

MILAGROS DALMAZZO**1-DATOS PERSONALES:**

Nacida el 6 de mayo de 1982 en Rafaela, Santa Fe, Argentina. DNI: 29.349.924
 Domicilio: San Jerónimo 1855, Interno1, Santa Fe. CP 3000
 Teléfono celular: (0342)-154303492. milidalmazzo@yahoo.com

2-DATOS LABORALES

Investigadora Asistente CONICET (Resolución N° 3776/2016)
 Directora del Laboratorio de Entomología Aplicada (Res CD Nro. FHUC1265791-25).
 Departamento de Ciencias Naturales. Facultad de Humanidades y Ciencias. Universidad
 Nacional del Litoral
 Ciudad Universitaria, Paraje “El Pozo” s/n, Santa Fe, Argentina. Teléfono: 0342-4511627

3-TÍTULO DE GRADO Licenciada en Biodiversidad 2007 (UNL-FHUC)**4-TÍTULO DE POSGRADO** Doctora en Ciencias Biológicas 2013 (UNL-FBCB).

Tesis: *Biología de abejas silvestres potencialmente utilizables como polinizadores de cultivos*.
 Director: Dr. Arturo Roig-Alsina.

5-PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**Publicaciones con referato**

- 17-Ghiglione C, Pacini A, Zumoffen L, Merke J, Strasser R, **Dalmazzo M** (2026) Flower-bee interaction assessment of roadsides to sustain pollinator richness in northern Argentine Pampas. *Environment Monitoring and Assessment* 198:430 doi.org/10.1007/s10661-026-15286-1
- 16-Martínez JJ, Galvani GL, González Vaquero RA, **Dalmazzo M.** (2025) Arturo Hernán Roig Alsina. Biografía de Entomólogos destacados en el centenario de la Sociedad Entomológica Argentina. Publicación Especial Sociedad Entomológica Argentina Nro. 7. 159-161. ISSN en línea: 2953-4178

- 15- Schaller A, **Dalmazzo M**, Decarre J, Caluva EC, Galvani GL. (2024) Flight activity behavior of stingless bee (Apidae: Meliponini) in an urban park outside their natural range: the influence of hive temperature. *Journal of Apicultural Research*, DOI:10.1080/00218839.2024.2380935-
- 14-Ghiglione C, Zumoffen L, Pacini A, Merke J, Strasser R, Salto C, **Dalmazzo M**. (2024) Márgenes de ruta como reservorios de biodiversidad: el rol ecosistémico de los insectos. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina* 83(1):31-42. <https://doi.org/10.25085/rsea.830105>
- 13-**Dalmazzo M**, Zumoffen L, Ghiglione C, Roig-Alsina A, Chacoff N. (2024) Diversity and biological traits of bees visiting flowers of *Cucurbita maxima* var. *zapallito* differ between biodiversity-based and conventional management practices. *Environment Monitoring and Assessment* 196, 6. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10661-023-12161-1>
- 12-Ghiglione C, Zumoffen L, **Dalmazzo M**, Strasser R, Attademo M (2021) Diversidad y grupos funcionales de insectos en cultivos de arroz y sus bordes bajo manejo convencional y agroecológico en Santa Fe, Argentina. *Ecología Austral* 31:261-276
DOI: <https://doi.org/10.25260/EA.21.31.2.0.1110>
- 11-**Dalmazzo M**, Roig-Alsina A (2018) Dominant-subordinate social interactions and subordinate behavioral responses in the primitively eusocial sweat bee *Augochlora phoemonoe* (Hymenoptera: Halictidae). *Apidologie* 49: 852-861. DOI: [10.1007/s13592-018-0609-8](https://doi.org/10.1007/s13592-018-0609-8)
- 10-**Dalmazzo M**, Roig-Alsina A (2018) Primitively eusocial behavior observed in colonies of *Augochlora amphitrite* (Hymenoptera: Halictidae) reared in laboratory. *Sociobiology* 65(4): 773-776 DOI: 10.13102/sociobiology.v65i4.3484
- 9-**Dalmazzo M**. (2018) Biología de nidificación de la abeja eusocial primitiva *Augochlora phoemonoe* (Halictidae). *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales*, n.s. 20(1):1-10
- 8-Zumoffen L, Pacini A, Merke J, Gatti M, **Dalmazzo M** (2017) Movimiento de parasitoides (Aphidiinae) para el biocontrol de áfidos plagas de afido en brasicáceas. *Horticultura Argentina* 36(89): 112-122. ISSN on line 1851-9342
- 7-**Dalmazzo M**, Roig-Alsina A (2015) Social biology of *Augochlora (Augochlora) phoemonoe* (Hymenoptera, Halictidae) reared in laboratory nests. *Insectes Sociaux*, 62:315-323. DOI 10.1007/s00040-015-0412-8
- 6-**Dalmazzo M**, Vossler FG (2015) Pollen host selection by a broadly polylectic halictid bee in relation to resource availability *Arthropod-Plant Interactions*, 9:253-262. DOI 10.1007/s11829-015-9364-1
- 5-**Dalmazzo M**, Vossler FG (2015) Assessment of the pollen diet in a wood-dwelling augochlorine bee (Halictidae) using different approaches *Apidologie*, 46:478-488. DOI:10.1007/s13592-014-0337-7

4-Dalmazzo M (2014) Biología de abejas silvestres potencialmente utilizables como polinizadores de cultivos. Resumen de Tesis. *Revista de la Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas*, 18: 235-237.

3-Dalmazzo M, Roig-Alsina A (2012) Nest structure and notes on the social behavior of *Augochlora amphitrite* (Schroetky) (Hymenoptera, Halictidae). *Journal of Hymenoptera Research*, 26:17-29.

2-Dalmazzo M, Roig-Alsina A (2011) Revision of the species of the New World genus *Augochlora* (Hymenoptera, Halictidae) occurring in the southern temperate areas of its range. *Zootaxa*. 2750: 15-32.

1-Dalmazzo M (2010) Diversidad y aspectos biológicos de abejas silvestres de un ambiente urbano y otro natural de la región central de Santa Fe, Argentina. *Rev. Soc. Entomol. Argent.* 69 (1-2):33-44.

Artículos enviados y en preparación

Ghiglione C, Zumoffen L, Frontuto M, Torretta JP, **Dalmazzo M** (2026) Pocas especies, muchos desafíos: baja tasa de nidificación de himenópteros solitarios benéficos en sistemas hortícolas de Santa Fe (Aceptado) *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*

Dalmazzo M, Grimaldi J, Ghiglione C, Zumoffen L, Pacini A, (enviado) Notes about pollinators visiting flowers in family farms in northern Argentine Pampas.

Capítulos de libros

- Amavet P, Arzamendia V, Attademo M, Bellini G, Chemes S, **Dalmazzo M**,..... et al. (2021) Biodiversidad y desarrollo sustentable. En H. A. Rodríguez; L. Rodríguez (Eds.) Desarrollo Sostenible en el centro norte de la Provincia de Santa Fe. Tomo 3 Ambiente (pp. 224-279). Santa Fe: Ediciones UNL. 978978-749-281-1

- Faccioli V, Leiva L, **Dalmazzo M**, Pautasso A. (2020) Las colecciones científicas del Museo Provincial de Ciencias Naturales Florentino Ameghino, En: Las Colecciones del Museo Ameghino y su importancia en la educación e investigación de las ciencias naturales (pp10-32). Publicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino".

