



CURRICULUM VITAE NORMALIZADO

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: **AQUINO**

Nombres: **Daniel Alejandro**

E-Mail: daquino@fcnym.unlp.edu.ar

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS

Universitarios:

1. De Grado: Licenciado en Biología (orientación Zoológica), Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, 19 de julio de 2006.
2. De Post-Grado: Doctor en Ciencias Naturales- Orientación Zoológica. Entidad otorgante: Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata, 2013.

03 - TESIS DE DOCTORADO

1. Título: "Revisión del género *Polynema* Haliday *s.l.* (Hymenoptera: Mymaridae) en Argentina y países limítrofes". Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata, 2013. Directores de Tesis: Dr. Serguei V. Triapitsyn y Dra. Marta S. Loiácono. Calificación: 10 (sobresaliente).

CARGOS ACTUALES

Experticia

Las investigaciones que desarrollo tienen como objetivo principal el estudio de microhimenópteros calcidoideos de importancia agronómica y forestal que se comportan como controladores biológicos, útiles al momento de implementar programas de manejo integrado de plagas. Con estas tareas se da continuidad a los trabajos realizados por el reconocido Ing. Agr. Dr. Luis De Santis en taxonomía aplicada al control biológico. El estudio de estos insectos, debido a su pequeño tamaño, requiere un procesamiento laborioso y específico: montaje en tarjetas y preparaciones microscópicas para evitar su colapso y deterioro, para lo cual he realizado capacitaciones en el extranjero con los especialistas Dr. Serguei Triapitsyn y Vladimir Berezovsky en la Universidad de California, Riverside, Estados Unidos de Norte América. A la fecha mi especialización incluye principalmente las siguientes familias: Chalcidoidea (Chalcididae, Encyrtidae, Eulophidae, Mymaridae, Trichogrammatidae, Torymidae); Diaprioidea (Diapriidae); Ichneumonoidea (Ichneumonidae, Braconidae) y Platygastroidea (Scelionidae).

He participado como investigador en Proyectos de Investigación del Programa de Incentivos de la UNLP y del CONICET bajo la dirección de las Dras. Marta Loiácono, Monica Ricci, Fabiana Gallardo y el Dr. Alberto Abrahamovich desde el 2006 y en tres proyectos del exterior sobre control biológico y biodiversidad.

La labor realizada, supera las 30 contribuciones científicas incluyendo publicaciones, capítulos de libro, trabajos de divulgación y docencia, que han sido transferidos mediante publicaciones, comunicaciones en congresos a investigadores y técnicos del país y del exterior.

He desarrollado tareas docentes en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo en la cátedra Zoolología Invertebrados II (Artrópodos) (período 2006-2007) y desde el 2012 en la cátedra de Entomología. En lo referente a recursos humanos, ejerzo la dirección y codirección de dos pasantes alumnos de la Facultad de



Ciencias Naturales y Museo y he dictado pasantías y estadías de capacitación a investigadores nacionales y extranjeros desde el 2007.

04 - **BECAS**

1. **Tipo:** BECA INTERNA DE POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS).

Fecha inicio: 1/4/2008

Fecha terminación: 31/3/2011

Lugar: División Entomología, Museo de La Plata.

Institución Otorgante: CONICET

2. **Tipo:** BECA INTERNA DE POSTGRADO TIPO II (2 AÑOS)

Fecha inicio: 1/4/2011

Fecha terminación: 31/3/2013

Lugar: División Entomología, Museo de La Plata

Institución Otorgante: CONICET

3. **Tipo:** BECA POSTDOCTORAL (2 AÑOS)

Fecha de inicio: 1/4/2014

Fecha de terminación: 31/3/2016

Lugar: División Entomología, Museo de La Plata

Institución Otorgante: CONICET

05 - **CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS**

CURSOS DE GRADO

1. Curso de Grado, titulado: “Biología Molecular”. Duración: durante los meses de Noviembre y Diciembre de 2002. Asistido. Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Carga Horaria: 9 horas
2. Curso de Grado, titulado: “La Evolución en sus tres Dimensiones. Forma, Espacio y Tiempo en Biología Evolutiva”. Duración: ciclo lectivo 2003. Asistido. Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo, dictado por las Dras. Estela Lopretto y Susana Salceda, y el Dr. Luciano De Santis. Carga Horaria: 9 horas.
3. Curso de Grado, titulado: “Técnicas de recolección, identificación y cuantificación de fauna edáfica”. Duración: mayo y junio de 2005. Aprobado. Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo, dictado por la Prof. Ana Salazar Martínez. Carga Horaria: 15 horas.

CURSOS DE POSTGRADO

1. Curso de Postgrado, titulado: “Nomenclatura Zoológica”. Dictado por el Dr. Axel O. Bachmann y la Dra. Cristina Scioscia. Duración: mayo de 2006. Aprobado (8). Institución: Museo de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, Carga Horaria:40 horas.
2. Materia de Postgrado: “Entomología”. Dictada por la Dra. Norma B. Diaz y la Dra. Marta S. Loiácono. Duración: cursada durante el año 2008. Aprobado (8). Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Carga Horaria: Materia anual
3. Curso de Postgrado, titulado: “Hemípteros Auquenorrincos de interés agronómico en la Argentina”, dictado por la Dra. Ana María Marino de Remes Lenicov. Duración: del 20 al 24 de octubre de 2008.



- Aprobado. Institución: Huerta Grande, Córdoba, en el marco del VII congreso Argentino de Entomología. Carga Horaria: 20 horas.
4. Materia de Postgrado: “Control Biológico”. Dictada por la Dra. Nancy Greco y la Dra. Gabriela Luna. Duración: Cursada año 2008. Aprobado (8). Institución: Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Carga Horaria: Materia semestral.
 5. Curso de Postgrado: “Introducción a la Filogenia Molecular de Microorganismos”, dictado por el Dr. Leandro Jones. Duración: del 19 al 23 de Octubre de 2009. Aprobado (6). Institución: Facultad de ciencias Naturales y Museo. Carga Horaria: 50 horas.
 6. Curso de Postgrado: “Introducción al Control Biológico”. Dictado por los Dr. Eduardo Virla, Sergio Ovruski, Pablo Schliserman y la Dra. Claudia Lopez Lastra. Duración: del 23 al 27 de Noviembre de 2009. Aprobado (8). Institución: Universidad de Catamarca. Carga Horaria: 45 horas.
 7. Curso de Postgrado: “Ciencia, de la filosofía a la publicación”. Dictado por Daniel Jorajuría Collazo. Duración: del 5 al 9 de Julio de 2010. Aprobado (8). Institución: Facultad de Agronomía de La Plata. Carga Horaria: 45 horas.
 8. Curso de Postgrado, titulado: “Evolución, Ecología y comportamiento de insectos parasitoides”. Dictado por los Dres. Juan Corley y Carlos Bernstein. Duración: del 14 al 18 de abril de 2014. Aprobado: 9. Institución: Universidad Nacional del Comahue, Centro Regional Universitario Bariloche. Carga horaria: 40horas. “Curso Básico de Conservación Preventiva”. Dictado por María Marta Rea, Rolando Vázquez y Silvia Marcianesi. Duración: abril- mayo de 2014. Presencial. Carga horaria: 8 horas
 9. **Curso de Extensión:** “Introducción a la Ilustración Científica”. Dictado por María Cristina Estivariz, Julia Rouaux y Marianne A. Spath. Aprobado. Institución: Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores, CEPAVE. Carga Horaria: del 9 de Agosto al 24 de Noviembre 2010. 108 horas.

07 - ANTECEDENTES DOCENTES

07.1 En Grado

1. Cargo: Ayudante Alumno, interino, “Ad Honoren”.

Dedicación: Simple

Cátedra: Cátedra de Zoología Invertebrados II (Artrópodos), Facultad de Ciencias Naturales y Museo.

