reunión Latinoamericana de Scarabaeidología. 5–8 de Marzo 2012, Misiones, Argentina. Organización viaje de campo.

- De Angelo, C. Docente y organizador del curso de post-grado: "Herramientas de SIG para Ecología y Conservación 2012" (48 horas teórico-prácticas). IBS y Asociación Civil Centro de Investigaciones de Bosque Atlántico (CeIBA). Puerto Iguazú, Misiones. 3-8 de Diciembre de 2012.
- De Angelo, C., Paviolo, A., Jaramillo, M., Rode, D., Amicone, C., y Salvador E. Organizadores del V taller "Uniendo Esfuerzos para Monitorear al Yaguareté en la Selva Paranaense" Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA) y Fundación Vida Silvestre Argentina. 17 de octubre de 2012.
- Fenocchio, S. Participación como Expositor Simposio: "Citogenética de Peixes Sulamericanos Estudada sob Diferentes Aspectos: Citoevolução, Citotaxonomia e Gentoxicidade". XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLV Congreso de la Sociedad Chilena de Genética. II Jornada Regional SAG-Litoral. Rosario. Octubre 2012.
- Fenocchio, S., Curso: Citogenética Humana. Dictado en conjunto por el equipo del LaCyGH, Lics. Amada Rolón y Ana María Melnichuk. Facultad de Medicina. Universidad Cooperativa de Colombia. San Juan de Pasto. Colombia. Noviembre 2012.
- Fenocchio, S. Conferencia: "Citogenética: Diversidad de sus Aplicaciones". Facultad de Medicina. Universidad Cooperativa de Colombia. San Juan de Pasto. Colombia. Noviembre 2012.
- Lanzone C, y Marti D. Curso de Doctorado "Evolución". 45 hs. c/evaluación. Universidad Nacional de San Juan, San Juan, Argentina, del 03 de diciembre al 07 de diciembre de 2012. Res. Nº 125/2012-C-FCEFN.
- Paviolo, A y Cruz, P. Organizadores del Curso: Introducción al modelado de ocupación dictado por el Dr. Jeffrey Thompson, INTA (40 horas teórico-prácticas). IBS - Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA), Puerto Iguazú, Misiones. 1-5 de octubre de 2012.

Varios. Ciclo de charlas de dos días de duración a los estudiantes de la carrera de guardaparques dependiente de la Facultad de Ciencias Forestales de la UNaM. 11-12 octubre 2012. Auditorio del Parque Nacional Iguazú.

Zurita, G.A. Simposio y curso “Conservación de la Biodiversidad en Plantaciones Forestales: Conceptos y Aplicaciones”. 2012. FCF, GEF, INTA, FVSA. Eldorado, Misiones.

Zurita, G.A. IX Reunión Latinoamericana de Scarabaeoidología. 2012. Museo Argentino de Ciencias Naturales y Misiones.

Actividades de Transferencia y Extensión

Argüelles, C. Convenio de Cooperación: Dirección General de Ecología Provincia de Misiones Argentina - Universidad de Missouri- St.Louis Departamento de Biología EEUU. “Identifying habitat corridors that minimize human-wildlife conflict and maximize mobility for landscape species in interior Atlantic forest” Responsable: Karen DeMatteo, Ph.D. Department of Biology –University of Missouri – St. Louis- EEUU.

Argüelles, C. Proyecto escolar internacional sobre conservación en Argentina dirigido a escuelas públicas y privadas, primarias y secundarias de la ciudad de Posadas. Función: Integrante de Argentina.

Baldo, D. Charla: La compleja situación de los anfibios en la Selva Atlántica Interior Argentina, a la luz de reales y potenciales problemas de conservación. III Jornadas Provinciales de Biodiversidad- 22 de mayo de 2012, Posadas Misiones, Argentina. Ministerio de Ecología y Recursos Naturales Renovables.

De Angelo, C. Conferencia “Aguas que brillan sin su verdadera fiera: el paisaje del Iberá y su potencial para que el yaguareté vuelva a ser parte de su ecosistema”, en el marco de la 2º Feria Nacional de las Aves y la Vida Silvestre, Carlos Pellegrini, Corrientes, Argentina, 12 de mayo de 2012.

