



01. DATOS PERSONALES

Apellido: Clemente

Nombres: Natalia Liliana

Lugar y fecha de nacimiento: Balcarce, 4 de septiembre de 1976

Estado Civil: casada

Nacionalidad: argentina

Documento de Identidad (tipo y nro.) DNI 25.366.778 Expedido por: R.N.P.

Domicilio:

Calle: N°:

Localidad: Balcarce C.P.:7620 Provincia: Buenos Aires Teléfono:

02266- E-Mail: nclemente@mdp.edu.ar

02. FORMACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL

02.1. Estudios realizados y títulos obtenidos 02.1.1 Universitarios:

02.1.1.1 Títulos de grado

Ingeniera Agrónoma.

Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce.
12 de octubre de 2001.

02.1.1.2 Títulos de Post-Grado

Magister Scientiae.

Postgrado en Ciencias Agrarias, Área de Producción Vegetal, Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata. Acreditado CONEAU Res. 368/99. "A".

Fecha de graduación: 21 de diciembre de 2006.

Título de Tesis: Biología de *Deroceras reticulatum* (Mollusca: Pulmonata: Limacidae) y su manejo en el cultivo de girasol en siembra directa".

Director de Tesis: Lic. Alicia N. López.



02.2. Estudios superiores no universitarios

02.3. Cursos de postgrado realizados (incluir cursos aprobados y que no estén contenidos en la/s carrera/s de postgrado realizada/s)

“Web cátedra 2.0 en el marco de la plataforma Chamilo: usos, oportunidades, desafíos”.

Docentes responsables: Lic. Marta Elías y Diseñador y Editor de Videos Emilio Yahni.
10, 17, 24 y 31 de agosto de 2017.

Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. OCA 2221/17.

Carga horaria: 12 h teóricas presenciales y 18 h prácticas no presenciales. UVAC: 0,5.

Taller de capacitación docente “Prácticas que nos transforman: puentes entre la Escuela y la Universidad”.

Docente responsable: Mag. Verónica Perosi (UBA).

22 de agosto de 2019.

Biblioteca “Pablo A. Pizzurno”, Balcarce. Programa Nexos. Subsecretaría de Evaluación y Seguimiento Académico de la UNMdP.

Carga horaria: 6 horas.

Curso de posgrado “Buenas prácticas agrícolas en el uso de productos fitosanitarios”, Resol. CD 184/20

Docentes responsables: Dr. Emilio H. Satorre y el Ing. Agr. Federico M. Elorza
6 al 28 de noviembre de 2020, modalidad virtual.

Escuela para Graduados Ing. Agr. Alberto Soriano de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires.

Curso de capacitación docente. “La dimensión evaluación: procedimientos periódicos para la evaluación de los aprendizajes en carreras de grado en Ciencias Agrarias”.

Docentes responsables: Mag. Mercedes Hoffmann y Esp. Mariela Senger.

Asincrónico: 20/5 al 22/6 de 2024. Sincrónicos: 24/5, 7 y 14/6 por plataforma Zoom.

Universidad Nacional de Mar del Plata.

03 - ANTECEDENTES DOCENTES

03.1 Docencia en la Universidad Nacional de Mar del Plata

03.1.1. Cargos actuales:

Profesora Adjunta, regular, dedicación exclusiva.

Biología General y Botánica Morfológica. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. **Desde el 1/12/2023 hasta la actualidad.**

Con funciones en 1° y 2° cuatrimestre (contracursada). O.C.A. 492/2023.

Responsable de la asignatura desde el ciclo lectivo 2024. O.C.A. 129/2024.

Jefe de Trabajos Prácticos, a término, dedicación exclusiva.

Biología General y Botánica Morfológica. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. Desde el 1/12/2020 hasta 30/11/23.

Con asignación de funciones en Biología General hasta 12/2023.

1/12/2020 al 30/11/20, O.C.A. 1536/2020;



1/12/2021 al 30/11/2022, O.C.A. 1943/2021;
1/12/2022 al 30/11/2023, O.C.A. 421/2022.