-Vossler FG, Blettler DC, Fagúndez GA, **Dalmazzo M** (2018) Stingless Bees as Potential Pollinators in Agroecosystems in Argentina: Inferences from Pot-Pollen Studies in Natural Environments. En: Vit P, Pedro S, Roubik D (eds) Pot-Pollen in Stingless Bee Melittology. Springer, Cham. 155-175pp. DOIhttps://doi.org/10.1007/978-3-319-61839-5_12 Publisher Name Springer, Cham Print ISBN978-3-319-61838-8 Online ISBN978-3-319-61839-5

-Dalmazzo M, González-Vaquero RA, Debandi G, Roig-Alsina A (2014) Familia Halictidae. En: Roig-Juñent S, Claps L, Morrone JJ. *Biodiversidad de Artrópodos Argentinos*. Vol. IV. Sociedad Entomológica Argentina Ediciones. Pp 203-219.

6-PRODUCTOS BIENES Y SERVICIOS

-Consultoría para el indicador de nivel de conocimiento de diferentes órdenes de insectos polinizadores de la Argentina. Solicitado por Dirección Nacional de Recursos Naturales. Para ser presentado a Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). 13 autores en orden alfabético. Aprobado 19 de marzo 2026.

-Servicios SAT-I “Análisis, procesos y asistencia técnica vinculada a la entomología”. Unidad ejecutora Departamento de Ciencias Naturales, FHUC. UNL (Res CS Nro)

7-DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

-Rol de las abejas en el ambiente

Entrevista en Radio LT14 Radio Urquiza. Radio Nacional. Paraná Entre Ríos. Programa Corazonando el 19 de abril de 2023.

-Las abejas y la conservación.

EcoActivo TV. Programa de TV. Conductor Med. Vet. Alejandro Larriera emitido por el canal local CANAL 13 y redes. Febrero de 2022.

<https://www.youtube.com/watch?v=l6YVLttCBfQ>

-Importancia de las abejas silvestres para las flores y para el hombre

Entrevista en Radio LT14 Radio Urquiza. Radio Nacional. Paraná Entre Ríos. Programa Corazonando el 3 de noviembre de 2020.

-Aliados aliados

Campolitoral del Diario El Litoral del 26 de octubre de 2019

<https://www.campolitoral.com.ar/index.php/diarios/2019/10/26/laregion/REG-01.html>

-5rTV.com.ar

#Haciendo Campo Temporada 02 programa 36.

26 de octubre de 2019

<https://www.youtube.com/watch?v=CwBp8cO4APQ>

-5rTV.com.ar

#Haciendo Campo Temporada 02 programa 37.

3 de noviembre de 2019

<https://www.youtube.com/watch?v=WpuW1s3m9a0>

Dalmazzo M (2015) Biología de abejas silvestres potencialmente utilizables como polinizadores de cultivos. *Boletín de la Sociedad Entomológica Argentina*, 26 (2):6-10.

-Abejas silvestres y abejorros. Socios de las flores y del productor. Entrevista Suplemento Campolitoral del Diario El Litoral del 21 de junio de 2014.

<http://www.campolitoral.com.ar/index.php/diarios/2014/06/21/laregion/REG-01.html>

Dalmazzo M (2007) Las abejas sin aguijón. *Revista Biológica* (ISSN 1851-60333) (3): 26-29

8-TAREA DOCENTE

DE POSGRADO

NOVIEMBRE 2024 y continúo. Docente de la **Maestría en Gestión Ambiental**. Facultad de Ingeniería y Ciencia Hídricas. Universidad Nacional del Litoral. Curso “Ecología aplicada a la Gestión Ambiental”, coordinadora del curso Dra. Luciana Regaldo.

DE GRADO

DICIEMBRE 2022 y continúo. **Cargo por contrato de Prof. Adjunto** - Dedicación Simple. Licenciatura en Biodiversidad y Profesorado en Biología de la Facultad de Humanidades y Ciencias, Universidad Nacional del Litoral. Profesora a cargo de las Cátedras: - “Biología Animal” con extensión de funciones a la asignatura “Entomología”.

SEPTIEMBRE 2022. Concurse un **Cargo Ordinario de Jefe de Trabajos Prácticos** - Dedicación Simple. Licenciatura en Biodiversidad y Profesorado en Biología de la Facultad de Humanidades y Ciencias, Universidad Nacional del Litoral. (Res. CS N° 674). Cátedras: - “Biología Animal con extensión de funciones a la asignatura “Entomología”. **Cargo licenciado desde diciembre de 2022.**

ABRIL 2020 Cargo por contrato de Prof. Adjunto - Dedicación Simple. Licenciatura en Biodiversidad y Profesorado en Biología de la Facultad de Humanidades y Ciencias, Universidad Nacional del Litoral. Cátedras: - “Biología Animal” con extensión de funciones a la asignatura “Entomología”. **Caducidad por concurso JTP en Septiembre 2022**

ABRIL 2016 Cargo por convocatoria pública de selección de aspirante de Jefe de Trabajos Prácticos. Dedicación simple. Licenciatura en Biodiversidad. Facultad de Humanidades y Ciencias. Universidad Nacional del Litoral. Cátedras: - “Biología Animal con extensión de funciones a la asignatura “Fisiología II”. **Cargo licenciado desde abril de 2020.**

Profesora invitada

-2012-2020 Entomología. Carreras Lic. en Biodiversidad y Prof. en Biología. Clases teórico-práctica “Orden Hymenoptera” FHUC-UNL. Profesor Titular: Dr. Ing. Agr. César Salto

-Etología. Carreras Lic. en Biodiversidad y Prof. en Biología. Clases teórico-práctica “Comportamiento Social en Insectos” FHUC-UNL. Desde 2012 Profesor Titular: Dr. Ing. Agr. César Salto

-2014 Invertebrados II. Carreras Ingeniería en Ciencias Agrarias. Clases teórico-práctica “Orden Hymenoptera” Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Rosario. Profesor Titular: Ing. Agr. Marcela Lietti

-2012-2013 Morfofisiología Vegetal. Carreras Lic. en Biodiversidad y Prof. en Biología. Clase teórico-práctica “Polinización de Angiospermas” FHUC-UNL. Profesora: Mg. Wanda Polla.

Adscripción Docente Graduada

-2011 Etología. FHUC-UNL. Profesor Titular: Dr. Ing. Agr. César Salto.

-2007 Entomología FHUC-UNL. Profesor Titular: Dr. Ing. Agr. César Salto.

Adscripción Docente Alumno

-2005 Diversidad Animal I. FHUC-UNL. Profesor Titular: Dra. Ana M. Gagneten.

Adscripción en Investigación

- 2009-2010 Entomología. FHUC-UNL Tema: Abejas visitantes florales de Cucurbitaceae y de especies aromáticas cultivadas en Monte Vera, Santa Fe, Argentina. Director: Dr. Ing. Agr. César Salto

9- CONCURSOS ORDINARIOS

-Asignatura “*Ecología de Poblaciones y Comunidades*”

Departamento de Ciencias Naturales. Facultad de Humanidades y Ciencias. UNL

Cargo: Ayudante de Cátedra, dedicación simple ordinario

Segundo lugar en orden de mérito

5 de diciembre de 2013

-Asignatura “*Morfofisiología Vegetal*”

Departamento de Ciencias Naturales. Facultad de Humanidades y Ciencias. UNL

Cargo: Profesor Adjunto, dedicación simple ordinario

Tercer lugar en orden de merito

16 de agosto de 2013

(Res. “C.D” N° 290/13)

-Asignaturas: “*Morfofisiología Vegetal*” y “*Diversidad de Plantas I*”

Departamento de Ciencias Naturales. Facultad de Humanidades y Ciencias. UNL.

