**CURRÍCULUM VITAE**

# Datos Personales

#### Diego Martín Varela

**Fecha y lugar de nacimiento**: 9 de octubre de 1973, Necochea, Provincia de Buenos Aires, Argentina.

Estado civil: casado, 2 hijos.

**Dirección particular**: Salta 686, Puerto Iguazú (N3370FSC), Pcia. de Misiones, Argentina (desde 2004).

**Dirección laboral**: Instituto de Biología Subtropical (IBS), Bertoni 85, Puerto Iguazú (N3370FSC), Pcia. de Misiones, Argentina.

**Teléfono particular**: (3757) 422964 **Celular**: (3757) 15510002

**E-mail** : vareladieg@gmail.com

Investigador Asociado del Instituto de Biología Subtropical (IBS-nodo Iguazú)/CONICET-UNaM

Miembro fundador del Centro de Investigaciones Del Bosque Atlántico (CeIBA)

Miembro fundador y Coordinador de proyectos de Conservación Argentina

Consultor ambiental en Consultores del Guayrá SRL.

Inscripto en el registro nacional de consultores ambientales RCEIA Nro. 586. Secretaria de Ambiente y Desarrollo Sustentable.

Inscripto em el registro provincial de consultores ambientales de la Provincia de Misiones. Ministerio de Ecología y RNR.

**Areas de especialización**: Ecología y conservación de mamíferos y aves. Efectos de la defaunación en ecosistemas. Planificación y gestión de la Conservación. Ecología de Rutas. Impactos de las plantaciones forestales sobre la biodiversidade. Restauración de ecosistemas. Corredores ecológicos. Monitoreo de biodiversidad.

# Estudios

***- Universitarios:***

Licenciado en Ciencias Biológicas (Orientación: Ecología) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (UBA). Año de egreso: **2003**.

Tesis de licenciatura: “Distribucion, Abundancia y Conservacion del Ciervo de los Pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en el Bajo Delta del Río Paraná, Provincia de Buenos Aires, Argentina” Director: Dr. Mariano L. Merino (Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata).

Tema de tesis doctoral: “Causas y efectos de la defaunación de mamíferos ungulados sobre la estructura y dinámica del Bosque Atlántico del Alto Paraná, Misiones, Argentina” Director: Dr. Mario S. Di Bitetti (CONICET – CeIBA).

## Experiencia

Profesional: Coordinación y participación en proyectos de estudio, monitoreo, restauración y conservación de la biodiversidad desde 1999. Responsable o participe de gestión de proyectos y financiamiento de origen nacional (organismos públicos de ciencia y técnica, gobierno, ONGs y empresas) e internacional (ONGs internacionales y organismos multilaterales). Participación en mas de 20 consultorías ambientales (EIAs, evaluaciones ambientales estratégicas y monitoreos de biodiversidad).

Campo: Relevamientos de biodiversidad, monitoreo de mamíferos, monitoreo de aves, usos de cámaras trampa, huellas, point-counts, redes de niebla, GPS, manejo de vehículos 4x4, cursos de capacitación, educación ambiental.

Softwares utilitarios: Word, Excel, Power Point, Outlook, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Indesign, Adobe Bridge, EndNote

Softwares especializados: R y paquetes estadísticos, RStudio, Presence, ArcGIS, QGIS, ExifPro, Garmin BaseCamp, Google Earth Pro, aplicaciones Android (Urubu, OruxMaps, AlpineQuest, otros).

## Proyectos de Investigación y Conservación

**2017.** Efectos de las inundaciones extraordinarias (Diciembre 2015 – Julio 2016) sobre la población de Ciervo de los Pantanos del Bajo Delta del Río Paraná. Investigador responsable. Financiamiento: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación. Programa Extinción Cero.

**2016-actual.** Diversidad de mamíferos y aves en plantaciones forestales: comparación de los efectos de la configuración del paisaje entre ambientes de pastizal y bosque del NE de Argentina. Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Mario Di Bitetti (Conicet). Financiamiento: PICT, FONCYT, Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

**2016-actual.** Efectos de diferentes sistemas de producción forestal-ganadera a nivel del paisaje en la diversidad de mamíferos y aves del sotobosque de Misiones. Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Mario Di Bitetti (Conicet). Financiamiento: Ministerio de Agroindustria/Unidad de Cambio Rural (UCAR).

**2015-2016.** Proyecto Pantano. Componente Distribución y Abundancia de Ciervo de los Pantanos (Blastocerus dichotomus) en el Bajo Delta del Paraná. Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Javier Pereira (Conicet). Financiamiento: Banco Mundial/Global Environmental Facility (GEF)-Ministerio de Agroindustria/Unidad de Cambio Rural (UCAR).

**2015-2017.** Regenerando la Selva Misionera en el Corredor Biológico Urugua-í – Foerster, Misiones. Conservación Argentina y Fundación Banco de Bosques. Financiamiento: Aguas Danone. Coordinador.

**2015-2016.** Ecología de Rutas en Misiones: Desarrollo de un plan estratégico de mitigación del impacto de las rutas sobre la fauna silvestre en área de influencia del Parque Nacional Iguazú. Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico. Financiamiento: Fondo para Conservacion Ambiental (FOCA) de Banco Galicia.

**2014-2015.** Conservación de la biodiversidad en paisajes productivos forestales. Evaluaciones Ambientales Estratégicas y Programa de Monitoreo de la Biodiversidad en las regiones de Mesopotamia y Delta del Paraná. Universidad Maimónides y Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Misiones. Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Gustavo Zuleta y Ing.Ftal. Oscar Gauto. Financiamiento: Proyecto GEF-TF090118. Banco Mundial-Ministerio de Agroindustria/Unidad de Cambio Rural (UCAR).

**2010-2015.** Programade Ecología de Rutas en Misiones.Monitoreo de atropellamientos de fauna silvestre y uso de pasos de fauna en rutas de la provincial de Misiones. Convenio Conservación Argentina y Dirección Provincial de Vialidad (DPV). Investigador responsable. Financiamiento: DPV.

**2012-2014.** Efectos de las plantaciones de pinos en el ensamble de mamíferos de Misiones. Proyecto de Conservación de la Biodiversidad en Paisajes Productivos Forestales (PIA Nro. 10102) – Instituto de Biología Subtropical (IBS-Puerto Iguazú), Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Mario Di Bitetti (Conicet). Financiamiento: Ministerio de Agroindustria/Unidad de Cambio Rural (UCAR).

**2008-2010.** Linking conservation, agroecology, and ecotourism in the Urugua-í – Foerster Biodiversity Corridor: a model of participatory management plan in the Atlantic Forest of Misiones, Argentina. Conservación Argentina, con financiamiento IUCN-Netherlands, EGP program. Coordinador.

**2006-2008.** “Green Corridor Consolidation: Biodiversity Conservation with Social Involvement in the Atlantic Forest of Argentina”. Conservación Argentina, con financiamiento Conservation Leadership Programme. Coordinador.

**2005-2007.** “Effects of ungulate defaunation in the Atlantic Forest of Argentina: predicting long term consequences of hunting on rainforest trees”. Finaciamiento de CONICET, Cleveland Metropark Zoo y WWF-EFN. Investigador principal.

**2005-2007. “**Creating a Small Protected Area to Consolidate a Large Block of Atlantic Forest in Misiones, Argentina.” En colaboración Fundación Vida Silvestre Argentina y Conservación Argentina con financiamiento de IUCN-Netherlands.

**2004-2005.** “The Green Corridor Project: Linking landscapes, people and institutions in the Atlantic Forest of Argentina”. Conservación Argentina, con financiamiento Conservation Leadership Programme. Coordinador.