Periodicidad: 02/06/2006-02/06/2007. Resolución N°: 3507

2. Cargo: Ayudante Diplomado, interino, rentado.

Dedicación: Simple

Cátedra: Cátedra de Entomología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Periodicidad: 01/10/2012- actualidad.

08 - CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

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

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

Investigador Asistente. Carrera del Investigador Científico del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), aprobado 18/9/2015, Convocatoria INGRESI CIC 15. Tema: “Caracterización del complejo de parasitoides de Psylloidea (Insecta: Hemiptera) que afectan mirtáceas nativas (Myrtaceae) y evaluación de su potencial utilización para el control biológico de psílidos plaga del cultivo de eucalipto”. Director: Virla, Eduardo Gabriel, Co-director: Liljestrom, Gerardo Gustavo.

**11 - SUBSIDIOS RECIBIDOS**

1. “Microhimenópteros parasitoides de huevos de insectos y arañas potencialmente utilizables en control biológico, con especial referencia a la familia Scelionidae”, dirigido por la Dra. Marta S. Loiácono y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata (N326) y el Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas (PIP 02642) Período: 1-V-2000 al 31-XII-2003. Renovación hasta 31-XII-2005. Colaborador.
2. “Biodiversidad de Microhimenópteros Calcidoideos y Platigastroideos parasitoides de posturas de insectos y arañas de importancia agrícola y sanitaria”, dirigido por la Dra. Marta S. Loiácono y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata (N492), a partir del 2006-2008. Integrante.
3. “Biodiversidad de Microhimenópteros Calcidoideos y Platigastroideos parasitoides de posturas de insectos y arañas de importancia agrícola y sanitaria”, dirigido por la Dra. Marta S. Loiácono y subsidiado por el Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas (PIP 5026). Colaborador.
4. “Microhimenópteros parasitoides como agentes de control biológico de plagas, con especial referencia a las superfamilias Chalcidoidea, Platygastroidea y Proctotrupeoidea (Hymenoptera).” Dirigido por la Dra. Marta Loiácono y subsidiado por el Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas (PIP 112-200801-00458). 2009-2011. Integrante.
5. Subsidio a Tesistas. Otorgado por la Secretaría de Investigación y Transferencia de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata.. Septiembre de 2009.
6. “Insectos plaga y sus enemigos.” Dirigido por la Dra. Marta Loiácono y subsidiado por la Comisión de Extensión de las Actividades Universitarias de la Universidad Nacional de La Plata. 2010. Integrante.
7. “Microhimenópteros parasitoides como agentes de control biológico de plagas, con especial referencia a las superfamilias Cynipoidea, Chalcidoidea, Platygastroidea y Proctotrupeoidea (Insecta: Hymenoptera).” Dirigido por la Dra. Marta S. Loiácono y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata. UNLP 11/N621. 2010-2014. Integrante.
8. “Biodiversidad de Cynipoidea, Chalcidoidea, Platygastroidea y Diaprioidea (Insecta: Hymenoptera) potenciales controladores biológicos de insectos plaga.” Dirigido por la Dra. Fabiana Gallardo y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata. UNLP N744. 2014-2017. Integrante.
9. Subsidio Jóvenes Investigadores. Otorgado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata. Noviembre de 2015.

12 - SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO

1. Sociedad Entomológica Argentina: 2009 a la fecha.
2. *International Organisation of Biological Control (IOBC)*- Grupo de Trabajo de Parasitoides de la Región Neotropical, 2009 a la fecha.

13 - **PATENTES - CONVENIOS**14 - **SEMINARIOS – CONFERENCIAS – CAPACITACIONES Y CURSOS DICTADOS DE GRADO Y POSTGRADO****De Grado**

1. Actividad Complementaria de grado: “Técnicas de Recolección, Preparación y Conservación de Insectos”. Dictada en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, durante el mes de septiembre del año 2007, con una carga horaria de 18 horas. Coordinada por el Dr. Alberto Abrahamovich.
2. Actividad Complementaria de grado: “Técnicas de Recolección, Preparación y Conservación de Insectos”. Dictada en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, durante el mes de septiembre del año 2008, con una carga Horaria de 18 horas. Coordinada por el Dr. Alberto Abrahamovich.
3. Actividad Complementaria de grado: “Técnicas de Recolección, Preparación y Conservación de Insectos”. Dictada en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, durante el mes de octubre del año 2013, con una carga Horaria de 12 horas. Coordinada por el Dr. Alberto Abrahamovich y en colaboración con el Dr. Mariano Lucia y el Lic. Leopoldo Álvarez.

De posgrado

1. Teórico Práctico titulado: “Microhimenópteros de la serie parasítica”, en la cátedra de Entomología de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Año 2009.
2. Conferencia titulada: “Morfología, biología y taxonomía de microhimenópteros de la Superfamilia Chalcidoidea” en la cátedra de Entomología de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Año 2011.
3. Curso de Postgrado: “Tópicos especiais em Morfologia, Biologia e Sistemática de Cynipoidea, Diaprioidea, Platygastroidea e Proctotrupeoidea”. Dictado en la Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias de la Universidade Estadual Paulista, Campus Jaboticabal, durante el mes de febrero de 2012, con una carga horaria de 40 horas. Coordinada por el Dr. Nelson W. Periotto y en colaboración con las Dras. Marta S. Loiacono; Norma B. Díaz; Fabiana E. Gallardo; Cecilia B. Margaría.
4. Curso de Postgrado “The Hymenoptera Genera Courses”, subsidiado por el proyecto: “N. E. S. H. – Nucleus of Excellence in Systematic of Hymenoptera: broadening agricultural and environmental frontiers of Espírito Santo” supported by FAPES/CNPq (Grant # 52263010/2011). Dictado en la Universidade Federal do Espírito Santo, desde el 8 de Julio de 2013 al 3 de agosto de 2013. Coordinada por los Doctores Celso Azevedo, Marcelo Tavares y Tania Guerra y en colaboración con los Doctores James Pitts, Fernando Noll, John Lattke, Lynn Kimsey, Massimo Olmi, Lynn Kimsey, Michael Ohl, John LaSalle, Valmir Costa, Gary Gibson, Steve Heydon, Beatriz Rodríguez, Angelica Dias, Michael Sharkey, Norman Johnson, Lubomir Masner, Matthew Buffington, Antonio Macedo y Ricardo Kawada.
5. Curso de Postgrado “Manejo de insectos plaga y sus enemigos naturales en cultivos de importancia económica”. Dictado en la Universidad Nacional Noroeste Buenos Aires (UNNOBA). Durante los meses de Junio, Julio y Agosto de 2013, con una carga horaria de 60 horas. Coordinado por la Dra. Ing. Agr. Mónica Ricci Prof. Zoología Agrícola UNNOBA y en colaboración con Dr. Eduardo Trumper, Ing. Agr. Susana Martínez, Ing. Agr. Daniel Lavezzari, Dra. Marcela Schneider, Dra. Cecilia Margaría, Ing. Agr. José Roán, Dra. Inés Catalano, Lic. Juan M. Peña, Ing. Agr. Carolina Sgarbi.



6. Conferencia “Composición taxonómica del complejo de parasitoides Chalcidoideos (Hym.) en Agromyzidae (Diptera)” en la mesa redonda: “Situação das pesquisas com moscas-minadoras e seus parasitoides no Brasil e Argentina” durante el XXVI Congreso Brasileiro de Entomología / IX Congresso Latino-Americano de Entomología (XXVI CBE/IX CLE) realizado en el período del 13 al 17 de marzo de 2016 en Maceió, Alagoas, Brasil.