Cargo: *Ayudante Alumno*

Segundo lugar en orden de mérito.

4 de Mayo de 2006

(Res. "C.D." N° 146/06)

10-CARGOS DE GESTIÓN

-Coordinadora del Laboratorio de Procesamiento de Muestras. Departamento de Ciencias Naturales. FHUC-UNL (2022-2030)

-Consejera suplente por el claustro de docentes auxiliares al consejo Directivo de la Facultad de Humanidades y Ciencias, UNL, períodos 2023-2024 y 2025-2027.

11-PREMIOS Y DISTINCIONES

2015- "Premio Argentino de Entomología 2011-2014 al mejor trabajo de Tesis Doctoral en Entomología y Disciplinas Afines" Otorgado por la Sociedad Entomológica Argentina.

12-PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

PROYECTOS DIRIGIDOS

PEICID 2023 Agencia Santafesina de Ciencia Tecnología e Innovación (COD PEICID-2023-106) *Acciones para sostener la polinización y el control biológico en cordones hortícolas de Santa Fe.* Dir. Milagros Dalmazzo (Monto: 4000000\$)

2025-2028CAI+DTipo I (COD 85420240100111LI) *Polinización y control biológico en cultivos mediante cría artificial de abejas y avispa.* Co-directora; Wanda Polla (Monto: 3150000\$)

2021-2024CAI+D Tipo I- (COD 50520190100159LI) *Servicio ecosistémico de polinización en cucurbitáceas cultivadas: selección y evaluación de especies de abejas potencialmente manejables.* Co-directora: Wanda Polla (Monto: 270.000\$)

2021-2023 PICT Joven (COD PICT-2019-02478) *Efectos de las abejas silvestres en la polinización de cucurbitáceas cultivadas: selección y evaluación de especies potencialmente manejables.* (Monto: 668342.10\$)

2017-2020CAI+D Tipo II - Proyectos de Investigación CAI+D para Jóvenes Investigadores (COD: 50020150100073LI) *Abejas silvestres en cultivos y su efecto en la polinización:*

utilización de redes mutualistas para la detección y evaluación de especies potencialmente manejables. (Monto: 36.000\$)

2014-2015 (Proyecto SECTel Santa Fe- 2010-038-13) Abejas nativas sin aguijón: biodiversidad, manejo sustentable e importancia social y económica en la provincia de Santa Fe. (Monto: 40.000\$)

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:

2025-2028 CAI+D Tipo II (COD85520240100019LI) Estudio integral de aguas residuales urbanas desde un enfoque ecotoxicológico y biotecnológico en el marco de la economía circular. Dir: Luciana Regaldo (FHCU-UNL). **Colaboradora**

2021-2024 CAI+D EXPN° REC. 1058575-21 Generación de tecnologías aplicadas a la reproducción y manejo de plantines hortícolas hornamentales y aromáticas-medicinales. Dir. Marcela Buyatti (FCA-UNL). **Colaboradora**

2017-2020 CAI+D Tipo I Proyectos de Investigación y programas (PACT) CAI+D Grupos en Promoción (Cod.50120150100257LI) Bordes de rutas y de caminos como reservorio de entomofauna y su influencia sobre los cultivos aledaños. Radicación: FHUC-UNL. Director: Ph.D César Salto. **Colaboradora con dedicación exclusiva**

2018-2020 CAI+D Orientado a Problemas Sociales y Productivos (Cod. 1.4) Importancia de los bordes de campo de arroz orgánico en el rol de los vertebrados en el control biológico de plagas (Cod:1.4) Radicación: FBCB-UNL. Director: Dr. Andrés Maximiliano Attademo. **Colaboradora.**

2013-2015 (CAI+D 50120110100542) Uso sustentable de los márgenes de rutas y caminos de Santa Fe. Potenciales corredores biológicos de la entomofauna. Radicación: FHUC-UNL. Director: Dr. Ing. Agr. César Salto. **Becaria Posdoctoral.** (Monto: 35.000\$)

2011-2013 (PICT 2007-1238) Biología y Sistemática de Abejas Silvestres. Director: Dr. Arturo Roig-Alsina. **Becaria de I+D**

2011-2013 CONICET Subsidio de Cooperación internacional. Convenio CONICET-CONACYT México. Director: Dr. Arturo Roig-Alsina. **Becaria de I+D**

2009-2012 (PIP 0288) Biosistemática de Hymenoptera. Director: Dr. Arturo Roig-Alsina. **Becaria de I+D**

2010 CONICET Convenio IBOL (Res. 1661-Agosto 2009) Polinizadores argentinos: relevamiento de abejas silvestres. Director: Dr. Arturo Roig-Alsina. **Becaria de I+D**

13-EXTENSIÓN

Curso de Formación Docente ADUL-UNL Agroecología: Principios y prácticas que convocan a la interdisciplina. Coordinador: Bortoluzzi A. **Docente invitada MD.** Marzo-Abril 2025

Jornada mes de las infancias Explorando el mundo de los insectos. FHUC-UNL. Organizadora de la actividad. Años: 2024, 2025

Jornada FHUC-Investiga: Diálogos entre investigadores e investigadoras. Exposición oral. Santa Fe, Años: 2023, 2024, 2025

Circuito Interactivo BIO-viviencias 6° Edición. ¿Qué es una colección Entomológica? ¿Para qué sirve? FHUC UNL. Responsable de la actividad. Años: 2013, 2024, 2025

Jornada de Actualización sobre la Clasificación de los Seres Vivos “EL ARBOL DE LA VIDA, REINOS, DOMINIOS... ¿Y AHORA QUÉ?” Instituto Superior Particular Incorporado Nro. 4031 “Fray Francisco de Paula Castañeda” Exposición oral. Santa Fe, 12 de abril 2024.

II Seminario de Conservación de Flora y Fauna de la Provincia de Santa Fe. CCT – CONICET Efectos de las prácticas de manejo agrícola sobre abejas silvestres de Santa Fe: algunas consideraciones en base a casos de estudio. Exposición oral. Santa Fe, septiembre de 2022

Ciclo de comunicación del Ministerio de Producción Ciencia y Tecnología. “Puesta en valor de las abejas” Valor de las abejas silvestres Santafesinas. Día Internacional de la abeja. 20 de mayo de 2021

Ciclo de Conferencias: “BIODIVERSIDAD: Conocer, Comprender, Conservar” Abejas de la Reserva Ecológica Universitaria: Diversidad y Comportamiento Social. Docente FHUC-UNL-investigadora-CONICET. Junio 2017

Muestra Tecnópolis Federal. Stand de la UNL. ¿Qué es la Entomología? Docente FHUC-UNL-investigadora-CONICET. Junio 2017

XIII Semana de la Ciencia y la Tecnología Participación como Becaria CONICET-FHUC.UNL. Edición 2015

II Jornada Sobre Diversidad Animal

Participante como Becaria CONICET FHUC-UNL en organización y desarrollo. Museo Provincial de Ciencias Naturales Florentino Ameghino, Santa Fe. Septiembre de 2015

I Jornada Sobre Diversidad Animal

Participante como Becaria CONICET FHUC-UNL en organización y desarrollo. Jardín de Infantes N° 4 Coronel Pringles. Santa Fe. 9 de septiembre de 2014

XI Semana de la Ciencia y la Tecnología

Taller: Karl von Frisch y la danza de las abejas. Participación como Becaria CONICET-FHUC.UNL. Septiembre de 2013

IV Jornadas de Biodiversidad FHUC-UNL

Disertación “Diversidad y comportamiento de abejas del género *Augochlora* en Argentina” Junio de 2013

Proyecto de Extensión de Cátedra. Los insectos benéficos en el control de plagas de cultivos hortícolas orgánicos FHUC-UNL. Cátedra Entomología. Director: Ph. D. César Salto
Participante Académica Becaria CONICET. 2012

Seminarios del Departamento de Ciencias Naturales FHUC-UNL

Biología, taxonomía y ecología de abejas silvestres como potenciales polinizadores. Exposición como Becaria CONICET. Agosto de 2012.