**2002-2003.** “Urugua-í Green Corridor 2002: Conserving the ecological corridor between Urugua-í and Horacio Foerster provincial parks in the Interior Atlantic Forest of northern Misiones, Argentina”. Conservación Argentina, con financiamiento BP Conservation Programme. Coordinador.

**2002.** “Conservación y Ecología de la Corzuela Enana (*Mazama nana*) en la Selva Atlántica Interior del norte de Argentina”. Financimiento de IUCN/SSC/Deer Specialist Group. Investigador principal.

**2001.** “Efectos de las plantaciones forestales sobre las comunidades de aves del Bosque Atlántico, Misiones, Argentina”. Investigador. Proyecto de la Universidad de Buenos Aires coordinado por Dra. Isabel Bellocq.

**1999-2000.**  “Proyecto Gatos del Monte: ecología de felinos del Parque Nacional Lihué Calel” en colaboración con Lic. Javier Pereira, Universidad de Buenos Aires.

**1997-2001.** “Distribucion, Abundancia y Conservacion del Ciervo de los Pantanos *(Blastocerus dichotomus*) en el Bajo Delta del Río Paraná, Argentina”. Asociación para la Conservación y el Estudio de la Naturaleza (ACEN), con financiamiento de BP Conservation Programme y IUCN/SSC/Deer Specialist Group. Coordinador/investigador.

##### Consultorías Ambientales

**2016.** Consultor en biodiversidad. 2017. Landscape conservation assessment along NR 34 in Jujuy (Argentina), and propose connectivity points for safe fauna passages in Group 2 of civil works. Short term consultant. Para el Banco Mundial.

**2016.** Consultor en biodiversidad. Identificación de Areas de Alto Valor de Conservación para la definición estándares de Argentina para el Sistema de Madera Controlada. Para Lic. Esteban Carabelli/NEPcom

**2016.** Consultor en biodiversidad. Evaluación del potencial impacto sonoro sobre la biodiversidad del sistema de telecabinas del Parque Provincial Salto Encantado, Misiones. Para el Grupo Consultor Mesopotamico SRL.

**2015.** Consultor ambiental EIA de Ruta Provincial 19, Tramo Wanda - Parque Provincial Urugua-í - Cruce RN 101.. Evaluación del Medio Biotico y medidas de mitigación ambiental (ecoductos y pasafaunas), Misiones. Para la Dirección Provincial de Vialidad, Misiones.

**2015.** Consultor ambiental EIA de Ruta Provincial 210, Tramo San Ignacion-Alberdi. Evaluación del Medio Biotico y medidas de mitigación ambiental, Misiones. Para laDirección Provincial de Vialidad, Misiones.

**2013.** Consultor ambiental, Propuesta de pasos de fauna y otras medidas de mitigación en la RN 14, tramo Establecimiento Las Marías. Para el Establecimiento Las Marías, Gdor. Virasoro, Corrientes.

**2012.** Consultor ambiental, Propuesta de pasafaunas en la Ruta Provincial 3, Provincia de Chaco, tramo: Pampa del Indio – Villa Río Bermejito. Para Burgwardt Cia S.A. y Decavial S.A.I.C.A.C. Supervisión de Programa Norte Grande Vial y Banco Mundial.

**2012.** Consultor ambiental, IIA y PMA “Entoscado Ruta Nacional 101, Tramo Parque Nacional Iguazú”. Para NR Construcciones SA, Posadas, Misiones.

**2011.** Consultor ambiental EIA de Ruta Provincial 219 (Relevamientos de fauna y evaluación de medidas de mitigación), Misiones. Para la Dirección Provincial de Vialidad, Misiones.

**2011.** Consultor ambiental. Pasos de fauna en línea ferrocarril de carga, proyecto Potasio Rio Colorado (Mendoza, Neuquén, Rio Negro). Para Consultora URS Corp.

**2010.** Consultor ambiental IIA del proyecto de Sistema de conducción y distribución de agua potable en el Parque Nacional Iguazú (área cataratas). Para Carlos Enriquez y otros UTE. Puerto Iguazú, Misiones.

**2010.** Consultor ambiental EIA de Ruta Provincial 15 (Relevamientos de fauna y evaluación de medidas de mitigación), Montecarlo y San Pedro, Misiones. Para la Dirección Provincial de Vialidad, Misiones.

**2009.** Consultor ambiental EIA de Ruta Provincial 210 (Relevamientos de fauna y evaluación de medidas de mitigación), Oberá, Campo Viera y Campo Grande, Misiones. Para la Dirección Provincial de Vialidad, Misiones.

**2009.** Consultor ambiental EIA de Ruta Provincial 27 (Relevamientos de fauna y evaluación de medidas de mitigación), San Pedro, Misiones. Para la Dirección Provincial de Vialidad, Misiones.

**2008.** Consultor sobre fauna silvestre (relevamientos de guanacos, mara y choiques). EIA Ferrocarril transporte de potasio (Neuquén, Mendoza y Rio Negro). Para URS Corporation S.A.

**2007.** Consultor ambiental EIA Ruta Provincial Nro 8, Misiones, Argentina. Para la Dirección Provincial de Vialidad.

**2006.**Consultor. Relevamiento y conservación de mamíferos en Bosques de Alto Valor para la Conservación en Alto Paraná S.A. Para la Universidad Nacional de Misiones.

1. Consultor sobre mamíferos y conservación de la Universidad Maimónides para proyecto GEF- Biodiversidad en Plantaciones Forestales de la SAGyP de la Nación.
2. Consultor sobre fauna silvestre y conservación para la evaluación de impacto ambiental del gasoducto NEA. Para URS - Dames & Moore.
3. Consultor en capacitación de personal, evaluación y monitoreo de fauna y flora silvestre en plantaciones forestales (predios Delta, Dolores y Calchaquí) bajo el marco del FSC (Forest Stewardship Council). Enero-Marzo 2003, Diciembre 2003 y Octubre 2004. Para la empresa Faplac S.A.

## Antecedentes docentes

**2009.** Docente invitado al curso-taller “Una aproximación multidisciplinaria al análisis de cambio climático y de uso del territorio en  tres áreas prioritarias de conservación del subtrópico Argentino” Capítulo Misiones.LIEY-CeIBA. Misiones, 21-26 de junio de 2009.

**2008.** Profesor y asistente en la coordinación del curso de posgrado “Biodiversidad y Conservación del Subtrópico: Una Visión Integradora”, con una duración de 340 hs., organizado por CLT, LIEY, Fundación Proyungas y CeIBA, con créditos otorgados por la Facultad de Ciencias Naturales de la Univ. Nac. de Tucumán. 22 septiembre – 17 octubre de 2008.

**2008.** Profesor invitado del curso de posgrado El Bosque Atlántico: una aproximación funcional y experimental a su biología y ecología, organizado por el Laboratorio de Ecología Funcional de la Universidad de Buenos Aires. Parque Provincial Península, Iguazú, Misiones. 9-16 junio 2008.

**2005.** Profesor invitado del curso sobre Mamíferos de la Selva Paranaense dirigido a docentes y guardaparques de Misiones. En el marco del Proyecto Cabure-í (JICA, Agencia de Cooperación Internacional del Japón).

**2002-2003.**  Desarrollo y dictado del práctico de campo: “Conservación de la biodiversidad en plantaciones forestales del Bajo Delta del Río Paraná”. Cátedra de Ecología y Desarrollo, Dpto. de Ecología, Genética y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires ( a cargo del Dr. Gustavo Zuleta).