- De Angelo, C. Entrevista para el periódico Misiones Online sobre la aparición de un yagareté en el área cataratas del Parque Nacional Iguazú y las actividades de monitoreo del yagareté en la región, 1 de marzo de 2013.
- De Angelo, C. invitado como docente de apoyo para dictar una clase sobre "La ecología de paisajes" para la cátedra de Ecología General para alumnos de 3º años de la Licenciatura en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de Río Cuarto. Río Cuarto, 6 de Noviembre de 2012.
- Di Bitetti, M. S. 2012. Invitado especial al programa "El asadito" que se emite por Canal 12 de Posadas y otros canales del interior del país. El programa de una hora de duración se centró en las investigaciones que desarrollamos en el nodo Iguazú del Instituto de Biología Subtropical.
- Di Bitetti, M. S. 2012. Invitado especial al programa "Sin apuros", de una hora de duración que se emite los sábados a entre las 10:00 y las 11:00 hs por Radio Nacional Iguazú. La entrevista estuvo centrada en las distintas líneas de investigación que se desarrollan en el IBS, el CONICET y en la situación de la ciencia en Argentina.
- Di Bitetti, M. S. Conferencia "Natural history and conservation of the Upper Paraná Atlantic Forest of Misiones" dirigida a los alumnos del Studies Abroad Program de la Stephen F. Austin State University de Texas, EU. UU., universidad que mantiene un acuerdo de cooperación con la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Misiones.
- Di Bitetti, M. S. Entrevista para el programa Argentina en Vivo que sale al aire en Canal 7. 2012.
- Fenocchio, A. S. Laboratorio de Citogenética y Genética Humana (Convenio UNaM-IPS). Servicios a la comunidad, estudios cromosómicos y de genética molecular. Servicio de Citogenética: Lics. Amada Rolón y Ana María Melnichuk. Servicio de Genética Molecular: Dra. Carina Argüelles.
- Gatti, M. G. Organizadora. Simposio: "Conservación de la biodiversidad y funciones ecosistémicas en plantaciones forestales: conceptos y aplicaciones", destinado a profesionales y actores vinculados al manejo de plantaciones forestales. Realizado en el marco de las 15º Jornadas

Técnicas Forestales y Ambientales, Facultad de Ciencias Forestales,
UNaM. Eldorado, 6 de junio de 2012.

Meichtry de Zaburlín, N. 2012. Orden de Servicio. Entidad Binacional Yacyretá.
Expte. Nro 12. Universidad Nacional de Misiones. FCEQyN. s/ Tareas de
recuentos y determinaciones Taxonómicas de Cianofíceas del arroyo
Zaimán. Ord de C 11.194/12.

Meichtry de Zaburlín, N. Representante Técnico Adjunto. Convenio Específico
entre la Entidad Binacional Yacyretá (EBY) y la UNaM, Fac. de Cs. Ex.,
Quím. y Nat. Programa Calidad de agua, Red de Monitoreo Yacyretá.
Marzo de 2011- febrero de 2012. Resolución CD 0115/11.

Meichtry de Zaburlín, N. Representante Técnico Adjunto. Específico entre la
Entidad Binacional Yacyretá (EBY) y la UNaM, Fac. de Cs. Ex., Quím. y
Nat. Programa Calidad de agua, Red de Monitoreo Yacyretá. Agosto
2012- julio 2013. Resolución CD en trámite/12.

Paviolo, A. Asesoría para la redacción del Proyecto de Ley Nacional de
Presupuestos mínimos para la conservación de especies amenazadas.
Este Proyecto recibió media sanción en el Senado a fines del año 2012.
Puerto Iguazú y Buenos Aires, Junio a Octubre de 2012.

Paviolo, A. Charla para formular recomendaciones para evitar el atropellamiento
de felinos en rutas con espacial énfasis en el yagareté. Taller para tratar
el tema de atropellamiento de fauna en las rutas de Misiones. Organizado
por el Ministerio de Ecología de Misiones. Puerto Península, Misiones.
Septiembre de 2012.

Paviolo, A. Charla sobre las investigaciones sobre yagareté en marcha en
Misiones destinadas a los estudiantes de la Carrera de Guardaparques de
la Universidad de Misiones. Parque Nacional Iguazú, Misiones. 15 de
Octubre de 2012.

Paviolo, A. Entrevista por avances en las investigaciones sobre yagareté en
Misiones en el programa de la mañana Radio Nacional Iguazú. Puerto
Iguazú, Misiones. 11 de Septiembre del 2012.