X Semana de la Ciencia y la Tecnología

Taller: ¿Cómo nos pueden ayudar los insectos a disminuir el uso de agroquímicos?

Participación como Becaria CONICET-FHUC.UNL. Junio de 2012

La FHUC en las escuelas

Actividad: “Insectos: los buenos y los malos” Participación como Becaria CONICET-FHUC.UNL. Noviembre de 2011

Proyecto de extensión de interés social “Prevención de parasitosis y promoción de hábitos saludables en el Distrito de Alto Verde” FHUC-UNL Participación como alumna extensionista. Segundo cuatrimestre 2007

Curso-Taller de Artrópodos de Importancia Sanitaria

Dictado en VI Congreso Nacional de Estudiantes de Biología y IV Congreso de la FAEB-UNL Esperanza Participación como docente. Octubre de 2007

14-FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Dirección de Becarios de posgrado

-2022-2027 Beca Doctoral CONICET *Fuentes de ingreso de plaguicidas a nidos de abejas y avispa solitarias que nidifican en cavidades preexistentes en cultivos hortícolas con diferente intensidad de aplicaciones.* FHUC-UNL Doctorado en Ciencias Biológicas. Becaria: Lic. Carla Ghiglione. Director: Juan Pablo Torretta, Codir: MD

Dirección de Becarios de grado

2024-2025 Cientibeca UNL *“Análisis de las comunidades de Carabidae en sistemas ganaderos con diferente grado de avance en la transición agroecológica en la Cuenca de Los*

Saladillos, Prov. de Santa Fe” FHUC-UNL Carrera Licenciatura en Biodiversidad. Becaria: Calvi Milena. Directora: Milagros Dalmazzo, Co-directora Ayelen Muchiutti.

-2023-2024 Beca CIN Colección sinóptica de Lepidoptera de la Facultad de Humanidades y Ciencias (FHUC-UNL): colectas, registros y análisis de la base de datos FHUC-UNL-INTA Carrera Licenciatura en Biodiversidad. Becaria: Ferreyra Martina. Directora: Milagros Dalmazzo, Co-directora Leticia Zumoffen.

-2022-2023 Beca CIN Polinización de la cosecha temprana de zapallito de tronco (Cucurbita maxima var. zapallito) en el cinturón hortícola santafesino FHUC-UNL-INTA Carrera Licenciatura en Biodiversidad. Becario: Grimaldi Gerónimo. Directora: Milagros Dalmazzo, Co-directora Leticia Zumoffen.

-2020-2021 Beca CIN: Efecto del contexto espacial en las interacciones planta polinizador y su servicio ecosistémico asociado en Cucurbita maxima. INTA EEA Concordia-FHUC-UNL. Carrera Licenciatura en Biodiversidad. Becaria: Carolina G. Barreto. Director: Pablo Cavigliasso, Co-directora Milagros Dalmazzo

-2018-2019 Beca CIN: Visitantes florales nocturnos: movimiento entre cultivos hortícolas y su borde con vegetación espontánea en la región central de Santa Fe. FHUC-UNL-INTA. Carrera Licenciatura en Biodiversidad. Becaria: Nobili Sofía. Directora: Milagros Dalmazzo, Co-directora Leticia Zumoffen.

Dirección de Tesis de PosGrado

-2022-2027 Fuentes de ingreso de plaguicidas a nidos de abejas y avispa solitarias que nidifican en cavidades preexistentes en cultivos hortícolas con diferente intensidad de aplicaciones. FBCB-UNL Doctorado en Ciencias Biológicas. Tesista Lic. Carla Ghiglione. Director: Juan Pablo Torretta, Codir: MD

-2016-2025 Sistemática y biología de abejas de la tribu Emphorini. Análisis de las relaciones abeja/ planta en una perspectiva evolutiva y filogenética. FBCB-UNL Doctorado en Ciencias Biológicas. Tesista: Lic. Alicia Schaller. Director: Dr. Arturo Roig Alsina, Codir: MD

Dirección de Tesis de Grado

-2026 Mariposas diurnas urbanas y periurbanas (Lepidoptera: Papilionoidea): diversidad y relaciones florales en el centro de la provincia de Santa Fe. FHUC. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Martina Ferreyra. Co-directora: Carla Ghiglione

-2026 Evaluación de la diversidad de Coleoptera (Insecta) en sistemas ganaderos en transición agroecológica del centro este de Santa Fe. FHUC. Licenciatura en Biodiversidad.

Tesinista: Milena Calvi. Directora Ayelen Muchiutti. **Co-directora: MD**

-2026 Polinización de la cosecha temprana de zapallito de tronco (*Cucurbita maxima* var. zapallito) en el cinturón hortícola santafesino. FHUC. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista:

Grimaldi Jerónimo. Co-directora: Carla Ghiglione

-2019 Biodiversidad en márgenes de rutas de la región central de la provincia de Santa Fe: diversidad e interacciones planta-animal” FHUC. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista:

Carla Ghiglione. Directora: Milagros Dalmazzo, Co-directora: Ruth Strasser.

-2018 Control Biológico Conservativo (CBC) como alternativa para el manejo de los Bordes Urbanos Rurales (BUR). FHUC-UNL-INTA. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Nicolas Fioramonti. Directora: Leticia Zumoffen, **Co-directora MD.**

-2017 Diversidad, dieta y enemigos naturales de himenópteros que nidifican en cavidades preexistentes en cultivos hortícolas. FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista:

Matías Frontuto. **Directora: MD**, Co-Directora: Leticia Zumoffen.

-2016 Actividad de vuelo de *Tetragonisca fiebrigi* y *Scaptotrigona jujuyensis*, abejas sin aguijón potencialmente utilizables en polinización. FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Alicia Schaller. **Directora MD.**

-2012 Servicios ecosistémicos generados por las interacciones planta-insecto en el departamento San Cristobal, Provincia de Santa Fe FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Adriana Pacini. Directora: Lic. Julieta Merke **Co-directora: MD.**

Dirección Adscripciones en investigación

2025-2027: Cría artificial de avispas solitarias de interés para el control biológico de lepidóptera en el cordón frutihortícola santafesino. FHUC-UNL Carrera Lic. en Biodiversidad.

Adscripta Estudiante: Marisol Pizzio. Co-directora: Carla Ghiglione (FHUC-CONICET).