## Publicaciones

###### **a) Artículos**

**2006.** ZURITA G.A., N. REY, **D. VARELA**, M. VILLAGRAy M. I. BELLOCQ.Conversion of the Atlantic Forest into native and exotic tree plantations: effects on bird communities from the local and regional perspectives. Forest Ecology and Management 235:164-173

**2005. VARELA D.** Efectos de la defaunación por cacería sobre la estructura y dinámica del bosque atlántico del Alto Paraná, Misiones, Argentina: El rol de los pecaríes y otros ungulados. Suiform Sounding IUCN PPHSG Newsletter 5(1):8-10.

**2005.** PEREIRA J., **D. VARELA** y L. RAFFO.Relevamiento de los felinos silvestres en la región del Parque Nacional Pre-Delta (Entre Ríos, Argentina). FACENA 21:69-77.

## 2002. PEREIRA J., D. VARELA y N. FRACASSI. Pampas cat in Argentina: is it absent from the Pampas? Cat News 36:20–22

**2001. VARELA D.**, F. GAGLIARDI, S. D’ALESSIO, B. LARTIGAU, G. APRILE Y C. MONACO.Conservation of marsh deer in Paraná delta, Argentina. IUCN Deer Specialist Group News 16:6-8

**1998.** DELLAFIORE C., N. MACEIRA, A. BALCARCE, M. BEADE, M. BECACCECI, C. CHEHÉBAR, S. D’ALESSIO, M. DEMARÍA, F. GAGLIARDI, L. GOBETO, S. HEINONEN, P. JULIA, B. LARTIGAU, R. PEREYRA, G. PORRO, D. RAMADORI, E. RAMILO, H. REGIDOR, E. RICHARD, V. ROSATI, A. SERRET, M. UHART, **D. VARELA** y A. VILA. Problemas de Conservación de los Ciervos Autóctonos de la Argentina. Mastozoología Neotropical 5(2):137-145.

###### **b) Capítulos de Libros**

**2012.** CHALUKIAN, S., S. DE BUSTOS, L. LIZARRAGA, A. PAVIOLO, **D. VARELA**, V. QUSE y J.P. JULIÁ. Tapir (Tapirus terrestris) en Argentina: estado actual y perspectivas de conservación. En: Manejo de Fauna Silvestre en la Argentina. Dirección Nacional de Fauna Silvestre. En prensa

**2012.** D’ALESSIO, S. B. LARTIGAU, G. APRILE, P. HERRERA, D. CANO, A. EBERHARDT, L. 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. Ciervo de los Pantanos. Blastocerus dichotomus (Illiger 1815). En: Manejo de Fauna Silvestre en la Argentina. Dirección Nacional de Fauna Silvestre. En prensa.

**2010. VARELA D.,** R.G. TROVATI, K. RIVERO GUZMAN, ROGÉRIO VIEIRA ROSSI y J.M.B. DUARTE. (en prensa). Chapter 15: Red Brocket Deer, *Mazama americana* (Erxleben 1777). En: Neotropical Cervidology. Eds: S. González y J.M.B. Duarte.

**2010.** VOGLIOTTI A., **D.** **VARELA** y A. ANDRIOLO (en prensa). Chapter 32: Camera traps. En: Neotropical Cervidology. Eds: S. González y J.M.B. Duarte.

**2010.** PIOVEZAN U., L.M. TIEPOLO, W.M. TOMAS, J. M.B. DUARTE, **D. VARELA** y J.S.M. FILHO. (en prensa). Chapter: Marsh Deer, *Blastocerus dichotomus* (Illiger, 1815). En: Neotropical Cervidology. Eds: S. González y J.M.B. Duarte.

**2010.** ABRIL V.V.,A.VOGLIOTTI, **D.** **VARELA,** J.M.B. DUARTE yJ.L. Cartes. (en prensa). Chapter: Dwarf Brocket Deer, *Mazama nana*. En: Neotropical Cervidology. Eds: S. González y J.M.B. Duarte.

**2008.** DUARTE, J.M.B., **VARELA, D.,** PIOVEZAN, U., BECCACECI, M.D. y GARCIA, J.E. Blastocerus dichotomus. In: IUCN 2009. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2009.2. <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>. Downloaded on 03 March 2010.

**2006.** D´ALESSIO S., B. LARTIGAU, G. APRILE, P. HERRERA, **D. VARELA**, F. GAGLIARDI y C.MÓNACO. Distribucion, abundancia relativa y acciones para la conservación del ciervo de los pantanos en el Bajo Delta del rio Parana. En: Humedales Fluviales de América del Sur. Hacia un manejo sustentable. Ed.: J. Peteán y J. Cappato. Fundación Proteger, Argentina. 570pp.

**2001.** D’ALESSIO S., **D. VARELA**, F. GAGLIARDI, B. LARTIGAU, G. APRILE, C. MÓNACO y S. HEINONEN. Ciervo de los Pantanos (*Blastocerus dichotomus*). En: Ciervos Autoctonos de la Argentina y la acción del hombre.Ed.: C. Dellafiore y N. Maceira. pp. 13-26.

**2001.** CHÉBEZ J. C. y **D. VARELA.** La Corzuela Enana (*Mazama nana*). En: Ciervos Autoctonos de la Argentina y la acción del hombre. Ed.: Dellafiore y Maceira. pp. 51-56.

###### **c) Libros**

TABER, A., ALTRICHTER, M., CHALUKIAN, S., MINKOWSKI, K., LIZÁRRAGA, L., SANDERSON, E., RUMIZ, D., VENTINCINQUE, E., MORAES JR., E., DE ANGELO, C., ANTÚNEZ, M., AYALA, G., BODMER, R., BOHER, S., CARTES, J. L., DE BUSTOS, S., EATON, D., EMMONS, L., ESTRADA, N., DE OLIVEIRA, L. F., FRAGOSO, J. M., GARCÍA, R., GÓMEZ, C., GÓMEZ, H., KEUROGHLIAN, A., LEDESMA, K., LIZCANO, D., LOZANO, C., MONTENEGRO, O., NERIS, N., NOSS, A., PALACIO VIEIRA, J. A., PAVIOLO, A., PEROVIC, P., PORTILLO, H., RADACHOWSKY, J., REYNA-HURTADO, R., RODRIGUEZ ORTIZ, J., SALAS, L., SARMIENTO DUENAS, A., SARRIA PEREA, J. A., SCHIAFFINO, K., DE THOISY, B., TOBLER, M., UTRERAS, V., **VARELA, D.,** WALLACE, R. B. & G. ZAPATA RIOS. El destino de los arquitectos de los bosques neotropicales: Evaluación de la distribución y el estado de conservación de los pecaríes labiados y los tapires de tierras bajas. Tapir Specialist Group IUCN – Wildlife Conservation Society - Wildlife Trust. New York, USA. 182pp.

 Disponible online desde 2009 en: <http://atrium.tapirs.org/documents/bibliofile_20090616134207_TaberEtAl2008_ElDestinoDeLosArquitectosBosqueEstadoConservacionPecariTapir.pdf>

**2009.** CHALUKIAN S.C., S. DE BUSTOS, L.LIZÁRRAGA, **D. VARELA**, A. PAVIOLO y V. QUSE. Plan de Acción para la Conservación del Tapir (*Tapirus terrestris*) en Argentina. UICN/Grupo de Especialistas en Tapires, Wildlife Conservation Society y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nacion.

###### **D) Informes técnicos**

**2016.** DUARTE, J.M.B., **VARELA, D**., PIOVEZAN, U. & BECCACECI, M.D. AND GARCIA, J.E. 2016.*Blastocerus dichotomus*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T2828A22160916. Downloaded on 13 February 2017.