15 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS -ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS

1. “Jornadas sobre fauna organizadas por la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP”, en calidad de asistente, con una carga horaria de 18 horas, durante los días 26 y 27 de Octubre de 2001.
2. “Congreso BAIRESBIOTEC2005, Biotecnología: Herramienta clave para el crecimiento regional”, en calidad de asistente. Buenos Aires, del 8 al 11 de Junio 2005.
3. “VI Congreso Argentino de Entomología”, en calidad de asistente. San Miguel de Tucumán, del 12 al 15 de Septiembre de 2005.
4. “10º Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas”. En calidad de expositor de trabajo. Tandil, del 15 al 17 de marzo de 2006.
5. “Primera Reunión Argentina de Parasitoidólogos”, Bariloche, del 8 al 9 de noviembre de 2006. En calidad de expositor de trabajos.
6. “IX Congreso y 6tas Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata”, La Plata, del 30 al 31 de agosto de 2007. En calidad de expositor de trabajo.
7. “Segunda Reunión Argentina de Parasitoidólogos”, Córdoba, del 22 al 23 de noviembre de 2007. En calidad de expositor de trabajo.
8. “Simposio sobre Sistemática Entomológica de órdenes hiperdiversos”, La Plata, del 5 al 8 de Diciembre de 2006. En calidad de Asistente a las reuniones relativas al orden Hymenoptera.
9. “X Simpósio de Controle Biológico (X SICONBIOL)”, Brasilia-DF, Brasil, del 30 de Junio al 4 de julio de 2007. En calidad de expositor de trabajo.
10. “VII Congreso Argentino de Entomología”, Huerta Grande, Córdoba, del 20 al 24 de Octubre de 2008. En calidad de expositor de trabajo.
11. Conferencia sobre “Entomología Forense”, dictada por la Dra. Adriana Oliva”, Museo de La Plata, UNLP. En calidad de Asistente.
12. “XI Simpósio de Controle Biológico (XI SICONBIOL)”, Bento Gonçalves-RS, Brasil, del 1 al 5 de Junio de 2009. En calidad de expositor de trabajo.
13. “VI Congreso Argentino de Citricultura”, San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina, Junio de 2010. En calidad de expositor de trabajo.
14. “VIII Congreso Argentino de Entomología”, Bariloche, Río Negro, Argentina, del 17 al 20 de abril de 2012. En calidad de expositor mural.



15. "IX Congreso Argentino de Entomología", Posadas, Misiones, Argentina, del 20 al 22 de mayo de 2015. En calidad de expositor de trabajo.

16 - **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES**

1. Visita de Investigación e Intercambio del Dr. Serguei V. Triapitsyn, Universidad de California, Riverside, Estados Unidos de América, División Entomología del Museo de La Plata, Argentina, durante los días 26 y 27 de febrero de 2007.
2. Visita de Investigación e Intercambio de los Dres. Enrique Ruiz Cancino, Juana María Coronado Blanco y Sóstenes E. Varela Fuentes, Universidad Autónoma de Tamaulipas, México, División Entomología del Museo de La Plata, Argentina; presenciando sus charlas referidas a "Himenópteros de México", con intercambio de publicaciones y visita a las colecciones de insectos depositadas en la mencionada División; el día 12 de diciembre de 2007.
3. Visita de Investigación de la Lic. Érica Luft Albarracín, PROIMI, Tucumán, Argentina, División Entomología del Museo de La Plata, Argentina, para el análisis de microhimenópteros, durante los días 10 y 11 de diciembre de 2007.
4. Visita de Investigación del Dr. Tabares Marcelo a los laboratorios de la División Entomología del Museo de La Plata, Argentina, para el análisis de microhimenópteros, desde el día 5 al 7 de noviembre de 2008.
5. Visita de Investigación del Dr. Eduardo Botto y la Lic. Claudia Funes a los laboratorios de la División Entomología del Museo de La Plata, Argentina, para el análisis de microhimenópteros calcidoideos de las familias Aphelinidae y Signophoridae, el día 10 de septiembre de 2010.
6. Visita de Investigación del Dr. Michael Gates, National Museum of natural History, a los laboratorios de la División Entomología del Museo de La Plata, Argentina, para el análisis de microhimenópteros calcidoideos pertenecientes a la familia Eurytomidae, del 1 al 14 de mayo de 2011.

17 - **TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS**

17.1 **CIENTÍFICOS**

17.1.1. **PUBLICADOS EN REVISTAS PERIÓDICAS**

TRABAJOS PUBLICADOS

1. Loiácono, M.S., Margaría, C.B., Aquino, D.A., Gaddi, A.L. 2006. "Los tipos de Chalcididae; Eucharitidae, Eurytomidae, Leucospidae, Tanaostigmatidae y Torymidae (Hymenoptera: Chalcidoidea), depositados en el Museo de La Plata, Argentina". *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)* 22(3):75-84.
2. Aquino, D. A. y Molinari, A. M. 2007. "Nuevos registros de distribución y huésped para *Megaphragma mymaripenne* (Hymenoptera: Trichogrammatidae)", *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina* 66(1-2): 157-158.



3. Margaría, C.B. y Aquino, D.A. 2007. "Addenda a la lista de tipos de Encyrtidae y Eulophidae (Hymenoptera: Chalcididae) depositados en las colecciones del Museo de La Plata, Argentina". **Revista del Museo de La Plata** 50: 1-5.
4. Serguei V. Triapitsyn & Daniel A. Aquino. 2008: "Redescription of *Polynemula*, with description of a new species of *Polynema* (*Doriclytus*) from Argentina (Hymenoptera: Mymaridae)". **Zootaxa** 1818: 56-64.
5. Triapitsyn, S. V., Huber, J. T., Logarzo, G. A. & Aquino, D. A. 2010. "Review of the described species of *Gonatocerus* (Hymenoptera: Mymaridae) in the Neotropical region, with new additions". **Zootaxa** 2456: 1-243.
6. Triapitsyn, S. V. & Aquino, D. A. 2010: "On the Occurrence of *Polynema* (*Dorypolynema*) (Hayat and Anis) and *Palaeoneura* Watherhouse (Hymenoptera: Mymaridae) in the New World, with description of two new species". **Acta Zoológica Lilloana** 54 (1-2): 61-77.
7. Lucia, M.; Aquino, D. A.; Hansson, C. & Abrahamovich, A. H. 2010. "The first record of conopid flies (Diptera: Conopidae) and eulophid wasps (Hymenoptera: Eulophidae) as parasitoids and hyperparasitoids associated with carpenter bees (Apidae: Xylocopinae) in Argentina." **Journal of Apicultural Research and Bee World** 49 (2): 208-211.
8. Aquino, D. A.; Gaddi, A. L.; Hernández, P.; Martínez, J. J. 2010. "The Types of Braconidae and Ichneumonidae (Hymenoptera: Ichneumonoidea) in the Museo de La Plata, Argentina." **Zootaxa** 2487: 43-51.
9. Botto, E. N.; Aquino, D. A.; Loíacono, M. S.; Pathauer, P. 2010. Presencia de *Leptocybe invasa* (Hymenoptera: Eulophidae), la "avispa de la agalla del eucalipto, en Argentina. Comunicación Especial, Boletín MIP, INTA.
10. Aquino, D. A.; Botto, E. N.; Loíacono, M. S.; Pathauer, P. 2011. "Avispa de la agalla del eucalipto", *Leptocybe invasa* Fischer & LaSalle (Hymenoptera: Eulophidae: Tetrastichinae), en Argentina". **Revista RÍA** 37 (2): 159-164.
11. Golin, V., Loíacono, M., Margaría, C. & D. Aquino. 2011. "Natural Incidence of Parasitoids in Eggs of Pentatomidae *Edessa meditabunda* Fabritius (Heteroptera: Pentatomidae) found in *Crotalaria spectabilis* Roth in Campo Novo do Parecis, MT, Brazil." **Neotropical Entomology** 40 (5).
12. Loíacono, Marta; Cecilia Margaría; Emilia P. Hernández; Fabiana Gallardo; Daniel Aquino; Vanina Reche; Ana L. Gaddi; Sofía Silva & Soledad Ricciardi. 2012. "Insectos plaga y sus enemigos naturales. Diversidad, identificación y conservación de insectos benéficos". Experiencias en Extensión- ISSN 1851-877x, pp. 1-6.
13. Loíacono, Marta; Cecilia Margaría y Daniel Aquino. 2013. "Diapriinae Wasps (Hymenoptera: Diaprioidea: Diapriidae) Associated with Ants (Hymenoptera: Formicidae) in Argentina". **Psyche** 2013, Article ID 320590, 11 páginas. doi:10.1155/2013/320590.
14. Aquino, Daniel A., Liliana Cichón, Silvina Garrido, Jonatan Lago, Elizabet Aùn y Federico D' Herve. 2013. "Primer registro de *Acerophagus griseus* (Hymenoptera: Encyrtidae) como parasitoide de *Pseudococcus viburni* (Hemiptera: Pseudococcidae) en el Alto Valle de Río Negro, Argentina". **Revista**