2025-2027: Efecto de las visitas de *Apis mellifera* en la floración del zapallito de tronco para cosecha de primicia en el cordón hortícola santafesino. FHUC-UNL Carrera Lic. en Biodiversidad. Adscripto Estudiante: Cristian Bertín. Co-directora: Adriana Pacini (INTA-CONICET).

2023-2024: Análisis de las comunidades de Carabidae en sistemas ganaderos con diferente grado de avance en la transición agroecológica en la Cuenca de Los Saladillos, Prov. de Santa Fe. FHUC-UNL Carrera Lic. en Biodiversidad. Adscripta Estudiante: Calvi Milena. Co-directora: Lic. Ayelen Muchiutti (FBCB-CONICET).

2022-2023: Colección sinóptica de insectos de la FHUC: curación, digitalización y análisis de la base de datos FHUC-UNL Carrera Lic. en Biodiversidad. Adscripta Estudiante: Martina Ferreira. Co-directora: Lic. Carla Ghiglione.

2020-2021: Polinización en cultivos de curcubitáceas bajo diferentes tipos de manejo (Orgánico y Tradicional) en huertas de la provincia de Santa Fe. FHUC-UNL Carrera: Lic. en Biodiversidad. Adscripta Graduada: Carla Ghiglione. Co-directora Leticia Zumoffen

-2013-2014: Visitantes florales en vegetación espontánea de cultivos hortícolas con diferente práctica de manejo en Santa Fe. FHUC-UNL. Carrera: Lic. en Biodiversidad. Adscripta (proyecto 2010-038-13): Alicia Schaller.

-2013-2014: Oferta polínica del estrato arbóreo de la Reserva Ecológica Universitaria-UNL en primavera. FHUC-UNL. Carrera: Lic. en Biodiversidad. Adscripto: Matías Peralta. Directora: Prof. Wanda Polla. **Co-Directora: Milagros Dalmazzo**

15-EVALUACIONES

Evaluación de Tesis de Grado (miembro del jurado)

-Caracterización histológica de la formación hipocámpal en *Octodon degus*. Especie de importancia neuroecológica FHUC-UNL Licenciatura en biodiversidad. Tesinista: Santiago Reyes. 2025

-Diversidad de arañas (Arachnida: Araneae) en bancos de arena laterales del río Paraná medio: relaciones con el nivel topográfico e hidrológico FHUC-UNL Licenciatura en biodiversidad. Tesinista: Leandro Segovia. 2023

-Entomofauna asociada al proceso de sucesión cadavérica, evaluada sobre un biomodelo porcino en Oro Verde-Paraná (Entre Ríos) FHUC-UNL Licenciatura en biodiversidad. Tesinista: Valeria Castiglioni. 2021

-Estudio sobre el comportamiento germinativo de *Trixis praestans* (Vell.) Cabrera, un recurso floral invernal para la apicultura. FHUC-UNL Licenciatura en biodiversidad. Tesinista: Dianela Bressi. 2019

-Efecto de la temperatura, humedad y arquitectura de los nidos de ratona común (*Triglydytes aedon*) sobre su entomofauna asociada. FHUC-UNL Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Marcelo Gamboa. 2019

-Biología reproductiva de *Trixis praestans* (Asteraceae) un recurso invernal para la apicultura. FHUC-UNL. Licenciatura en biodiversidad. Tesinista: Camila Cuffia. 2019

-Efecto del maíz Bt sobre la diversidad de Artópodos de suelo FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Natalia Rabuffo. 2014

-Fenología reproductiva de plantas leñosas, nativas y exóticas e interacciones con visitantes florales en un área protegida en el Espinal de Entre Rios, Argentina FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Leonardo Scarpa. 2013

-Diversidad de macroinvertebrados edáficos en cultivos con diferente remoción de suelo, asociaciones de cultivos y enmiendas orgánicas FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Pilar Ortega-Villasana. 2012

-Nosemosis: evolución, prevalencia de la parasitosis y eficacia de la Fumagilina para su tratamiento FHUC-UNL. Licenciatura en Biodiversidad. Tesinista: Rocío Rivero. 2011

Evaluación proyectos I+D

2022-Evaluadora Externa en la Acreditación de Proyecto de Investigación. Universidad Nacional de La Pampa

2019-2021-Par evaluador proyectos PICT por Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT).

Evaluación en eventos de comunicación I+D

83° Reunión de Comunicaciones Científicas de la ACNL FHUC-UNL. Comisión Evaluadora. 6 y 7 de noviembre 2024.

IX Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC) Capítulo Argentino, FHUC-UNL, Comité Científico. 21 al 23 de octubre 2024.

Encuentro de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional del Litoral (2015 y 2022)

Otras evaluaciones

JURADO PREMIO TESIS DOCTORALES “Dr. Luis De Santis” (trienio 2021-2023). Sociedad Entomológica Argentina. Septiembre 2024.

Par evaluadora

Journal of Insect Conservation ISSN 1572-9753 (Enero 2026)

Agriculture, Ecosystems and Environment ISSN 01678809 (Diciembre 2024)

Revista Sociedad Entomológica Argentina ISSN 0373-5680 (Octubre 2024)

Neotropical Entomology ISSN 1519566X (Diciembre 2023)

Journal of Hymenoptera Research ISSN 13142607 (Diciembre 2022)

Journal of Natural History ISSN 00222933 (Noviembre 2022)

Papeis Avulsos de Zoología ISSN 00311049 (Julio 2022)

Asian Journal of Forestry e-ISSN 2580-2844 (Noviembre 2019)

Entomological Science ISSN 1479-8298 (Octubre 2017)
Acta Zoológica Lilloana ISSN 0065-1729 (Febrero 2016)
Evaluadora XIX Encuentro de Jóvenes Investigadores de la UNL (Octubre 2015)
Revista de Biología Tropical ISSN 0034-7744 (Septiembre 2015)
Entomotrópica, ISSN 1317.5262 (Mayo 2013)
Natura Neotropicalis (Abril 2012).
Zootaxa ISSN 1175-5326 (Print Edition) & ISSN 1175-5334 (Online Edition) (Mayo 2012)

16-LABOR EDITORIAL

Revista Biológica. ISSN 1851-6033. Publicación del Museo Provincial de Ciencias Naturales “Florentino Ameghino” Provincia de Santa Fe. Ministerio de Innovación y Cultura de la Provincia de Santa Fe. Colaboradora desde 2007.

17-BECAS OBTENIDAS

CONICET (posdoctoral) 2013-2015. Prorrogada hasta designación CIC. Director: Dr. Arturo Roig Alsina Co-directora: Dra. Natacha Chacoff. Lugar de Trabajo: Cátedra de Entomología, Departamento de Ciencias Naturales, Facultad de Humanidades y Ciencias. Universidad Nacional del Litoral

Tema de Beca: *“Utilización de redes mutualistas para la detección de especies de abejas silvestres potencialmente manejables como polinizadores de cultivos”*

CONICET (tipo II) 2011-2013. Director: Dr. Arturo Roig Alsina. Co-director: Dr. César Salto
Lugar de trabajo: Cátedra de Entomología, Departamento de Ciencias Naturales, Facultad de Humanidades y Ciencias. Universidad Nacional del Litoral.