Actividades:

Preparación de los materiales para el desarrollo de los trabajos prácticos y puesta en común de los objetivos y actividades a desarrollar con los ayudantes estudiantes.
Participación en las comisiones de trabajos prácticos.
Elaboración y corrección de exámenes parciales y finales.
Actualización y carga de material en Moodle de la página web de la Facultad.
Revisión y acondicionamiento de los instrumentos ópticos, preparados definitivos y material conservado utilizados en el dictado del curso.
En 2021, dictado de las clases teóricas correspondientes a las Unidades I, II y XII del programa de la asignatura. A partir de 2022, además de las clases anteriores, el dictado de la clase de la Unidad VI y a partir de la contracursada, la Unidad III.
Cursada en segundo cuatrimestre de 2021, 2022 y 2023 de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General.
Gestión académica de las actividades de los estudiantes inscriptos en las asignaturas a través del sistema SIU-GUARANÍ.
Jurado de concursos de ayudante estudiante de la asignatura Biología General y Botánica Morfológica 2021 a 2023.

Jefe de Trabajos Prácticos, regular, dedicación parcial.

Biología General y Botánica Morfológica. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 768/19. Desde el 1/03/19 hasta 30/11/2020.

Cargo revalidado en diciembre de 2022, OCA N° 62/2023.

Con asignación de funciones en Biología General.

Actividades:

Preparación de los materiales para el desarrollo de los trabajos prácticos y puesta en común de los objetivos y actividades a desarrollar con los ayudantes estudiantes.
Participación en las comisiones de trabajos prácticos.
Elaboración y corrección de exámenes parciales y finales.
Actualización y carga de material en web cátedras de la página web de la Facultad.
Corrección de las guías de trabajos prácticos de los estudiantes.
Revisión y acondicionamiento de los instrumentos ópticos, preparados definitivos y material conservado utilizados en el dictado del curso.
En 2019 y 2020 dictado de la clase teórica correspondiente al *Phylum Arthropoda*.
Cursada en segundo cuatrimestre de 2019 y 2020 de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General.
Gestión académica de las actividades de los estudiantes inscriptos en las asignaturas a través del sistema SIU-GUARANÍ.
Jurado de concursos de ayudante estudiante de la asignatura Biología General y Botánica Morfológica 2019 y 2020.

Jefe de Trabajos Prácticos, regular, dedicación parcial.

Estadística y Diseño. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 1890/16 y 1891/16. Desde el 1/12/16 hasta 1/12/2020.

Actividades:

Puesta en común de los objetivos y actividades a desarrollar con el equipo docente.
Participación en las comisiones de trabajos prácticos.



Dictado de introducciones a trabajos prácticos en computadora y de clases teóricas breves.

Con asignación de funciones docentes en Estadística I y II en el Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias en 2016 y 2017, en Estadística I en 2018 y 2019 y en Estadística y Diseño Experimental 2017.

Jurado de concursos de ayudante estudiante de la asignatura Estadística y Diseño en 2017, 2018, 2019 y 2020.

03.1.2. Cargos anteriores:

Ayudante de Primera, dedicación simple, **como becaria** en la Categoría de Iniciación, O.C.S. 1618/03.

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Asignatura: Zoología Agrícola.

R.R. 3380. Período: 1-8-03 hasta 31-07-05.

Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación simple, **como becaria** en la Categoría de Perfeccionamiento, O.C.S. 734/05.

Cátedra: Estadística y Diseño.

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

R.R.1419/05. Período: 1-8-05 hasta 31-03-08.

Ayudante de Primera, dedicación simple, por contrato.

Curso de posgrado: Métodos Estadísticos II.

Área de Posgrado en Producción Vegetal, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Mar del Plata.

O.C.A. 982/08 y O.C.A 1123/08. Período: 01-7-08 hasta 31-12-08.

Ayudante de Primera por contrato

Curso de Estadística y Diseño en el marco del Convenio Universidad Nacional de Mar del Plata- Centro de Estudio Superiores Tres Arroyos (CRESTA).

Marzo-Junio 2009. O.C.A. 067/09 y R.D. 070/09.

Ayudante de Primera, dedicación parcial, por contrato.

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Mar del Plata.

Asignatura: Biología General y Botánica Morfológica.

O.C.A. 946/08 Período: 12-5-08 al 31-7-08

O.C.A. 1011/08 Período: 03-8-08 al 15-9-08

O.C.A. 1125/08 Período: 03-10-08 al 31-12-08

O.C.A. 1209/08 Período: 03-1-09 al 31-3-09

O.C.A. 1263/08 Período: 01-4-09 al 30-6-09

Ayudante de Primera del curso de Biología General y Botánica Morfológica. Convenio Universidad Nacional de Mar del Plata- Centro de Estudio Superiores Tres Arroyos (CRESTA). Agosto-Diciembre 2009.

Ayudante de Primera, interino, dedicación parcial.



Biología General y Botánica Morfológica. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 49/09 y O.C.A. 4047/10, desde 1/7/09 hasta 5/9/11.