**2016.** ZULETA, GA, O GAUTO, **D VARELA**, C DE ANGELO, B GUIDA JOHNSON, D LORÁN, C ESCARTÍN, N VILLALBA, S. CIRIGNOLI, M OLMEDO, J. MARTÍNEZ Y A AGUILAR ZURITA. Evaluaciones Ambientales Estratégicas y Programa de Monitoreo de la Biodiversidad en las Regiones de Mesopotamia y Delta del Paraná. Informe Final para el Ministerio de Agroindustria de la Nación. Consorcio Univ. Maimónides-Univ. Nac. de Misiones-CONICET. Argentina. 450 págs.

**2015.** DI BITETTI, M.; IEZZI, M. E.; CRUZ, M. P.; **VARELA, D.**; DE ANGELO, C. Configuración del paisaje productivo y generación de indicadores de sustentabilidad forestal. Jornadas Regionales UCAR 2015 - 12 años de Inversión Pública y Desarrollo Regional: Balances y Desafíos. : Puerto Iguazu. 2015 - . Unidad de Cambio Rural (UCAR).

###### **E) Resúmenes de reuniones cientificas**

**2016.** IEZZI, M.E., CRUZ, P., **VARELA, D.**, DE ANGELO, C., DI BITETTI, M.S. Efecto del paisaje productivo forestal en la diversidad alfa y beta del ensamble de mamíferos y aves de sotobosque del Bosque Atlántico. VI Reunión Binacional de Ecología, Puerto Iguazú, Misiones.

**2016.** CRUZ, P., IEZZI, M.E., **VARELA, D**., DE ANGELO, C., PAVIOLO, A., DI BITETTI, M.S. Uso de hábitat y relaciones interespecíficas de los felinos medianos y pequeños del Bosque Atlántico de Argentina. VI Reunión Binacional de Ecología, Puerto Iguazú, Misiones.

**2016.** DI BITETTI, M.S., IEZZI, M.E., **VARELA, D.,** DE ANGELO, C., CRUZ, P. Efectos de las plantaciones de pinos en los ensambles de aves y mamíferos de Misiones. VI Reunión Binacional de Ecología, Puerto Iguazú, Misiones.

**2016.** IEZZI, M.E., CRUZ, P., **VARELA, D.**, DE ANGELO, C., DI BITETTI, M.S. Efectos del manejo forestal sobre el ensamble de mamíferos terrestres y aves de sotobosque en el Bosque Atlántico, Argentina. XII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Quito, Ecuador.

**2016. VARELA, D.** Long-term monitoring of wildlife crossings structures in the Atlantic Forest, Argentina. Proceedings of the First Ibero-American Congress on Biodiversity and Road Infraestructure, and IV Road Ecology Brazil 2016. Noviembre, Lavras, Brazil.

**2015. VARELA, D.**, IEZZI, M.E., CRUZ, P., DE ANGELO, C., DI BITETTI, M.S. Abundancia relativa y relaciones espaciales de tres especies de corzuela (gen *Mazama*, Cervidae) en el norte de Misiones y su relación con las plantaciones forestales. XXVIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Noviembre, Santa Fe.

**2015.** IEZZI, M.E., CRUZ, P., **VARELA, D.**, DE ANGELO, C., DI BITETTI, M.S. Effects of Forest Plantations on Mammals in the Atlantic Forest of Misiones, Argentina. Society for Conservation GIS (SCGIS) Annual Conference. Julio, Monterrey, USA.

**2014.** IEZZI, M.E., CRUZ, P., **VARELA, D.**, DE ANGELO, C., DI BITETTI, M.S.Efectos de las plantaciones forestales en el ensamble de mamíferos terrestres del Bosque Atlántico en Misiones. XXVII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Noviembre, Esquel, Chubut.

###

### 2014. VARELA, D. Road ecology in a Neotropical biodiversity hotspot: monitoring effectiveness of wildlife crossings in the Atlantic Forest, Argentina. Infra Eco Network Europa (IENE). International Conference on Ecology and Transportation , 16 - 19 Sept. 2014, Malmö, Suecia.

**2012.** **VARELA, D.** y S. Ciccioli. Impacto de las rutas asfaltadas sobre los mamíferos: pasos de fauna como medidas de mitigación ambiental. XXIV Jornadas Argentinas de Mastozoología, Buenos Aires, Argentina.

**2011.** **VARELA, D.** Ecología y Conservación del género Mazama en el Bosque Atlántico de Misiones, Argentina. En: Simposio avances en el conocimiento y conservación de ciervos argentinos. XXIV Jornadas Argentinas de Mastozoología. 11 de noviembre, La Plata, Buenos Aires.

**2009.** ALTRICHTER, M., TABER, A., CHALUKIAN, S., MINKOWSKI, K., LIZÁRRAGA, L., SANDERSON, E., RUMIZ, D., VENTINCINQUE, E., MORAES JR., E., DE ANGELO, C., ANTÚNEZ, M., AYALA, G., BODMER, R., BOHER, S., CARTES, J. L., DE BUSTOS, S., EATON, D., EMMONS, L., ESTRADA, N., DE OLIVEIRA, L. F., FRAGOSO, J. M., GARCÍA, R., GÓMEZ, C., GÓMEZ, H., KEUROGHLIAN, A., LEDESMA, K., LIZCANO, D., LOZANO, C., MONTENEGRO, O., NERIS, N., NOSS, A., PALACIO VIEIRA, J. A., PAVIOLO, A., PEROVIC, P., PORTILLO, H., RADACHOWSKY, J., REYNA-HURTADO, R., RODRIGUEZ ORTIZ, J., SALAS, L., SARMIENTO DUENAS, A., SARRIA PEREA, J. A., SCHIAFFINO, K., DE THOISY, B., TOBLER, M., UTRERAS, V., **VARELA, D.,** WALLACE, R. B. & G. ZAPATA RIOS. A range-wide conservation status assessment of the white-lipped peccary (Tayassu pecari). The 10th International Mammalogical Congress. Mendoza, Argentina. Presentación oral.

**2009.** CHALUKIAN, S., TABER, A., ALTRICHTER, M., MINKOWSKI, K., LIZÁRRAGA, L., SANDERSON, E., BECK, H., FRAGOSO, J. M., KEUROGHLIAN, A., REYNA, R., RUMIZ, D., VENTINCINQUE, E., MORAES JR., E., DE ANGELO, C., ANTÚNEZ, M., AYALA, G., BODMER, R., BOHER, S., CARTES, J. L., DE BUSTOS, S., EATON, D., EMMONS, L., ESTRADA, N., DE OLIVEIRA, L. F., GARCIA, R., GÓMEZ, C., GÓMEZ, H., LEDESMA, K., LIZCANO, D., LOZANO, C., MONTENEGRO, O., NERIS, N., NOSS, A., PALACIO VIEIRA, J. A., PAVIOLO, A., PEROVIC, P., PORTILLO, H., RADACHOWSKY, J., RODRIGUEZ ORTIZ, J., SALAS, L., SARMIENTO DUENAS, A., SARRIA PEREA, J. A., SCHIAFFINO, K., DE THOISY, B., TOBLER, M., UTRERAS, V., **VARELA, D**., WALLACE, R. B. & G. ZAPATA RIOS. A range-wide assessment of the conservation status of lowland tapir (Tapirus terrestris) in South America. The 10th International Mammalogical Congress. Mendoza, Argentina.

**2006. VARELA, D.** Efectos sinérgicos de la cacería, la modificación del hábitat y las inundaciones sobre el ciervo de los pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en el Delta del Río Paraná, Argentina. VII Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y Latinoamérica, Ilheus, Brasil, 3-7 de septiembre.