de la Sociedad Entomológica Argentina 72 (1-2): 35-39.

15. Loiácono, Marta; Cecilia Margaría, Denise D. O. Moreira y Daniel Aquino. 2013. "A new species of *Szelenyopria* Fabritius (Hymenoptera: Diapriidae), larval parasitoid of *Acromyrmex subterraneus subterraneus* (Forel) (Hymenoptera: Formicidae) from Brazil". **Zootaxa** 3646 (3): 228-234.
16. Aquino, Daniel A. "Insectos en la Música". 2013. **Revista del Museo de La Plata** 24 (1-2): 9-10.
17. Neder de Román, Lilia E., Daniel Aquino, Félix Ortiz y Rosa Quispe. 2014. "Primer registro de *Megastigmus transvaalensis* (Hussey) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Torymidae) en el Noroeste de la Argentina. Incidencia sobre drupas de *Schinus areira* L. (Sapindales: Anacardiaceae). **Acta Zoológica Lilloana** 58 (1): 65-72.
18. Rodrigueiro, Marcela S., Daniel A. Aquino, Marta S. Loiácono, Agustín J. Elías Costa, Viviana A. Confalonieri, Analía A. Lanteri. 2014. "Parasitism of the "Fuller's rose weevil" *Naupactus cervinus* by *Microctonus* sp. In Argentina". **BioControl** 10 páginas. <http://doi:10.1007/s10526-014-9595-6>.
19. Triapitsyn, Serguei V, Logarzo, Guillermo A., Aguirre, María B. & Aquino, Daniel A. 2014. Two new species of *Anagyrus* (Hymenoptera: Encyrtidae) from Argentina, parasitoids of *Hypogeococcus* sp. (Hemiptera: Pseudococcidae), with taxonomic notes on some congeneric taxa. **Zootaxa** 3861 (3): 201-230. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3861.3.1>.
20. Aquino, Daniel A., Carmen M. Hernández, Eliana M. Cuello, Andrea V. Andorno y Eduardo N. Botto. 2014. "Primera cita para la Argentina de *Ophelimus maskelli* (Ashmead) (Hymenoptera: Eulophidae) y su parasitoide, *Closterocerus chamaeleon* (Girault) (Hymenoptera: Eulophidae)". **Revista de la Sociedad Entomológica Argentina** 73 (3-4): 179-182.
21. Aquino, Daniel & Serguei Triapitsyn. 2014. "New World *Stephanocampta* (Hymenoptera: Mymaridae)- descriptions of a new species from Argentina and of the male of *S. masoni*. **Zootaxa** 3866 (3): 446-450. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3866.3.8>.
22. Luft Albarracín, Erica & Daniel Aquino. 2014. "Primer registro de hospedador para el parasitoide oófilo, *Polynema haitianum* Dozier (Hymenoptera: Mymaridae)". **Acta Zoológica Lilloana** 58 (2): 187-193.
23. Aquino, Daniel Alejandro, Leopoldo Jesús Alvarez, Mariano Lucía & Alberto Horacio Abrahamovich. 2015. "First record of the parasitoid *Melittobia hawaiiensis* (Hymenoptera: Eulophidae) associated with Emphorini bees (Hymenoptera: Apidae)". **Studies on Neotropical Fauna and Environment** 1-4. <http://dx.doi.org/10.1080/01650521.2015.1019724>
24. Hernandez, C. M., Aquino, D. A., Cuello, E., Andorno, A. V. & Botto, E. N. 2015. "Primera cita de *Megastigmus zebrinus* Grissell de Argentina (Hymenoptera: Torymidae) asociado a agallas de *Leptocybe invasa* (Hymenoptera: Eulophidae). **Revista de la Sociedad Entomológica Argentina** 74 (1-2): 75-77.
25. Azevedo, Celso O.; Ana Dal Molin, Angélica Penteado-Dias, Antonio C.C. Macedo, Beatriz Rodriguez-V., Bianca Z.K. Dias, Cecilia Waichert, Daniel Aquino, David R. Smith, Eduardo M. Shimbori, Fernando B. Noll, Gary Gibson, Helena C. Onody, James M. Carpenter, John E. Lattke, Kelli dos S. Ramos, Kevin Williams, Lubomir Masner, Lynn S. Kimsey, Marcelo T. Tavares, Massimo Olmi,



Matthew L. Buffington, Michael Ohl, Michael Sharkey, Norman F. Johnson, Ricardo Kawada, Rodrigo B. Gonçalves, Rodrigo M. Feitosa, Steve Heydon, Tânia M. Guerra, Thiago S.R. da Silva & Valmir Costa. 2015. "Checklist of the genera of Hymenoptera (Insecta) from Espírito Santo, Brazil". **Boletim do Museu de Biologia Mello Leitão (N. Sér)**, 37(3):313-343.

26. Aquino, Daniel A., Tavares, M. T., Balducci, E., Baca, V., Quintana De Quinteros, S. 2015. The microlepidopterous natural enemy *Brachymeria subrugosa* Blanchard, 1942 (Hymenoptera: Chalcididae): identity, hosts and geographic distribution. **Zootaxa** 4013 (2): 293-300.
27. D'Hervé, Federico E. y Aquino, Daniel A. 2016. Detección de hiperparasitoides de *Mastrus ridens* (Hymenoptera: Ichneumonidae) y *Ascogaster quadridentata* (Hymenoptera: Braconidae) en el Alto Valle del Río Negro, Argentina. **Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales (nueva serie)** 17 (2): 153-158.
28. Margaría, Cecilia, Loiácono, Marta, Gonzaga, Marcelo y Aquino, Daniel. 2016. Two new species of *Idris* Foerster (Hymenoptera: Platygasteridae) from Southeastern Brazil, parasitoids of *Argyrodes elevatus* Walckenaer (Araneae: Theridiidae) and *Scytodes* sp. (Araneae: Scytodidae). **Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales (nueva serie)** 7 (2): 159-166.
29. Alvarez, Leopoldo J.; Mariano Lucia; Daniel A. Aquino; Pablo J. Ramello y Alberto H. Abrahamovich. 2016. Nesting biology and associated insect enemies of the exotic leaf cutter bee *Megachile (Eutricharaea) concinna* (Hymenoptera: Megachilidae) in Argentina. **Journal of Apicultural Research**. <http://dx.doi.org/10.1080/00218839.2016.1159402>