Tema de beca: “Biología de abejas silvestres potencialmente utilizables como polinizadores de cultivos”

CONICET (tipo I) 2008-2011 Director: Dr. Arturo Roig Alsina. Co-director: Dr. Jorge Frana
Lugar de Trabajo: División Entomología, Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia”

Tema de beca: “Biología de abejas silvestres potencialmente utilizables como polinizadores de cultivos”

18-PRESENTACIONES A CONGRESO

Mesas Redondas

2- Dalmazzo M, Strasser R. (2025) *Experiencias de enseñanzas y aprendizajes de la entomología con estudiantes universitarios de carreras con diversos perfiles profesionales*. Expositora Strasser R. Conversatorio: Estrategias para la enseñanza de la Entomología: experiencias desde las carreras de Biología y Agronomía en el aula del siglo XXI XII Congreso Argentino de Entomología, Tucumán, Septiembre 2026.

1-Uso de redes planta-visitante floral para la detección y estudio de especies de interés en polinización de cultivos hortícola. Expositora. Mesa: Ecología de interacciones en la región del litoral, métodos y aplicaciones a diferentes sistemas. 83° Reunión de Comunicaciones Científicas ACNL, Santa Fe, noviembre 2024.

POSTER

40- Ghiglione C, Dalmazzo M, Torretta JP. (2025) Nidificación de abejas y avispas solitarias en agroecosistemas hortícolas bajo diferentes prácticas de manejo. XXXI Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, Octubre 2025

39- Dalmazzo M, Pacini A, Ghiglione C, Zumoffen L. (2025) Efecto de *Apis mellifera* en la floración de primicia del zapallito de tronco: resultados preliminares en el cordón hortícola Santafesino. XII Congreso Argentino de Entomología, Tucumán, Septiembre 2026.

38- Ferreyra M, Ghiglione C, Rodríguez-Ramírez J, Zumoffen L, Dalmazzo M. (2025) Diversidad y visitas florales de mariposas en la ciudad de Santa Fe. XII Congreso Argentino de Entomología, Tucumán, Septiembre 2026.

37- Calvi M, Muchiutti A, Nanni A, Zubarán G, Attademo M, Dalmazzo M. (2025) Relevamiento de familias del orden Coleoptera en establecimientos ganaderos en transición agroecológica en San Javier, Santa Fe. XII Congreso Argentino de Entomología, Tucumán, Septiembre 2026.

36- Calvi M, Muchiutti A, Zubarán G, Attademo M, Dalmazzo M. (2024) Diversidad de la familia carabidae (coleoptera) en campos ganaderos con diferente grado de avance en la transición agroecológica. 83° Reunión de Comunicaciones Científicas ACNL, Santa Fe, noviembre 2024.

35-Ghiglione C, Dalmazzo M, Torretta JP (2023) Ensamble de himenópteros que nidifican en cavidades en cultivos hortícolas. Libro de Resúmenes de la XXX Reunión Argentina de Ecología, pag. 564, Bariloche, Argentina, octubre 2023.

34- Ghiglione C, Dalmazzo M, Torretta JP (2023a) Nidificación de avispas alfareras en cultivos hortícolas. Libro de Resúmenes de la XXX Reunión Argentina de Ecología, pag. 563, Bariloche, Argentina, octubre 2023.

- 33-** Grimaldi J, **Dalmazzo M**, Ghiglione C, Zumoffen L. (2023) Visitantes florales de la cosecha temprana de zapallito de tronco (*Cucurbita maxima*) en el cordón frutihortícola santafesino. 82° Reunión de Comunicaciones Científicas ACNL, Santa Fe, octubre 2023.
- 32-** Ferreyra M, Ghiglione C, Zumoffen L, Passeggi J, Strasser R, **Dalmazzo M**. (2023) Colección entomológica de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Universidad Nacional del Litoral (FHUCUNL). 82° Reunión de Comunicaciones Científicas ACNL, Santa Fe, octubre 2023.
- 31-Dalmazzo M**, Zumoffen L, Ghiglione C, Roig Alsina A, Chacoff N. (2022) Los rasgos biológicos de abejas en cultivo de zapallito con manejo convencional son diferentes a los de cultivos basados en biodiversidad. Libro de Resúmenes de XI Congreso Argentino y XII Congreso Latinoamericano de Entomología, octubre 2022. Publicación Especial de la Sociedad Entomológica Argentina, Vol. 4 pag.316.
- 30-**Ghiglione C, Pacini A, Zumoffen L, Merke J, Strasser R, **Dalmazzo M**. (2022) Redes de interacción mutualista de polinizadores en bordes de ruta con vegetación espontánea de la provincia de Santa Fe. Libro de Resúmenes de XI Congreso Argentino y XII Congreso Latinoamericano de Entomología, octubre 2022. Publicación Especial de la Sociedad Entomológica Argentina, Vol. 4 pag.343.
- 29-**Ghiglione C, Zumoffen L, Pacini A, Strasser R, Polla, W, **Dalmazzo M**. (2022) Grupos funcionales de insectos en cultivos de zapallito en huertas con diferentes tipos de manejo (orgánico y tradicional). Libro de Resúmenes de XI Congreso Argentino y XII Congreso Latinoamericano de Entomología, octubre 2022. Publicación Especial de la Sociedad Entomológica Argentina, Vol. 4 pag.344.
- 28-**Grimaldi J, Ghiglione C, Favaro J, Passeggi J, Merke J, **Dalmazzo M**. (2022) Insectos polinizadores de la cosecha temprana de zapallito de tronco en el cinturón hortícola santafesino. Libro de Resúmenes de XI Congreso Argentino y XII Congreso Latinoamericano de Entomología, octubre 2022. Publicación Especial de la Sociedad Entomológica Argentina, Vol. 4 pag.354.
- 27-**Zumoffen L, Ghiglione C, Pacini A, **Dalmazzo M**. (2022) Interacciones entomófagos-áfidos: efecto sobre el control biológico en cultivos hortícolas. Libro de Resúmenes de XI Congreso Argentino y XII Congreso Latinoamericano de Entomología, octubre 2022. Publicación Especial de la Sociedad Entomológica Argentina, Vol. 4 pag.634.
- 26-**Zumoffen L, Ghiglione C, Pacini A, **Dalmazzo M**. (2021) Bases agroecológicas en cultivo de Cannabis para el manejo de insectos plaga. Expocannabis, Buenos Aires, octubre 2021