- Paviolo, A. Entrevista por concurso para ponerles nombre a dos yagaretés de Misiones. Programa de la mañana Radio Cataratas de Mario Antonovich. Puerto Iguazú, Misiones. 5 de Diciembre del 2012.
- Paviolo, A. Entrevista por el día del Medioambiente en el programa "El monitor de la tarde" conducido por Pedro Escarano. FM Bahía Grande. Tigre, Buenos Aires. 5 de Junio de 2012.
- Paviolo, A. Entrevista por la campaña de concientización "La selva está de luto" para el Programa "Alerta Verde", conducido por Luis Pavesio. Canal C5N. Puerto Iguazú, Misiones. Abril 2012.
- Paviolo, A. Entrevista por la campaña de concientización "La selva está de luto" para la radio FM Visión. Puerto Iguazú, Abril del 2012.
- Paviolo, A. Entrevista por la campaña de concientización "La selva está de luto" para Radio cataratas. Puerto Iguazú, Misiones. Abril del 2012.
- Paviolo, A. Entrevista por la campaña de concientización "La selva está de luto" para Radio Nacional Iguazú. Puerto Iguazú, Misiones. Abril del 2012.
- Paviolo, A. Entrevista por la problemática de atropellamientos de fauna en rutas de Misiones. Programa de la mañana Radio Cataratas. Puerto Iguazú, Misiones. 21 de Septiembre del 2012.
- Paviolo, A. Entrevista sobre el Proyecto de investigaciones sobre el yagareté.. Documental institucional sobre el Instituto de Biología Subtropical, UNAM-CONICET. Material para ser presentado en TecnoPolis. Puerto Iguazú, Misiones. 13 de Septiembre del 2012
- Paviolo, A. Entrevista sobre la problemática de conservación del yagareté en Misiones para el desarrollo de la nota para la Revista Viva del diario Clarin. Nota Publicada el 2012.
- Paviolo, A. Entrevista sobre los trabajos de investigación sobre el yagareté en Misiones para un documental para el canal estatal de la TV Francesa. Misiones. Abril 2012.
- Peso, J. Convenio Específico entre la Entidad Binacional Yacyretá (EBY) y la UNaM, Fac. de Cs. Ex., Quím. y Nat. . (FCEQyN): Programa Calidad de

- agua, Red de Monitoreo Yacyretá. Marzo de 2011- febrero de 2012.
Función: investigadora. Resolución CD 0115/11.
- Peso, J. Convenio Específico entre la Entidad Binacional Yacyretá (EBY) y la UNaM, Fac. de Cs. Ex., Quím. y Nat. (FCEQyN): Plan de acciones para la conservación del género *Aylacostoma* XIII – año 2012. Función: Director. Nº Resolución CD Nº 0101-12.
- Peso, J. Convenio Específico entre la Entidad Binacional Yacyretá (EBY) y la UNaM, Fac. de Cs. Ex., Quím. y Nat.. (FCEQyN): Programa Calidad de agua, Red de Monitoreo Yacyretá. Agosto 2012- julio 2013. Resolución CD en trámite/12.
- Varela, D. Conferencia “Ecología de Rutas en el Bosque Atlántico de Misiones. Implementación de pasafaunas, ecoductos y monitoreos en un área prioritaria para la biodiversidad”, Taller Regional sobre Aspectos Ambientales y Sociales en Proyecto de Infraestructura con Financiamiento Externo, Programa Norte Grande, Ministerio Nacional de Planificación Federal. Buenos Aires. Agosto de 2012.
- Varela, D. Conferencia “Ecología de Rutas en el Bosque Atlántico de Misiones”, Tecnópolis Argentina, Buenos Aires. Noviembre de 2012.
- Varela, D. Desarrollo y diseño de banners y folletos para la campaña La Selva está de Luto. Marzo de 2012.
- Varela, D. Desarrollo y diseño de banners y folletos sobre Ecología de Rutas en Misiones para el Stand de la Provincia de Misiones en la feria de Tecnópolis (Buenos Aires). Octubre de 2012.
- Varela, D. Entrevista por Radio Nacional (Puerto Iguazú). Sobre proyectos de conservación en Misiones. Abril de 2012.
- Varela, D. Entrevistas a varios medios nacionales por la problemática de atropellamientos de fauna en rutas de Misiones. Puerto Iguazú, Misiones. Agosto-septiembre del 2012.
- Varela, D. Entrevistas a varios medios por la campaña de concientización “La selva está de luto” para Radio Nacional Iguazú. Puerto Iguazú, Misiones. Abril del 2012.

Varela, D. Nota para el periódico Misiones Online. Triplicarán pasafaunas para proteger a especies en peligro, 1 de septiembre de 2012.

Varela, D. Nota para el periódico Misiones Online. Vialidad provincial y ambientalistas trabajan en pasafaunas en la ruta para preservar animales de la selva, 29 de noviembre de 2012.

Varela, D. Nota para el portal BBC Mundo. Sobre atropellamiento de fauna en Misiones y la construcción de pasafaunas, 1 de septiembre de 2012.