17.1.2. PUBLICADOS EN ACTAS DE CONGRESO

1. Enrique Ruiz Cancino, D. R. Kasparyan, J. MA. Coronado Blanco y D. A. Aquino. 2008: "El Género *Polycyrtus* (Hymenoptera: Ichneumonidae) en México y Argentina". Memorias 20° Encuentro Nacional de Investigación Científica y tecnológica del Golfo de México. 87-91

CAPÍTULOS DE LIBRO

1. Erica Luft Albarracín, Daniel A. Aquino y Serguei V. Triapitsyn. 2014. "HYMENOPTERA: MYMARIDAE". En Roig-Juñent, S; L. E. Claps & J. J. Morrone (Directores). Biodiversidad de Artrópodos Argentinos volumen 4. Páginas 127-138. Editorial INSUE- UNT, San Miguel de Tucumán.
2. Marcelo T. Tavares y Daniel A. Aquino. 2014. "HYMENOPTERA: CHALCIDIDAE". En Roig-Juñent, S; L. E. Claps & J. J. Morrone (Directores). Biodiversidad de Artrópodos Argentinos volumen 4. Páginas 139-148. Editorial INSUE- UNT, San Miguel de Tucumán.
3. Marta S. Loiácono, Cecilia B. Margaría, Fabiana Gallardo y Daniel A. Aquino. 2011. Insectos plaga y sus enemigos naturales. Diversidad y conservación de insectos benéficos. Libro Insectos y hombres: una diversidad de interacciones. Colección Diagonios, Ediciones Al Margen, 33-43.
4. Daniel Aquino y Emilia Hernández. 2011. Insectos en la música y el cine. Libro Insectos y hombres: una diversidad de interacciones. Colección Diagonios, Ediciones Al Margen, 107-120.



TRABAJOS COMUNICADOS EN REUNIONES CIENTÍFICAS.

1. “10° Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas”. Tandil, del 15 al 17 de marzo de 2006. Trabajo comunicado: M.S. Loiácono, C.B. Margaría, D. A. Aquino y A.L. Gaddi: “Los tipos de Chalcididae, Eucharitidae, Eurytomidae, Leucospidae, Tanaostigmatidae y Torymidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) depositados en el Museo de La Plata, Argentina”. Libro de resúmenes p. 20.
2. “1ra. Reunión Argentina de Parasitoidólogos”, Bariloche, del 8 al 9 de noviembre de 2006. Trabajos comunicados:
 - Aquino, D. A. y Molinari, A. M.: “Nuevos registros de distribución y huésped para *Megaphragma mymaripenne* (Hymenoptera: Trichogrammatidae). En CD.
 - Loiácono, M.S.; Margaría, C.B.; Díaz, H.B.; Gallardo, F.E., Aquino, D.A.; Gaddi, A.L.: “Biodiversidad de microhimenópteros calcidoideos y platigastroideos parasitoides de posturas de insectos y arañas de importancia agrícola y sanitaria”. En CD.
3. “X Simposio de Control Biológico (X SICONBIOL)”, Brasilia-DF, Brasil, del 30 de junio al 4 de julio de 2007. Trabajo comunicado: da Silva, R.F.R.; Toscano, L.C.; Loiácono, M.S.; Aquino, D.A. Calado Filho, C.G.; Maruyama, W.L.; Tomquelski, G.V.: “Porcentagem de parasitismo e identificação dos parasitoides de ovos de *Piezodorus guildinii* (Westwood, 1837) na cultura da soja em cassilândia-ms”. Libro de resúmenes.
4. “IX Congreso y 6tas Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas” La Plata, del 30 al 31 de Agosto de 2007. Trabajo comunicado: Margaría, C.B.; Aquino, D.A.: “Addenda a la lista de tipos de Encyrtidae, Eulophidae y Eupelmidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) depositados en el Museo de La Plata, Argentina.” Libro de resúmenes p. 24
5. “Segunda Reunión Argentina de Parasitoidólogos”, Córdoba, del 22 al 23 de noviembre de 2007. Trabajo comunicado: Aquino, D. A.: “Revisión del género *Polynema* Haliday s.l. (Hymenoptera: Mymaridae) en Argentina y países limítrofes”. Libro de resúmenes p. 24.
6. “20ª Encuentro Nacional de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México”. Cd. Madero, Tamaulipas, México, del 22 al 23 de Mayo de 2008. Trabajo comunicado: Ruiz Cancino, Enrique; Kasparyan, Dimitri; Coronado Blanco, Juana M.; Aquino, Daniel A.: “El género *Polycyrtus* (Hymenoptera: Ichneumonidae) en México y Argentina”. Libro de resúmenes pp. 87-91.
7. “7mas Jornadas Expo Universidad Comunidad 2008”. La Plata, Buenos Aires, del 5 al 12 de Octubre de 2008. Trabajo comunicado: Loiácono, Marta; Margaría, Cecilia; Diaz, Norma; Gallardo, Fabiana; Aquino, Daniel; Gaddi, Ana Laura: “Estudio de la biodiversidad de Microhimenópteros Calcidoideos y Platygastroideos parasitoides de posturas de insectos y arañas de importancia agrícola y sanitaria”. Poster.
8. “VII Congreso Argentino de Entomología”, Huerta Grande, Córdoba, del 20 al 24 de Octubre de 2008. Trabajo comunicado: Aquino, D. A.; Dughetti, A. C.; Baffoni, P. A.; Zarate, A. O.: “Presencia del parasitoide *Copidosoma desantisi* (Hymenoptera: Encyrtidae) como enemigo natural de larvas de *Rachiplusia nu* (Lepidoptera: Noctuidae), en un cultivo de zanahoria en el valle bonaerense del Río Colorado”. Libro de resúmenes p. 191.
9. “XI Simpósio de Controle Biológico (XI SICONBIOL)”, Bento Gonçalves-RS, Brasil, del 1 al 5 de Junio de 2009. Trabajos comunicados:



- Aquino, D. A.; Gaddi, A. L.; Hernández, P.; Martínez, J. J. “Los tipos de Ichneumonidae y Braconidae (Hymenoptera: Ichneumonoidea) depositados en el Museo de La Plata, Argentina”. En CD.
- Aquino, D. A.; Logarzo, G. A.; Luft Albarracín, E. “Revisión de las especies Neotropicales del género *Polynema* (Hymenoptera: Mymaridae), con nuevos registros de distribución y hospedadores”. En CD.
10. “Tercera Reunión Argentina de Parasitoidólogos”, Buenos Aires del 26 al 27 de Noviembre de 2009. Trabajo comunicado: Aquino, D. A., Gaddi, A. L. “La Colección de calcidoideos (Hymenoptera) de la División Entomología del Museo de La Plata”. En CD.
 11. “VI Congreso Argentino de Citricultura”, San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina, Junio de 2010. Trabajo comunicado: Bouvet, J. P. R., D. A. Aquino, C. Reguilón y N. C. Vaccaro. “Enemigos Naturales de la cochinilla algodonosa de los cítricos, *Planococcus citri* (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae), en el NE de Entre Ríos”.
 12. “1° Congreso Nacional de Museos Universitarios”, La Plata del 20 al 22 de Octubre de 2010. Trabajo comunicado: Aquino, D. A.; Gaddi, A. L. y Margaría, C. B. “Indicadores de biodiversidad de las colecciones de microhimenópteros calcidoideos del Museo de La Plata”.
 13. “IV Reunión Argentina de Parasitoidólogos”, Concordia del 20 al 22 de Octubre de 2010. Trabajos comunicados:
 - Aquino, D. A.; Bouvet, J. P. R. “Nuevos registros de parasitoides de la cochinilla algodonosa de los cítricos, *Planococcus citri*, en el Noreste de Entre Ríos”. Libro de resúmenes página 42.
 - Dughetti, A. C.; Loíacono, M. S.; Martínez, J. J.; Aquino, D. A. y Zárate, A. O. “Parasitoides e hiperparasitoides observados en la entomofauna del cártamo en el sur de la provincia de Buenos Aires”. Libro de resúmenes página 45.
 14. “XII Simpósio de Controle Biológico (XII SICONBIOL)” São Paulo, Brasil, del 18 al 21 de julio de 2011. Trabajos comunicados:
 - Krinski, D.; Loíacono, M. S.; Margaría, C. B. y Aquino, D. A. “Primero registro de *Trissolcus urichi* Crawford (Platygastridae) parasitando ovos de *Edessa meditabunda* Fabricius (Pentatomidae) encontrados em plantas de *Physalis* sp. (Solanaceae), no estado do Pará, Brasil”. Libro de resúmenes 1: 337.
 - Golin, V.; Loíacono, M. S.; Margaría, C. B. y Aquino, D. A. “Incidência de parasitoides de ovos de *Edessa meditabunda* F. (Heteroptera: Pentatomidae) em *Crotalaria spectabilis* Roth no estado de Mato Grosso, Brasil”. Libro de resúmenes 1: 328.
 - Krinski, D.; Loíacono, M. S.; Margaría, C. B. y Aquino, D. A. “Primero registro de parasitismo em ovos de *Oebalus poecilus* (Dallas) (Hemiptera: Pentatomidae) por *Telenomus podisi* Ashmead (Platygastridae: Telenominae) em arroz tipo sequeiro no estado do Pará, Brasil”. Libro de resúmenes 1: 335.
 15. “VIII Congreso Argentino de Entomología”, Bariloche, Río Negro, Argentina, del 17 al 20 de abril de 2012. Trabajos comunicados:
 - Aquino, D. A.; Alvarez, L. J.; Lucía, M. Nuevos Registros de parasitoides para *Megachile concinna* Smith (Hymenoptera: Megachilidae) en Argentina. Libro de resúmenes 1: 369.
 - Loíacono, M. S.; Margaría, C. B.; Oliveira Moreira, D.; Aquino, D. A. Dípteros (Hymenoptera: Diapridae) parasitoides de *Acromyrmex subterraneus subterraneus* Forel (Formicidae: Attini). Libro de resúmenes 1: 136.



16. "XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas", San Luis 2012. Trabajo comunicado: Dumois, I. A; Aquino, D. A.; Sesín, M.; Obieta M. "Primer registro de *Epichrysocharis burwelli* Schauff (Hym.: Eulophidae) en el monitoreo de *Leptocybe invasa* (Hym.: Eulophidae) sobre eucaliptos en Argentina". Libro de resúmenes.
17. "Primeras Jornadas Argentinas de Sanidad Forestal", Bariloche, del 21 al 23 de Agosto de 2013. Trabajo comunicado: Balducci, E.; Lucía, A.; Baca, V.; Bulak, K.; Gutierrez Brower, J.; Romero, A. M.; Quintana de Quinteros, S.; Aquino, D.; Tavares, M.; Sanchez, E.; Malizia, L.: "Estudios sobre *Hypsipyla grandella* Zéller (barrenador de las Meliáceas): Aspectos ecológicos y cuantificación de daños en plantaciones de *Cedrela balansae*. Libro de resúmenes, p. 22.
18. "V Reunión Argentina de Parasitoidólogos", Tucumán, del 18 al 20 de Septiembre de 2013. Trabajos comunicados:
 - Marín Loayza, Rosmarina; Aquino, Daniel: "Prospección de parasitoides Hymenoptera en la cochinilla *Ceroplastes grandis* (Hemiptera: Coccidae) plaga del jacarandá, en el ecosistema urbano de La Rioja, Argentina". En CD.
 - Dughetti, Arturo; Martínez, Juan José; Aquino, Daniel; Zárate, Alberto: "Presencia de microhimenópteros parasitoides en lepidópteros que atacan a la quinua (*Chenopodium quinoa* Will.), en la zona de riego del sur bonaerense, Argentina". En CD.
19. "XXX Congresso Brasileiro de Zoología", Porto Alegre, del 04 al 07 de Febrero de 2014. Trabajo comunicado: Diones Krinski, Luís Amilton Foerster, Marta S. Loiácono, Cecilia B. Margaría, Daniel A. Aquino, Fabiana E. Gallardo: "Vespas parasitoides oófagas (Hymenoptera, Platygasteridae) dos percevejos fitófagos *Oebalus poecilus* e *Tribaca limbativentris* (Hemiptera, Pentatomidae) em arroz de terras altas, Estado do Pará, Brasil".
20. "IX Congreso Argentino de Entomología", Posadas, Misiones, Argentina, del 20 al 22 de Mayo de 2015. Trabajos comunicados:
 - Aquino, D. A., Gallardo, F. E., Margaría, C. B. Zárate, B, Cuello, M. P. : "Indicadores de Conocimiento sobre Biodiversidad para el diagnóstico de colecciones biológicas: III. Eulophidae y Signiphoridae (Hymenoptera: Chalcidoidea) del Museo de La Plata, Argentina. Libro de resúmenes: 3.
 - D'Hervé, F., Aquino, D. A. Detección de Hiperparasitoides de *Mastrus ridens* y *Ascogaster quadridentata* en el Valle del Río Negro. Libro de resúmenes: 4.
 - Dughetti, A. C., Carpintero, D. L., Navarro, F., La Rossa, F., Aquino, D. A., Martínez, J. J., Burckhardt, D., Sanchez Angonova, P., Zárate, A. O. Listado Actualizado de Artrópodos asociados a la quinua, en el Valle inferior del Río Colorado, Hilario Ascasubi, Provincia de Buenos Aires, Argentina. Libro de resúmenes: 9.

18 - **TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/EXTENSION EFECTUADOS**

19 - **TRADUCCIONES**

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

Dirección de Pasantes alumnos

1. Pasante: Gaddi, Ana L.; alumna de la carrera de Biología orientación Zoología, integrante del Proyecto "Biodiversidad de Microhimenópteros Calcidoideos y Platigastroideos parasitoides de posturas de



insectos y arañas de importancia agrícola y sanitaria” dirigido por la Dra. Marta Loíacono. Tema: Ordenamiento y análisis de la colección de microhimenópteros calcidoideos depositados en la División Entomología del Museo de La Plata. Período: Junio 2008- 2012. Supervisor **Dr. D. Aquino**.

2. Pasante: Mazzitelli, Emilia; alumna de la maestría de Protección Vegetal, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata. Tema de estudio: “Reconocimiento morfológico de parasitoides de áfidos” del 22 al 26 de septiembre de 2014. Director **Dr. D. Aquino**.
3. Pasante: Zárate, Brenda, alumna de la carrera de Biología orientación Zoología, integrante del Proyecto “Biodiversidad de Cynipoidea, Chalcidoidea, Platygastroidea y Diaprioidea (Insecta: Hymenoptera) potenciales controladores biológicos de insectos plaga.” Directora: Dra. Fabiana Gallardo. Codirector: **Dr. D. Aquino**. Tema: Estudios en microhimenópteros parasitoides de la región Neotropical, con particular referencia a Cynipoidea (Figitidae) y Chalcidoidea (Signiphoridae, Eupelmidae y Eulophidae) (Insecta: Hymenoptera).” Octubre 2014, 2015, 2016 (con renovación).
4. San Yar, Sandra, alumna de la carrera de Biología orientación Zoología, integrante del Proyecto: “Biodiversidad de Cynipoidea, Chalcidoidea, Platygastroidea y Diaprioidea (Insecta: Hymenoptera) potenciales controladores biológicos de insectos plaga.” Directora: Dra. Fabiana Gallardo. Codirector: **Dr. D. Aquino**. Tema: Estudios en microhimenópteros parasitoides de la región Neotropical, con particular referencia a Cynipoidea (Figitidae) y Chalcidoidea (Signiphoridae, Eupelmidae y Eulophidae) (Insecta: Hymenoptera).” Diciembre 2014, 2015, 2016 (con renovación).