- 25- Barreto C, **Dalmazzo M**, Díaz B, Cavigliasso P. (2021) Efectos de la estructura del paisaje sobre las interacciones planta-polinizador. Libro de Resúmenes de la XXVX Reunión Argentina de Ecología, pag. 142, virtual, agosto 2021
- 24-Mazzei M P, **Dalmazzo M**, Vesprini J L, Galetto L. (2021) Falta de registros: ¿Hay abejas especialistas forrajeando huertas de Rosario? Libro de Resúmenes de la XXVX Reunión Argentina de Ecología, pag. 50, virtual, agosto 2021
- 23-Quiroga O, Cilla C, **Dalmazzo M**. (2021) Abundancia de abejas no *apis* en paisajes urbanos de la ciudad de La Banda, Santiago del Estero. Congreso Argentino de Apicultura, Virtual, Julio 2021
- 22-Nobili S, Zumoffen L, **Dalmazzo M**, Frana J. (2019) Movimiento de insectos visitantes florales nocturnos entre cultivos hortícolas y bordes de vegetación espontánea. VI Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad, La rioja, octubre 2019
- 21-Nobili S, Zumoffen L, **Dalmazzo M**. (2019) Ensamble de visitantes florales nocturnos en cultivos hortícolas. 1era Reunión de Investigadores en Polinización Argentina POLAR, Buenos Aires, octubre 2019
- 20-Ghiglione C, Strasser R, Zumoffen L, **Dalmazzo M**, Attademo AM (2018) Diversidad de insectos en bordes de cultivo de arroz bajo diferentes tipos de manejo en San Javier, Santa Fe. XXVIII Reunión Argentina de Ecología, Mar del Plata, Argentina, Poster.
- 19-Ghiglione C, Strasser R, Zumoffen L, Merke J, **Dalmazzo M**, Salto C (2018) *Visitantes florales y vegetación espontánea en márgenes de rutas de la región centro de la provincia de Santa Fe*. X Congreso Argentino de Entomología, Mendoza, Argentina, Poster.
- 18-Vossler FG, **Dalmazzo M**. (2016) *Ataques de abejas “Meliponas” en apiarios del Chaco Seco: interacción entre las especies involucradas en el robo de cera*. IV Simposio Mundial de Apicultura Orgánica, Santiago del Estero, Argentina, Septiembre. Exposición Oral. p 40-41.
- 17-Frontuto M, **Dalmazzo M**. (2015) *Diversidad, dieta y enemigos naturales de himenópteros hallados en nidos en cavidades preexistentes*. XII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, Paraná, Entre Ríos, Argentina. Noviembre. Póster.
- 16-Ghiglione C, Strasser R, Zumoffen L, Merke J, **Dalmazzo M**, Salto C. (2015) *Dípteros y coleópteros visitantes florales en banquetas en la región central de Santa Fe*. XII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, Paraná, Entre Ríos, Argentina. Noviembre. Póster.
- 15-Schaller A, **Dalmazzo M**. (2015) *Actividad de vuelo de abejas sin aguijón potencialmente utilizables en polinización*. XII Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, Paraná, Entre Ríos, Argentina. Noviembre. Póster.

- 14-Dalmazzo M**, Strasser R, Merke J, Zumoffen L, Salto C. (2014) *Abejas silvestres en márgenes de rutas con vegetación espontánea en Santa Fe*. XI Congreso Latinoamericano de Apicultura. FILAPI 2014. Iguazú, Misiones, Argentina. Septiembre. Exposición oral.
- 13-Merke J, Dalmazzo M**, Strasser R, Zumoffen L, Salto C. (2014) *Relevamiento de la flora disponible como recurso para las abejas melíferas en banquinas no cultivadas de la provincia de Santa Fe*. XI Congreso Latinoamericano de Apicultura. FILAPI 2014. Iguazú, Misiones, Argentina. Septiembre. Exposición oral
- 12-Schaller A, Dalmazzo M** (2014) *Visitantes florales en vegetación espontánea de cultivos hortícolas con diferente práctica de manejo de la provincia de Santa Fe*. 78° Jornadas de Comunicación científica de la ACNL. Rosario. Junio. Exposición, póster.
- 11-Peralta M, Polla W, Dalmazzo M** (2014) *Oferta polínica del estrato arbóreo de la Reserva Ecológica Universitaria UNL- Santa Fe durante la primavera*. 78° Jornadas de Comunicación científica de la ACNL. Rosario. Junio. Exposición, póster.
- 10-Dalmazzo M**, Roig-Alsina A. (2013) *Primer registro de eusocialidad en abejas Augochlora s. str.: A. phoemonoe*. Primer Congreso Argentino de Biología del Comportamiento COMPORTA. Mar del Plata, Argentina. Abril. Expositora oral
- 9-Pacini A, Rivero R, Dalmazzo M**. (2012) *Relevamiento de visitantes florales en cultivos hortícolas orgánicos de Santa Fe*. Primer Congreso Santafesino de Agroecología. Rosario, Santa Fe. Julio. Expositoras, poster.
- 8-Dalmazzo M**. (2012) *Estructura de nidificación en condiciones naturales y en insectario de Augochlora phoemonoe (Schrottky) (Hymenoptera, Halictidae)*. VIII Congreso Argentino de Entomología. Bariloche. Abril. Expositora, poster
- 7-Dalmazzo M**, Vossler FG (2010) *Análisis del polen almacenado y visitas florales de la abeja Augochlora amphitrite (Halictidae, Augochlorini) en un relicto de selva ribereña bonaerense*. IV Reunión Binacional de Ecología Buenos Aires. Agosto. Expositores, poster.
- 6-Vossler FG, Dalmazzo M**. (2010) *Selección de recursos florales por Augochlora amphitrite en relación a la oferta en un relicto de selva ribereña bonaerense (Halictidae, Augochlorini)* IV Reunión Binacional de Ecología. Buenos Aires. Agosto. Expositores, poster.
- 5-Dalmazzo M**, Roig-Alsina A. (2009) *Estructura de los nidos de Augochlora amphitrite (Schrottky) (Hymenoptera: Halictidae)*. X Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. II Reunión Argentina de Ciencias Naturales. Santa Fe. 18 al 21 de octubre. Expositora, poster.
- 4-Dalmazzo M**. (2008) *Especies de abejas silvestres (Apoidea, Hymenoptera) capturadas en primavera en la reserva ecológica de la ciudad universitaria UNL, Santa Fe, Argentina*. 74° Reunión de comunicaciones Científicas. Asociación de Ciencias Naturales del Litoral.

Santa Fe. CONICET Noviembre. Expositora, poster.

3-Dalmazzo M, Frana J, Roig-Alsina A (2008) *Especies de abejas silvestres (Apoidea: Hymenoptera) en un ambiente natural y en otro con intervención antrópica en la región central de Santa Fe, Argentina* VII Congreso Argentino de Entomología. Huerta Grande. Córdoba. 21 al 24 de octubre. Expositora, poster.

2-Dalmazzo M (2007) *Abejas silvestres: su importancia como polinizadoras y diversidad en Santa Fe*” Museo Provincial de Ciencias Naturales “Florentino Ameghino” Sala de Conferencias del Banco Credicoop. Santa Fe. Charla. 31 de Mayo. Exposición oral.

1-Dalmazzo M, Andrada P (2006) *Apoideos (Hymenoptera: Apidae) presentes en franjas marginales de cultivo de trigo (*Triticum aestivum* L.)* Reunión Argentina de Ciencias Naturales. IX Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Paraná. Entre Ríos. 22 y 24 de noviembre. Expositora, poster.

19-CURSOS DE POSGRADO: PERFECCIONAMIENTO DOCENTE Y DISCIPLINAR

1- Curso de escritura de artículo de investigación en Inglés. Centro de Idiomas. UNL (Programa de Formación Docente). Directora: Prof. Luciana Cignetti. Febrero 2021. Aprobado. 45 horas reloj.

2- Taller sobre la evaluación de los aprendizajes. FHUC-UNL (PROMBIO). Directora: Prof. Milagros Rafaghelli. Mayo de 2019. Aprobado. 6 horas reloj.

3- Entomología experimental: medición y análisis de variables fisiológicas y comportamentales. FCEN-UBA. CABA. Director: Dr. Claudio Lázzari. Mayo de 2018. Aprobado, 40 horas reloj.

4- Avances en las relaciones de parentesco de los metazoarios FHUC-UNL. (PROMBIO) Santa Fe. Director: Dr. José Corronca. Junio de 2017. Aprobado, 30 horas reloj.