2006. ZULETA, G. A., N. REY, D. VARELA, R. SCANDALO, A. MONJEAU, A. PÉREZ, J. OTERO, S. TORRUSIO,A. RESCIA, M.I. BELLOCQ y C. NIKLAS. Determinación de áreas críticas para la conservación de la biodiversidad en Mesopotamia. XXII Reunión Argentina de Ecología, Córdoba, Argentina, 22-25 de agosto.

**2006. VARELA D.**, G. ZURITA, y S. CASERTANO. Linking scientific research, education and promotion of sustainable activities to consolidate a biological corridor in the Atlantic forest of Argentina. 20th Annual Meeting of the Society for Conservation Biology, San José, California (USA), 24-28 de junio.

**2006.** TABER, A., S. CHALUKIAN, K. MINKOWSKI, E. SANDERSON, M. ALTRICHTER, M. ANTÚNEZ, G. AYALA, H. BECK, R. BODMER, J. L. CARTES, C. GOMEZ, H. GÓMEZ, B. DE THOISY, L. EMMONS, N. ESTRADA, L. FLAMARION B. OLIVEIRA, J. FRAGOSO, R. GARCIA, I. GOLDSTEIN, H. GÓMEZ, A. KEUROGHLIAN, K. LEDESMA, L. LIZÁRRAGA, D. LIZCANO, C. LOZANO, P. MEDICI, O. MONTENEGRO, E. A. MORAES JR., N. NERIS, A. NOSS, J. A.PALACIO VIEIRA, A. PAVIOLO, P. PEROVIC, R. REYNA-HURTADO, J. RADACHOWSKY, J. RODRIGUEZ ORIZ, D. RUMIZ, L. SALAS, A. SARMIENTO DUEÑAS, J. SARRIA PEREA, K. SCHIAFFINO, M. TOBLER, V. UTRERAS, **D. VARELA**, E. VENTINCINQUE, R. WALLACE, y ZAPATA RIOS. A range-wide status analysis of Lowland Tapir (*Tapirus terrestris*) and White-lipped Peccary (*Tayassu pecari*): Preliminary results for Lowland Tapirs and conservation implications. Third International Tapir Symposium, Buenos Aires, Argentina, 26-31 de enero.

**2006.** PAVIOLO, A., Y. DI BLANCO, **D.VARELA**, C. DE ANGELO y M. S. DI BITETTI. Regional assessment of the status of Lowland Tapirs (*Tapirus terrestris*) in the Upper Paraná Atlantic Forest ecoregion. Third International Tapir Symposium, Buenos Aires, Argentina, 26-31 de enero.

**2005.** ZURITA G., **D. VARELA**, N. REY y C. ARIENTI. Birds as a conservation tool for biological corridor monitoring in the Atlantic Forest ecoregion: a study case in Misiones, Argentina. 19th Annual Meeting of the Society for Conservation Biology, Brasilia, Brasil,15-19 de Julio.

**2004.** ARIENTI C., G. ZURITA, N. REY, G. CARBO y **D. VARELA**. Movimientos estacionales de aves de sotobosque en Selva Atlántica Interior, Argentina. Resúmenes II Reunión Binacional de Ecología – XXI Reunión Argentina de Ecología – XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. Mendoza.

**2003.** REY N., **D. VARELA**, M. VILLAGRAy M. I. BELLOCQ.Cambios en la comunidad de aves asociados al reemplazo del Bosque Atlántico Interior por Plantaciones Forestales. Resúmenes de Congreso de Ornitología Neotropical, Puyehue, Chile, 5-11 de Octubre.

**2003.** REY N., G. ZURITA, C. ARIENTI y **D. VARELA.** Estudio del uso del hábitat por las aves en un corredor ecológico del norte de Misiones, Argentina. Resúmenes de Congreso de Ornitología Neotropical, Puyehue, Chile, 5-11 de Octubre.

**2003.** ZURITA G., C. ARIENTI, N. REY, G. CARBO, F. FOLETTO y **D. VARELA.** Fragmentación, Conectividad y Movimiento de Aves en un Corredor Ecológico de Selva Atlántica Interior, Argentina. Resúmenes de Congreso de Ornitología Neotropical, Puyehue, Chile, 5-11 de Octubre.

2003. VARELA, D. y N. REY. Corredor Verde Urugua-í. En busca de una conexión ecológica y social entre dos áreas protegidas de Misiones. Resúmenes del Primer Congreso Nacional de Areas Naturales Protegidas. Huerta Grande, Córdoba, 28-30 de Marzo.

2001. D'ALESSIO, S., G. APRILE, B. LARTIGAU, D. VARELA, F. GAGLIARDI y C. MONACO. Relevamiento a través de encuestas y capacitación a pobladores locales en el marco de la implementación de la Reserva de Biosfera Delta del Paraná. Resúmenes XVI Jornadas Argentinas de Mastozoología. Mendoza, Argentina.

###### **2001.** pereira, j., **D. Varela** y L. Raffo. Relevamiento y Conservación de los félidos silvestres del Parque Nacional Pre-Delta, Entre Ríos, Argentina. Resúmenes V Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica. Cartagena de Indias, Colombia, 10-14 de Septiembre.

###### **2001.** pereira, j., **D. Varela** y N. Fracassi. Parámetros ambientales y antrópicos que determinan la distribución del Gato de los Pajonales (Pampas cat, *Lynchailurus pajeros*) en la Argentina. Resúmenes V Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica. Cartagena de Indias, Colombia, 10-14 de Septiembre.

###### **2001.** Lartigau, B., **D. Varela**, F. Gagliardi, S. D’Alessio, G. Aprile y C. MoNACO.Distribución y Conservación de la Pava de Monte (*Penelope obscura obscura*) en el Delta del Río Paraná. Resúmenes V Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica. Cartagena de Indias, Colombia, 10-14 de Septiembre.

###### **2001. Varela, D.**, F. Gagliardi, S. D’Alessio, B. Lartigau, G. Aprile y C. MoNACO. Conservación del Ciervo de los Pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en el Delta del Río Paraná, Argentina. Resúmenes V Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica. Cartagena de Indias, Colombia, 10-14 de Septiembre.

**2001.** CHIARELLA A., V. ARANDA, S. GOMEZ, N. REY, **D. VARELA** y A. SARTORI. Análisis de la distribución temporal y espacial de *Aedes aegypti* como herramienta para definir medidas de control. Resúmenes III Congreso Argentino de Zoonosis – II Congreso Latinoamericano de Zoonosis. Buenos Aires, 7-10 de Agosto.

**2001.** GOMEZ S., N. REY, V. ARANDA, A. CHIARELLA, I. YOFRE, D. LOPEZ, **D. VARELA**, A. SARTORI, A. CARBAJO y N. SCHWEIGMANN. Patrón espacio-temporal de *Aedes aegypti* (Díptera: Culicidae) en la Ciudad de Buenos Aires. Resúmenes I Reunión Binacional de Ecología – XX Reunión Argentina de Ecología – X Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. S. C. de Bariloche, 23-27 de Abril.

**2000.** **VARELA D.**, F. GAGLIARDI, D’ALESSIO S., B. LARTIGAU, G. APRILE y C. MONACO. Distribución y abundancia relativa del ciervo de los pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en el Bajo Delta del Paraná. Resúmenes XV Jornadas Argentinas de Mastozoología. La Plata, 8-10 de Noviembre.

**2000.** D’ALESSIO S., B. LARTIGAU, **D. VARELA**, F. GAGLIARDI, G. APRILE y C. MONACO. Distribución y abundancia relativa del carpincho (*Hydrochaeris hydrochaeris*) en el Bajo Delta del Paraná. Resúmenes XV Jornadas Argentinas de Mastozoología. La Plata, 8-10 de Noviembre.