Capacitaciones brindadas a docentes-investigadores del país y del exterior

1. Pasantía de capacitación a la Magíster Sharon Rodríguez Sandoval profesional del INIA V Región, Chile, titulada: “Identificación taxonómica de Microhimenópteros parasitoides de plagas agrícolas” en los laboratorios de la División Entomología del Museo de La Plata, coordinado por la Dra. Marta S. Loíacono, entre los días 12 al 16 de marzo de 2007 con una carga horaria de 40 horas. Supervisor **Dr. D. Aquino**.
2. Pasantía de capacitación titulada: “Reconocimiento de insectos de importancia forestal en la Patagonia Argentina”, en la temática relativa a la Superfamilia Chalcidoidea, desarrollada en los laboratorios de la División Entomología del Museo de La Plata, coordinado por la Dra. Marta S. Loíacono, entre los días 16 al 20 de julio de 2007. Dirigida a los Dres. Cecilia Gómez (Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico (CIEFAP) de Esquel, Chubut) y Sergio Tiranti (Asentamiento Universitario San Martín de los Andes, Universidad Nacional del Comahue, San Martín de Los Andes, Neuquén) y al alumno Luis Beltrán Epele alumno de 4to.año de la Universidad Nacional Patagónica San Juan Bosco (UNPAT) Esquel, Chubut. Supervisor **Dr. D. Aquino**.
3. Capacitación: “Identificación taxonómica de microhimenópteros parasitoides de *Trialeurodes vaporariorum*”, Dictado en el Centro Regional de Innovación Hortofrutícola de Valparaíso (CERES), Chile, durante los días 4 a 6 de diciembre de 2013, con una carga horaria de 20 horas, para los investigadores: Lic. Daniela Ruiz, Dr. Jaime A. Verdugo y el Lic. Dennis Navea. Director **Dr. D. Aquino**

**21 - ANTECEDENTES PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR - PASANTÍAS AUTORIZADAS****En el país**

1. Pasante Ad-honorem en el programa de entrenamiento y apoyo a la Investigación de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, en el tema: “Morfología y biología de Chalcidoidea (Hymenoptera)”, bajo la dirección de la Dra. Marta Loiácono, y la co-dirección de la Dra. Norma Díaz, desde el 6 de Abril de 2005 al 6 de Abril de 2006, con una carga horaria de 6 horas semanales. Resolución de Designación del HCA N° 85/2005.
2. Pasante Ad-honorem en el programa de Entrenamiento y apoyo a la Investigación de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, en el tema: “Morfología y biología de Chalcidoidea (Hymenoptera)”, bajo la dirección de la Dra. Marta Loiácono, y la co-dirección de la Dra. Norma Díaz, desde el 6 de Abril de 2006 al 6 de Abril de 2007, con una carga horaria de 6 horas semanales. Resolución de designación, HCA N° 153/06.
3. Pasante rentado en el Centro de Estudios e Investigaciones de la Universidad Nacional de Quilmes para el proyecto titulado: “Biodiversidad de parasitoides de hormigas cortadoras de hojas”. Dirigido por la Dra. Patricia Folgarait, durante los meses de marzo y abril de 2007.

En el exterior

1. Pasantía de capacitación realizada en la Universidad de California, Riverside, bajo la supervisión de los especialistas Dr. Serguei V. Triapitsyn y Mr. Vladimir Berezoskiy, durante el mes de octubre de 2007:
 1. Técnicas de recolección de mimáridos y otros himenópteros usando trampas Malaise y trampas amarillas.
 2. Métodos de preparación de insectos usando punto crítico y HMDS (Hexametildizilazane).
 3. Técnicas de disección y montaje en bálsamo de Canadá.
2. Pasantía de capacitación realizada en la Universidad de California, Riverside, bajo la supervisión del especialista Dr. Serguei V. Triapitsyn, desde el 2 al 10 de octubre de 2008. Temas tratados: Técnicas de fotografía microscópica, con especial referencia a microhimenópteros mimáridos.

VIAJES DE ESTUDIO REALIZADOS

1. Viaje de campaña de siete días en los Esteros del Iberá, Provincias de Corrientes, otorgado por la Cátedra de Zoología III Vertebrados. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Duración 7 días. 2002.
2. Viaje de campaña de quince días en Lago Colhué Huapí, provincia de Chubut, a cargo del Lic. Alfredo Carlini. Desde el 26 de Febrero al 14 de Marzo de 2003. Colaborando luego con los trabajos de picking en los sedimentos paleógenos y neógenos traídos desde este lugar desde el mes de Marzo de 2003 hasta el mes de Diciembre de 2003, a cargo de la Dra. María Guiomar Vucetich.
3. Viaje de campaña de siete días en el Parque Nacional “Iberá”, Provincia de Corrientes, organizado por la cátedra de Artrópodos. Facultad de Ciencias Naturales y Museo. Desde el 10 al 18 de Septiembre de 2004.



4. Viaje de campaña de dos días en Horco Molle, Provincia de Tucumán. Desde el 16 al 18 de Septiembre de 2005. Recolección de Microhimenópteros.
5. Viaje de campaña a la localidad de Vieytes, Provincia de Buenos Aires. Tres viajes durante el mes de Marzo de 2008. Recolección de Microhimenópteros.
6. Viaje de campaña de dos días en San Marcos Sierras, Provincia de Córdoba. Desde el 18 al 20 de Octubre de 2008. Recolección de Microhimenópteros.

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Nacionales

1. Colaborador con los trabajos de picking en sedimentos paleógenos y neógenos de la Provincia de Chubut, desde el mes de Marzo de 2003, al mes de Diciembre de 2003. A cargo de la Dra. María Guiomar Vucetich. Con una carga horaria de 5 horas semanales.
2. “Microhimenópteros parasitoides de huevos de insectos y arañas potencialmente utilizables en control biológico, con especial referencia a la familia Scelionidae”, dirigido por la Dra. Loiácono y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata (N326) y el Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas (PIP 02642) y (PIP 5026) años 2005-2007. Colaborador.
3. “Biodiversidad de Microhimenópteros Calcidoideos y Platigastroideos parasitoides de posturas de insectos y arañas de importancia agrícola y sanitaria” (2006/2009), dirigido por la Dra. Loiácono y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata (N492). Investigador Integrante.
4. “Diversidad y biología de las abejas de interés agronómico en Argentina (Insecta, Hymenoptera, Apoidea)”, en el Programa de Incentivos a Docentes/Investigadores, de la Universidad Nacional de La Plata. Dirigido por el Dr. Alberto Abrahamovich. Código 11/526. 2006-2015. Investigador Integrante.
5. “Microhimenópteros parasitoides como agentes de control biológico de plagas, con especial referencia a las superfamilias Chalcidoidea, Platygastroidea y Proctotrupeoidea (Hymenoptera).” Dirigido por la Dra. Marta Loiácono y subsidiado por el Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas (PIP 112-200801-00458). 2009-2011. Investigador Integrante
6. “Insectos plaga y sus enemigos.” Dirigido por la Dra. Marta Loiácono y subsidiado por la Comisión de Extensión de las Actividades Universitarias de la Universidad Nacional de La Plata. 2009. Investigador Integrante.
7. “Microhimenópteros parasitoides como agentes de control biológico de plagas, con especial referencia a las superfamilias Cynipoidea, Chalcidoidea, Platygastroidea y Proctotrupeoidea (Insecta: Hymenoptera).” Dirigido por la Dra. Marta S. Loiácono y subsidiado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de La Plata. UNLP 11/N621. 2010-2014. Investigador Integrante.
8. “Fortalecimiento del proceso de informatización de las colecciones biológicas del Museo de La Plata”. La fuente de financiación es el Ministerio de Ciencia y Tecnología y el beneficiario el Museo de La



Plata (6 divisiones del área biológica, entre ellas Entomología). El proyecto fue por un año y formalmente comenzó el 1 de octubre de 2012. Investigador Integrante.