5- Análisis cuantitativo de fenómenos multicausales en Ciencias Biológicas FHUC-UNL. Santa Fe. Director: Dr. Marcelo Signorini. Marzo de 2015. Aprobado, 60 horas reloj.

6- Estadística Aplicada FBCB-UNL. Santa Fe. Directora: M SC. Elena T. Fernandez de Carrera. Abril de 2012. Aprobado, 60 horas reloj.

7- Redes de Interacciones Ecológicas FCEN-UBA. Buenos Aires. Director: Dr. Diego Vázquez. Agosto de 2010 Aprobado, 60 horas reloj.

8- Nomenclatura Zoológica FCEN-UBA. Buenos Aires. Directores: Dr. Axel Bachmann y Dra. Cristina Scioscia. Marzo de 2010. Aprobado, 45 horas reloj.

9- Elementos de Biología Floral FCEN-UBA. Buenos Aires. Directores: Dra. Patricia Hoc y Dra. María Teresa Amela García. Febrero de 2009 Aprobado, 219 horas reloj.

10- De la ecología sensorial a la dinámica poblacional de insectos FCEN-UBA. Buenos Aires. Directores: Dr. Carlos Berstein, Dr. Claudio Lázzari, Dr. Carlos Corley y Dra. Marcela Castello. Diciembre de 2008 Aprobado, 45 horas reloj

11- Palinología ecológica FCEN-UBA. Buenos Aires. Directora: Dra. Nora Madanes. Julio de 2008 Aprobado, 60 horas reloj.

12- Fitogeografía. FHUC- UNL. Santa Fe. Director: Dr. José Pensiero. Septiembre de 2006. Aprobado. 30 horas reloj. (Res. C.D. N° 305/06)

10-CURSOS CON EVALUACIÓN:

Aguas subterráneas- Sistema Acuífero Guaraní Grupo de investigaciones Geo-hidrológicas (FICH-UNL) FHUC-UNL. 13 y 14 de Agosto de 2004. Aprobado. 18 horas cátedra

Taxonomía y Nomenclatura Botánica FHUC-UNL. 17 de Septiembre de 2004. Aprobado. 20 horas cátedra. (Res. C.D. N° 265/04)

El Ejercicio Profesional: Inicio de la Carrera Docente Instituto de Desarrollo e Investigación para la Formación Docente (INDI). FHUC-UNL. Abril y Mayo de 2006. Aprobado. 45 horas reloj

Preparación de Artrópodos con Orientación Entomológica Museo Provincial de Ciencias Naturales “Florentino Ameghino” Abril y Mayo de 2007 Aprobado. 25 horas reloj

Curso Práctico en el Uso de Navegadores Satelitales (GPS) Para la Planificación de Recorridos de Campo. Capacitación en el Uso del Software GPS Trackmaker Museo provincial de Ciencias Naturales “Florentino Ameghino” 18 de Mayo de 2007. Aprobado. 5 horas reloj.

21-OTROS CURSOS:

Digitalización de colecciones biológicas Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia” Noviembre de 2009. 11 horas reloj

Abordaje histórico-meta teórico de algunos debates en torno a la evolución Curso de Extensión FHUC-UNL. Septiembre y Octubre de 2005. 30 horas reloj

Formación de Preventores de en HIV-SIDA Escuela de Enseñanza Media N° 204. Rafaela Noviembre 1996. Curso anual.

22-PASANTÍAS:

Pasantía de Investigación “Relevamiento de Apoidea (Hymenoptera) en la Región Central de la Provincia de Santa Fe” EEE INTA Rafaela Dir. PhD Jorge Frana del INTA Rafaela. Semestral (Junio a Diciembre de 2005)

Pasantía Identificación y Clasificación de Abejas (Hymenoptera: Apoidea) División de Entomología del Museo de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia” Dir: Dr. Arturo Roig-Alsina. 15 al 26 de Mayo de 2006. 9 horas diarias.

23-SOCIEDADES CIENTÍFICAS A LAS QUE PERTENECE

Sociedad Entomológica Argentina (desde 2008)

International Organization for Biological Control IOBC-NTRS (desde 2020)

Representante de la delegación Santa Fe de la SEA (desde 2023)

24-CONOCIMIENTO DE IDIOMAS***Inglés***

-*Inglés Pre-intermediate*. Nivel VII aprobado (2014). Centro Universitario de Idiomas. UNL.

-*CURSO Redacción de textos científicos en inglés*. Instituto de Inglés Smile in English Lic. Ma. Victoria Gonzalez Eusevi Ciudad de Buenos Aires. Julio 2009

-*Nivel medio* (1999) Instituto Garay. Profesora: María Julia Monteverde. Rafaela, Santa Fe

25-ASISTENCIA A CONGRESOS, SIMPOSIOS, CONFERENCIAS, SEMINARIOS

IV Encuentro Regional de Estudiantes de Química de la Provincia de Santa Fe. Sunchales, Santa Fe Septiembre de 1999. Asistente

Plantas Medicinales-Uso experimental del ceibo, Erithrina cristaqualli, en Carcinoma Mamario de Roedores. Ateneo del Grupo de Patología Comparada. Museo Provincial de Ciencias Naturales “Florentino Ameghino” Santa Fe 27 de Septiembre de 2002 Asistente

A.L.C.A: un amenaza socio- ambiental Seminario. Com Kahia Grupo Ecologista Univerisitario y Foro Ecologista de Paraná. FHUC-UNL. 23 de Octubre de 2002. Asistente

Sucesión Vegetal en el Monte de la Capilla. Seminario de Investigación. Parque Escolar Enrique Berduc. Reserva de uso múltiple C.G.E Entre Ríos. 3 al 18 de Enero de 2003. Seminarista

Primer Muestra Entrerriana de la Educación Ecológica en el Patio de la Escuela (EEPE). Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas “Prof. Antonio Serrano” Paraná, Entre Ríos. 11 de Febrero de 2003. Expositora “Sucesión vegetal en el Monte de la Capilla”

Escorpiones y su peligrosidad Conferencia. Museo Provincial de Ciencias Naturales “Florentino Ameghino” Santa Fe. 13 de Junio de 2003. Asistente

Gestión de Fauna Acuática y Terrestre: aspectos técnico y legales. Panel-Debate Asociación Biológica de Santa Fe. Santa Fe. 13 de Septiembre de 2003. Asistente

Ecoturismo y Humedales Simposio Internacional. Paraná, Entre Ríos. 2003. Asistente

Manejo Sustentable de Humedales en América Latina. Seminario Internacional. Paraná, Entre Ríos. 25, 26 y 27 de Septiembre de 2003. Asistente

Parques Nacionales: fauna y conservación Seminario. FHUC-UNL. 5 y 6 de Septiembre de 2003. 14 horas cátedra. Asistente

GPS Charla FICH-UNL. 29 de Octubre de 2003. Asistente

Contaminación ambiental Simposio FHUC-FUCH-UNL. 2004. Asistente

Invertebrados Terrestres da Amazonia: O clima tem influencias na biodiversidade Conferencia. FHUC-UNL. 8 de Febrero de 2005. Asistente

Taladros de la madera (Coleoptera: Cerambycidae): héroes o culpables? Charla. FHUC-UNL. 13 de Noviembre de 2006. Asistente



Milagros Dalmazzo