**2000.** PEREIRA J., N. FRACASSI, **D. VARELA** y P. MOREIRA. Estudio de la distribución del gato de los pajonales (*Lynchailurus* sp.) en la Argentina en base a localidades concretas de registro. Resúmenes IX Congreso Iberoamericano de Biodiversidad y Zoología de Vertebrados. Buenos Aires, 24-27 de Abril.

**1999.** GAGLIARDI F., **D. VARELA** , B. LARTIGAU, S. D’ALESSIO, G. APRILE y C. MONACO. Estrategia para la conservación del ciervo de los pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en el Bajo Delta del río Paraná. Resúmenes Jornadas Regionales sobre Estrategias de Conservación de Fauna y Flora Amenazada. La Plata, 19-21 de Mayo.

**1998. VARELA D.**, F. GAGLIARDI, B. LARTIGAU y S. D’ALESSIO.Relevamiento de ciervo de los pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en campos privados del delta del Paraná, Pcia. de Buenos Aires. Resúmenes XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Puerto Iguazú, 11-13 de Noviembre.

**1998. VARELA D.**, F. GAGLIARDI, B. LARTIGAU y S. D’ALESSIO.Relevamiento de ciervo de los pantanos (*Blastocerus dichotomus*) en campos privados del delta del Paraná, Pcia. de Buenos Aires. Resúmenes XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Puerto Iguazú, 11-13 de Noviembre.

**1997.** D’ALESSIO S., F. GAGLIARDI, B. LARTIGAU, **D. VARELA**, G. APRILE y C. MÓNACO. Avances del Proyecto de Conservación de *Blastocerus dichotomus* en la III Sección del delta bonaerense. Resúmenes XII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Mendoza, 12-14 de Noviembre.

**Subsidios y Premios Obtenidos**

**2017.** **Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nacion. Programa de Extinción Cero.** Efectos de las inundaciones extraordinarias (Diciembre 2015 – Julio 2016) sobre la población de Ciervo de los Pantanos del Bajo Delta del Río Paraná. Investigador responsable.

**2015. PIA-Unidad de Cambio Rural (UCAR).** Efectos de diferentes sistemas de producción forestal-ganadera a nivel del paisaje en la diversidad de mamíferos y aves del sotobosque de Misiones. Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Mario Di Bitetti.

**2014. Fondo para la Conservación Ambiental (FOCA) – Banco Galicia (5ta. Edición).** “Ecología de Rutas en Misiones: Desarrollo de un plan estratégico de mitigación del impacto de las rutas sobre la fauna silvestre en área de influencia del Parque Nacional Iguazú”. Coordinador.

**2014. PICT-FONCYT.** Diversidad de mamíferos en plantaciones forestales: comparación de los efectos de la configuración del paisaje entre ambientes de pastizal y bosque del Noreste de Argentina. Investigador grupo colaborador. Proyecto coordinado por Dr. Mario Di Bitetti.

**2011. PIA-Unidad de Cambio Rural (UCAR). PIA 10102-2011.** 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. Investigador. Proyecto coordinado por Dr. Mario Di Bitetti.

**2009. Becas Conservar la Argentina 2009 – Aves Argentinas.** Puesta en valor de las AICAS del Corredor de Biodiversidad Urugua-í – Foerster como estrategia de promoción del ecoturismo en el norte de Misiones. Coordinador.

**2008. Ecosystem Grant Program – IUCN Netherlands Commeette.** Linking conservation, agroecology, and ecotourism in the Urugua-í – Foerster Biodiversity Corridor: a model of participatory management plan in the Atlantic Forest of Misiones, Argentina. Coordinador.

1. **Conservation Leadership Award 2006. BP Conservation Programme.** BirdLife International - Conservation International - BP - Wildlife Conservation Society - Fauna & Flora International. Proyecto: “Green Corridor Consolidation: Biodiversity Conservation with Social Involvement in the Atlantic Forest of Argentina”. Coordinador.
2. **Kate Stokes Memorial Award 2006. BP Conservation Programme.** BirdLife International - Conservation International - BP - Wildlife Conservation Society - Fauna & Flora International. Proyecto: “Agroecology and Conservation Training Centre: Local community involvement in the Atlantic Forest of Argentina”.- Coordinador.
3. **Scott Neotropical Fund –** Cleveland Metroparks Zoo and Cleveland Zoological Society. Proyecto: “Effects of ungulate defaunation in the Atlantic Forest of Argentina: predicting long term consequences of hunting on rainforest trees”.- Investigador Principal.

**2005. Russell E. Train Fellowship** WWF Education for Nature Program. Subsidio para investigación de doctorado. Proyecto: “Effects of ungulate defaunation in the Atlantic Forest of Argentina: predicting long term consequences of hunting on rainforest trees”. Investigador Principal.

1. **Follow Up Award 2004. BP Conservation Programme.** BirdLife International - Conservation International - BP - Wildlife Conservation Society - Fauna & Flora International. Proyecto: “The Green Corridor Project: Linking landscapes, people and institutions in the Atlantic Forest of Argentina”. Coordinador.
2. **Gold Award 2002. BP Conservation Programme.** BP-BirdLife International-Fauna & Flora International. Proyecto: “Urugua-í Green Corridor 2002: Conserving the ecological corridor between Urugua-í and Horacio Foerster provincial parks in the Interior Atlantic Forest of northern Misiones, Argentina”. Co-Coordinador.
3. **Deer Specialist Group SSC/IUCN – The Wildlife Trust (USA).** Proyecto: “Conservación y Ecología de la Corzuela Enana (*Mazama nana*) en la Selva Atlántica Interior del norte de Argentina”. - Investigador Principal.
4. **Runner Up Award.** BP Conservation Programme. -BirdLife International – BP - Fauna & Flora International. Proyecto: “The marsh deer (*Blastocerus dichotomus*): A flagship species for the Delta of Paraná and its biodiversity”. Coordinador.
5. **Deer Specialist Group SSC/IUCN - The Friends of the National Zoo (FONZ).** Proyecto: “Paraná River delta survey of marsh deer (*Blastocerus dichotomus*) and preliminary examination of stakeholder involvement”. Investigador Principal.

**Becas Obtenidas**

**2014. Conservation Leadership Programme.** Alumni grant. Beca de viaje a Malmo, Suecia.

**2007. Organización para Estudios Tropicales (OET).** Beca de investigación post-curso: “Efectos de la defaunación en el bosque lluvioso tropical de Costa Rica”. Estación Biológica La Selva, Costa Rica.

**2007. CONICET.** Beca doctoral interna (tipo II). Período 2007-2009.

**2006. Organización para Estudios Tropicales (OET).** Beca para el curso Ecología Tropical y Conservación 2007-2 en Costa Rica.

**2006. Conservation Leadership Programme.** Alumni grant. Beca de viaje para el curso de la OET Ecología Tropical y Conservación en Costa Rica.

1. **Russell E. Train Fellowship** WWF Education for Nature Program. Beca para estudios de doctorado en la Universidad de Buenos Aires 2005-2006.
2. **BP Conservation Programme.** Beca de viaje para asistir reunión de la Society of Conservation Biology 2005 en Brasilia.
3. **Instituto de Pesquisas Ecologicas.** Beca parcial para curso de Ecología Cuantitativa (Bioestadística) en Brasil.
4. **Instituto de Pesquisas Ecologicas.** Beca parcial para curso de Biología de la Conservación en Brasil.
5. **IUCN/Deer Specialist Group.** Beca total para curso sobre Cérvidos Sudamericanos en Brasil.