9. “Biodiversidad de Cynipoidea, Chalcidoidea, Platygastroidea y Diaprioidea (Insecta: Hymenoptera) potenciales controladores biológicos de insectos plaga”. Directora: Dra. Fabiana Gallardo. Co-Directora: Dra. Cecilia Margaría. UNLP 11N744. 2014-2017. Investigador Integrante.
10. “Insectos plaga y sus enemigos naturales en cultivos intensivos y extensivos, con especial referencia a pentatómidos (Hemiptera: Pentatomidae) y Formícidos (Hymenoptera: Formicidae).” Directora: Dra. Mónica Ricci. Co-Directora: Dra. Cecilia Margaría. UNLP A263. 2014-2017. Investigador Integrante.

Del Exterior

1. “N. E. S. H. Núcleo de Excelência em Sistemática de Hymenoptera: Ampliando fronteiras agrícolas e ambientais do Espírito Santo”. Dirigido por el Dr. Celso Oliveira Azevedo y subsidiado por la Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo y el Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (UFES) (número de proyecto: 52263010). 2012-2013. Investigador Integrante.
2. “Pomar, paisagem natural, semi-naturais e práticas agrícolas afetando o parasitismo da moscas-das-frutas *Anastrepha fraterculus* em pomares de maçã no Paraná. Bases para o controle biológico”. Dirigido por el Dr. Lino B. Monteiro. Aprobado pela CAPES no Edital CAPES / AGROPOLIS em 2013 e pelo CNPq no Edital Bolsa Produtividade em 2014. Investigador Integrante.
3. “Curatorial and qualification activities for the Hymenoptera collection of the University of São Paulo Museum of Zoology: development of human resources and enhanced knowledge on the Brazilian biodiversity” 2016-2018, Dirigido por Carlos R. F. Brandão y subsidiado por la CNPq. Investigador Integrante.

ASESORAMIENTO CIENTÍFICO CONSULTA-INFORMES TÉCNICOS

Elaboración de 21 informes técnicos referidos a las identificaciones de Microhimenópteros calcidoideos, solicitados por distintas instituciones o investigadores, detallados a continuación:

1. Identificación de 6 muestras de microhimenópteros de la familia Eulophidae parasitoides de distintos grupos de Sapindaceas. Solicitante: Sr. Fernando Mckay, Laboratorios de South American Biological Control Laboratory. Hurlingham, Buenos Aires.
2. Identificación de 2 muestras de microhimenópteros de las familias Encyrtidae y Trichogrammatidae. Solicitante: Ing. Alicia Molinari, Laboratorios EEA Oliveros. INTA, Oliveros Santa Fe.
3. Identificación de 5 muestras de microhimenópteros de las familias Eupelmidae, Encyrtidae, Perilampidae, Chalcididae y Pteromalidae. Parasitoides de diversos órdenes de insectos. Solicitante: Sr. Fernando Erice, Laboratorios Universidad Maimónides, de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
4. Identificación de 4 muestras de microhimenópteros de las familias Eulophidae y Pteromalidae. Parasitoides de Crisópidos. Solicitante: Ing. Silvio Lanati, Laboratorios INTA, La Consulta, Mendoza.



5. Identificación de 5 muestras de microhimenópteros de las familias Encyrtidae, Eulophidae y Pteromalidae. Parasitoides de Crisópidos. Solicitante: Ing. Silvio Lanati, Laboratorios INTA, La Consulta, Mendoza.
6. Identificación de 3 muestras de microhimenópteros de las familias Encyrtidae y Eurytomidae. Parasitoides de huevos de hemípteros plaga de frutos de *Macadamia* sp. Solicitante: Ing. Henry Sanchez, Laboratorios Universidad de Caldas, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Colombia.
7. Identificación de 1 muestra de microhimenópteros de la familia Trichogrammatidae. Posibles parasitoides de huevos de Trips, presentes en Soja. Solicitante: Ing. Alicia Molinari, Laboratorios EEA Oliveros. INTA, Oliveros Santa Fe.
8. Identificación de 2 muestras de microhimenópteros de las familias Encyrtidae y Eucharitidae. Asociados a Cítricos y Arándano. Solicitante: Biólogo Juan José Bouvet, Laboratorios EEA Concordia. INTA, Concordia Entre Ríos.
9. Identificación de 1 muestra de microhimenópteros de la familia Trichogrammatidae. Parasitoides de huevos de Trips, asociados a cultivos de soja. Solicitante: Ing. Alicia Molinari, Laboratorios EEA Oliveros. INTA, Oliveros Santa Fe.
10. Identificación de Microhimenópteros para el Proyecto: “Identificación de los enemigos naturales asociados a distintos híbridos comerciales de maíz”. Solicitado por la Ing. Agr. Elba L. Dagoberto. Marzo de 2007.
11. Identificación de 4 muestras de microhimenópteros de las familia Braconidae, Ichneumonidae y Eulophidae parasitoides de distintos grupos de Gracillariidae y Notodontidae. Solicitante: Sr. Fernando Mckay, Laboratorios de South American Biological Control Laboratory. Hurlingham, Buenos Aires.
12. Identificación de 6 muestras de microhimenópteros de la familia Encyrtidae, parasitoides de *Rachiplusia un* y *Phthorimaea operculella*. Solicitante: Arturo Dughetti, Laboratorios EEA INTA Hilario Ascasubi.
13. Identificación de 3 muestras de microhimenópteros de la familia Encyrtidae y Pteromalidae, parasitoides de Chrysopidae. Solicitante: Silvina Garrido, Laboratorios INTA Alto Valle, Río Negro.
14. Identificación de 1 muestra de microhimenópteros de la Familia Chalcididae, parasitoides de *Pseudapanteles*. Solicitante: Ing. Agr. Pablo Nuñez, Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA), Las Brujas, Uruguay.
15. Identificación de microhimenópteros para el Proyecto: “Identificación de los enemigos naturales asociados a distintos híbridos comerciales de maíz”. Solicitado por la Ing. Agr. Elba L. Dagoberto. Junio de 2009.
16. Identificación de microhimenópteros plaga del *Eucalyptus* para el SENASA, Solicitado por el Dr. Eduardo Botto. Septiembre 2010.
17. Identificación de microhimenópteros parasitoides de minadores de hojas de *Nothofagus pumilio*, Lenga, pertenecientes a las familias Pteromalidae y Eulophidae solicitado por la Lic. Jaquelina Chaij, Facultad de Agronomía de la UBA. Enero 2011



18. Identificación de microhimenópteros pertenecientes a las familias Encyrtidae y Eulophidae, solicitado por Francielli Cristiane Gruchowski, Universidade Estadual do Centro-Oeste Unicentro. Abril 2011.
19. Identificación de microhimenópteros plaga de *Corymbia citriodora*, solicitado por la Dra. Alba Enrique de Briano, Departamento de Entomología Coord. Plagas y Enfermedades de las Plantas SENASA. Marzo de 2012.
20. Identificación de microhimenópteros parasitoides de *Asphondylia websteri* solicitado por la Lic. Lilia Puch, INTA E.E.C.T. Yuto. Noviembre 2012.
21. Identificación de microhimenópteros plaga de *Eucalyptus camaldulensis*, solicitado por el Dr. Eduardo Botto, Coordinador Area Manejo Integrado de Plagas, a/c Insectario Investigaciones Lucha Biológica (IILB), IMYZA -CICVyA. INTA. Castelar. Abril 2013.