## Cursos de postgrado

**2016. Modelos y Datos en Ecología (Máxima Verosimilitud y Bayes).** C.H.: 40 hs. Instituto de Biologia Subtropical (CONICET/UNaM) y Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. 23-28 de septiembre, Puerto Iguazú, Misiones. Docente: Dr. Juan Manuel Morales (INIBIOMA-CONICET).

**2016. Tópicos Especiales en Modelos Lineales Generalizados (GLMM).** C.H.: 40 hs. Instituto de Biologia Subtropical y Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. 13-17 de junio, Puerto Iguazú, Misiones. Docente: Dr. Walter  S. Svagelj

**2015. Introducción a los Modelos Lineales Generalizados: una aproximación aplicada utilizando el R.** C.H.: 45 hs. Instituto de Biologia Subtropical y Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. 9-13 de marzo, Puerto Iguazú, Misiones. Docente: Dr. Walter  S. Svagelj

**2015. Fundamentos de R. Programaciòn para la exploración, manipulación y análisis de datos.** C.H.: 45 hs. Instituto de Biologia Subtropical y Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. 9-13 de marzo, Puerto Iguazú, Misiones. Docentes: Msc. Patricia Dell`Arciprete y Dr. Julio Lancelotti.

**2012. Introducción a los Modelos de Ocupación.** Instituto de Biología Subtropical-
Universidad Nacional de Misiones y Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico. Octubre, Puerto Iguazú, Misiones. Docente: Dr. Jeffrey Thompson. Calificación: 10/10

**2012. Análisis de la conectividad del paisaje mediante Conefor Sensinode: fundamentos metodológicos y ejemplos de aplicación.** INTA y Universidad Politécnica de Madrid, 20-22 de marzo, Buenos Aires. Docente: Dr. Santiago Saura Martínez de Toda. Aprobado

**2012. Herramientas de SIG para ecología y conservación.** Instituto de Biología Subtropical (IBS – Iguazu). Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico, Juniper GIS Services Inc. y The Society for Conservation GIS. Septiembre, Puerto Iguazú, Misiones. Docentes: Dr. Carlos De Angelo.

**2011. Manejo de SIG aplicado a la biología y conservación.** Instituto de Biología Subtropical (IBS – Iguazu). Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico y The Society for Conservation GIS. 5-7 de diciembre, Puerto Iguazú, Misiones. Docentes: Dr. Carlos De Angelo. Calificación: 10/10

**2011. Liderazgo interdisciplinario para la conservación de la biodiversidad.** The Conservation Land Trust (CLT). 23-29 de octubre, Carlos Pellegrini, Corrientes.Docentes: Mgter. Ignacio Jiménez Pérez.

**2009. Diseño Experimental y Análisis de datos.** Facultad de Ciencias Forestales-Universidad Nacional de Misiones y Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico, Puerto Iguazú, Misiones. Docentes: Lic. Adriana Pérez (FCEN, UBA) y Lic. Soledad Fernández (FCEN, UBA). Aprobado.

**2009. Invasiones de plantas en ecosistemas terrestres.** Departamento de Ecología, Genética y Evolución, FCEN, Universidad de Buenos Aires. Coord. docente: Msc. Marta Collantes. Aprobado.

**2008. Restauración de Ecosistemas**. Departamento de Ecología, Genética y Evolución, FCEN, Universidad de Buenos Aires. Coord. docente: Dr. Gustavo Zuleta. Calificación: 10/10

**2007. OET - Ecología Tropical y Conservación 2007-2**. Organización para Estudios Tropicales y Universidad Nacional de Costa Rica. Costa Rica. Coord. docente: Dr. Alejandro G. Farji-Brener y Msc. Federico Chinchilla. Calificación: 10/10.

1. **Redacción Científica**. C.H.: 60 hs. LIEY-Universidad Nacional de Tucumán y CeIBA (Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico). Puerto Iguazú. Docente: Dra. Mercedes Rougés. Aprobado.
2. **II Curso Latino Americano de Ecología Cuantitativa (Bioestadística) aplicada a Biología da Conservação.** C.H.: 80 hs. IPE-Instituto de Pesquisas Ecológicas. Nazaré Paulista, Sao Paulo, Brasil. Con beca parcial. Docente: Dr. Paulo de Marco Jr. Aprobado.

**2003. IV Curso Latino Americano de Biología da Conservação e Manejo da Vida Silvestre.** C.H.: 232 hs. IPE-Instituto de Pesquisas Ecológicas. Nazaré Paulista y P.E. Morro do Diabo, Brasil. Docentes: Dr. C. Padua, Dr. J.P. Metzer, Dr. V.A. Freitas, Dr. R.R. Rodrigues, Dr. I. Rodrigues, Dr. R. Bodmer, Dr. P. de Marco Jr., Msc. Laury Cullen Jr., Msc. P. Medici, entre otros. Con beca parcial. Aprobado.

1. **Técnicas de Levantamento de Grandes Vertebrados.** C.H.: 88 hs. Deer Specialist Group/UICN-Smithsonian Inst. -Embrapa Pantanal. Fazendas Nhumirim y Rio Negro, Pantanal Brasil. Docentes: PhD. W. McShea, Dr. G. Mourao y MSc. W. Tomás. Aprobado.

**1998. Técnicas de Evaluación de Poblaciones y Coordinación de Trabajos de Campo en Cérvidos Sudamericanos.** C.H.: 100 hs. UNESP-Jaboticabal, EMBRAPA-Pantanal y Deer Specialist Group/UICN. Jaboticabal (SP) y Fazenda Nhumirim (Pantanal), Brasil.. Con beca total. Docentes: Dra. S. González, Dr. M. Barbanti Duarte, PhD. C. Wemmer y Dr. M. Merino. Aprobado.

## Curso-talleres

**2013. “Curso-taller para el Mejoramiento Continuo del Manejo de Reservas Naturales Privadas”.** Fundación Vida Silvestre Argentina. Reserva Privada Yacutinga, Andresito, Provincia de Misiones, 21 y 22 de noviembre.

**2004. “Curso-taller de Promoción de Desarrollo Local y Planificación Participativa en el Municipio de Andresito”**. Universidad Nacional de Córdoba y Fundación Vida Silvestre Argentina. Andresito, Misiones. 25 al 27 de agosto.

1. **“Planificación Colaborativa para el Manejo de Conflictos Socio Ambientales y la Construcción de Consensos en Procesos de Toma de Decisiones Participadas”**. Fundación Cambio Democrático. Puerto Iguazú, Misiones. 6 al 10 de octubre.
	1. **“Curso-taller de Capacitación en Educación e Interpretación Ambiental”.** Conservación Argentina – Grupo de Educadores Ambientales. Municipio de Andresito, Misiones. 4 de junio.
2. **“Training workshops for conservation project planners”** . BP Conservation Programme – Expediton Advisory Centre at the Royal Geographic Society, Londres, Inglaterra. Diez cursos cortos sobre: Public Relations, Risk Assessment, Project Planning, Measuring Biodiversity, Reptiles and Amphibians, Large Mammals, Using Geographical Information Systems, Ornithological Surveys, Conservation Education and Plant Collections. 3 al 20 de abril**.**
3. **“Biological Surveys Techniques for Conservation Expeditions”**. BP Conservation Programme-Expediton Advisory Centre. Royal Geographic Society y Natural History Museum, Londres, Inglaterra. Ocho cursos cortos sobre: Measuring Biodiversity, Large Mammals and Primates, Small Mammals and Bats, Habitat Assessment, Ornithological Surveys, Conservation Education, Public Relations and Project Planning for Sustainability.19-28 de abril.

# Participación en Talleres y Reuniones técnicas

**2016.** Reunión-taller:  **“Atropellamiento de osos hormigueros (Myrmecophaga tridactyla) en la RN N°16 de la Provincia del Chaco, propuestas para su mitigación”.** Dirección Nacional de Vialidad, Dist. 18 Chaco. 10 mayo 2016, Resistencia, Chaco.

**2016. III Jornada para la elaboración del Plan Estratégico Nacional de Conservación del Yaguareté.** Administración de Parques Nacionales y Dirección Nacional de Fauna, con apoyo de Subsecretaria de Recursos Naturales de Chaco. 21-22 de abril, Resistencia, Chaco.

**2015. “Seminario Infraestructura Vial y Conservación de la Biodiversidad en el norte argentino”.** Programa de Infraestructura Vial Norte Grande, Ministerio de Planificación Federal, Grupo Banco Mundial y Administración de Parques Nacionales. Puerto Iguazú, Provincia de Misiones, 28 y 29 de octubre.Organizador y expositor.

**2012. “Taller sobre Infraestructura Vial del Norte Grande”,** Banco Mundial y Programa Federal de Infraestructura Vial**.** Agosto 2012, Buenos Aires..

**2008-2010.** Asistencia a diversos talleres de conservación desarrollados en Misiones y Buenos Aires: **Planificación Estrategias de Conservación del Nucleo Norte de Misiones, Reservas Naturales Privadas de Argentina, Plan de Manejo del Parque Provincial Península, Plan de Manejo del Corredor de Biodiversidad Urugua-í – Foerster, Taller sobre Atropellamientos de Fauna Silvestre en Misiones**, entre otros.

**2007. Jornadas Trinacionales sobre Recuperación de Áreas Degradadas.** Comité Gestor para la Creación del Corredor Trinacional de Biodiversidad del Bosque Atlántico del Alto Paraná – AR/BR/PY. Refugio Biológico Bela Vista de Itaipú Binacional, Foz do Iguaçu, Brazil, 16 al 18 de octubre.

**2007. Taller “Restauración con especies nativas: biodiversidad y servicios ambientales”**. FCF, Universidad Nacional de Misiones, Silvestus, Fundación Vidad Silvestre Argentina y Yale University. Eldorado, Misiones, 22 de junio.

**2007. Taller de Conservación del Tapir de Tierras Bajas. Evaluación de la Viabilidad Poblacional y del Habitat (PHVA)**. Tapir Specialist Group, Sorocaba Zoo y Houston Zoo. Sorocaba, Sao Paulo, Brasil, 15-19 de abril.

**2006. 1er. Taller para la Estrategia Nacional de Conservación del Tapir.** IUCN/Tapir Specialist Group y Proyecto de Investigación y Conservación del Tapir (Salta). Puerto Tirol, Chaco, 14-15 de diciembre.

**2006. 2do. Taller del Monumento Natural Nacional Yaguareté – 6to. Taller del Monumento Natural Provincial Yaguareté en Misiones.** Dirección Nac. de Fauna Silvestre, Administración de Parques Nacionales, Ministerio de Ecología de Misiones, CeIBA y Fundación Vida Silvestre Argentina. Posadas, Misiones, 8-10 de noviembre.

1. **Taller “Uniendo esfuerzos para Monitorear al Yaguareté en la Selva Paranaense”**. Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA) y Fundación Vida Silvestre Argentina. Puerto Iguazú, Misiones, 5-6 de octubre.
2. **Taller “Identificación de Prioridades de Conservación para el Tapir de Tierras Bajas y el Pecarí de Labio Blanco”**.Wildlife Conservation Society. Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 3-9 de abril.
3. **Taller “Efectos de los Bambúes sobre la Diversidad, Productividad y Estabilidad en el Bosque Atlántico y Amazónico”.** Universidad de Harvard (USA) y Laboratorio de Ecología Funcional de la. Universidad de Buenos Aires. Puerto Iguazú, Misiones, 14-16 de junio.
4. **Primer Taller para el Plan de Manejo de la Reserva Natural Otamendi**.Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires, 27 de Marzo.
5. **Taller de Conservación**. **2001** 1ra Reunión Binacional Argentino-Chilena de Ecología. San Carlos de Bariloche, 23-27 de Abril
6. **Primer Encuentro de Especialistas hacia un Plan Nacional para la Conservación del Venado de las Pampas**.Fundación Vida Silvestre Argentina y Dirección Nacional de Fauna y Flora Silvestres. Gral. Lavalle, Pcia. de Buenos Aires, 10 y 11 de Octubre.
7. **Primer Taller sobre Conservación de la Biodiversidad Pampeana**. Iniciativa Interinstitucional para la Conservación de la Biodiversidad en la Región Pampeana. INTA, Buenos Aires, 6 y 7 de Junio.
8. **Taller Regional del Grupo de Especialistas en Cérvidos de UICN**.Asunción, Paraguay, 4 de Octubre.
9. **Estrategia Nacional de Biodiversidad - Taller Metropolitano**. Reserva Ecológica Costanera Sur, Buenos Aires, 17-18 de Marzo.
10. **Taller Regional del Grupo Especialistas en Cérvidos de UICN**. Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 6 de Diciembre.
11. **Taller Interinstitucional Ciervos Autóctonos Amenazados de Argentina**. INTA, Administración de Parques Nacionales y Fundación Vida Silvestre Argentina. Buenos Aires, 24 de Abril.

## Pasantías

**2000/2001** **Universidad de Buenos Aires – Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires.** Rentada. Tema: Monitoreo y Control del mosquito *Aedes aegypti*,vector del dengue y la fiebre amarilla urbana, en la Ciudad de Buenos Aires. Director: Dr. Nicolás Schweigmann (UBA).

**1998/1999** **Administración de Parques Nacionales**. Tema: *Proyecto Yungas*. Diseño del Corredores Ecológicos Sustentables en la selva de las Yungas (Entrenamiento en técnicas de SIG y sensores remotos). Director: Ing. Agr. (MSc) Daniel Somma (APN).

##### Otros antecedentes profesionales

**2002-actual** Coordinador de proyectos de la ONG Conservación Argentina.

* 1. Docente ayudante ad-honorem. Cátedra de Ecología y Desarrollo, de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Trabajo práctico sobre conservación en las islas Delta del Paraná.
	2. Coordinación y docente del Curso de Capacitación en Conservación para los pobladores de la Reserva de Biosfera Delta del Paraná “Guardianes de la Reserva”. ACEN – Municipalidad de San Fernando.
1. Asesor de la Unidad Formuladora del Proyecto Reserva de Biosfera Delta del Paraná. Municipalidad de San Fernando – Comité Argentino del MAB/UNESCO.

##### Miembro de Sociedades Científicas y Organizaciones No Gubernamentales

* Miembro del Transport Working Group (TWG), Connectivity Conservation Specialist Group (CCSG), World Commission on Protected Areas, International Union for Conservation of Nature (IUCN) (desde 2017).
* Miembro de la Red Latinoamericana BioInfra – Biodiversidad e Infraestructura. (desde 2016).
* Miembro del Grupo de Especialistas en Ciervos de la Comisión de Supervivencia de Especies, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). (desde 1999).
* Miembro del Grupo de Especialistas en Tapires de la Comisión de Supervivencia de Especies, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). (desde 2006).
* Socio fundador y miembro de Comisión Directiva de la Asociación Civil Conservación Argentina.
* Socio fundador y miembro de la Comisión Directiva (secretario 2005-2007) del Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico (CeIBA) en Misiones, Argentina.
* Miembro del “Comité Gestor para la creación del Corredor Trinacional de Biodiversidad del Bosque Atlántico del Alto Paraná / AR-BR-PY” (2006)

**Mayo 2017**