Con asignación de funciones docentes en Biología General en 2009, 2010 y 2011 de la carrera de Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Docente colaborador, por contrato.

Identificación, estimación de daño y control de plagas agrícolas de origen animal
Convenio de capacitación de Recursos Humanos entre la Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP y la Fundación "La Dulce".

Área de Posgrado en Producción Vegetal, Especialidad en Producción Vegetal.

Período de designación 12, 13, 19, 20, 26 y 27 de septiembre de 2014, O.C.A. 793/14.
Actividades desarrolladas en el cargo, dictado de clases teóricas y prácticas del tema "Plagas de significancia económica en sistemas de siembra directa".

Ayudante Graduado, regular, dedicación parcial.

Estadística y Diseño. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 1228/08. Desde el 1/3/09 hasta 31/09/2015.

Cargo revalidado por OCA 915/15.

Actividades:

Puesta en común de los objetivos y actividades a desarrollar con el equipo docente.

Participación en las comisiones de trabajos prácticos.

Dictado de introducciones a trabajos prácticos en computadora y de clases teóricas breves.

Con asignación de funciones docentes en los siguientes cursos del Área de Posgrado en Producción Vegetal:

Métodos Estadísticos II y Diseño Experimental I en 2009, 2010 y 2011;

Diseño Experimental II en 2013 y 2014;

Métodos Estadísticos I en 2012, 2013 y 2014;

Estadística I y II en 2014 y 2015 y Modelos Lineales Mixtos en 2015.

Jefe de Trabajos Prácticos, a término, dedicación parcial.

Estadística y Diseño. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 1197/15 y 1724/16. Desde el 1/09/15 hasta 30/11/16.

Actividades:

Con asignación de funciones docentes en Estadística I y II en 2016 del Área de Posgrado en Producción Vegetal.

Docente colaborador, por contrato.

Módulo Nivelador de Estadística

Convenio de capacitación de Recursos Humanos entre la Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP y la Fundación "La Dulce".

Área de Posgrado en Producción Vegetal, Especialidad en Producción Vegetal.

A desarrollarse los días 30 de septiembre y 1° de Octubre de 2016.

Actividades desarrolladas en el cargo, dictado de clases teórico-prácticas.

Ayudante Graduado, regular, dedicación parcial

Biología General y Botánica Morfológica. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 1033/11, desde 6/9/11 hasta 1/3/18.

Cargo revalidado por OCA 1978/16.

Actividades:



Preparación de los materiales para el desarrollo de los trabajos prácticos y puesta en común de los objetivos y actividades a desarrollar con los ayudantes estudiantes. Participación en las comisiones de trabajos prácticos.

Corrección de las guías de trabajos prácticos de los estudiantes.

Elaboración y corrección de exámenes parciales y finales.

Actualización y carga de material en web cátedras de la página web de la Facultad.

Revisión y acondicionamiento de los instrumentos ópticos, preparados definitivos y material conservado utilizados en el dictado del curso.

En 2016 y 2017 dictado de la clase teórica correspondiente al *Phylum Arthropoda*.

Con asignación de funciones en el módulo de Biología dictado durante febrero de 2014 a 2017.

Cursada en segundo cuatrimestre de 2017 de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General.

Jefe de Trabajos Prácticos, a término, dedicación parcial.

Biología General y Botánica Morfológica. Universidad Nacional de Mar del Plata, Facultad de Ciencias Agrarias. O.C.A. 065/18. Desde el 1/03/18 hasta 29/2/19.

Actividades:

Preparación de los materiales para el desarrollo de los trabajos prácticos y puesta en común de los objetivos y actividades a desarrollar con los ayudantes estudiantes. Participación en las comisiones de trabajos prácticos.

Elaboración y corrección de exámenes parciales y finales.

Actualización y carga de material en web cátedras de la página web de la Facultad.

Corrección de las guías de trabajos prácticos de los estudiantes.

Revisión y acondicionamiento de los instrumentos ópticos, preparados definitivos y material conservado utilizados en el dictado del curso.

En 2018 dictado de la clase teórica correspondiente al *Phylum Arthropoda*.

Cursada en segundo cuatrimestre de 2018 de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General.

Gestión académica de las actividades de los estudiantes inscriptos en las asignaturas a través del sistema SIU-GUARANÍ.

Jurado de concursos de ayudante estudiante de la asignatura Biología General y Botánica Morfológica 2018.

03.3. Trabajos publicados con finalidad docente

- Estadística y Diseño

Guías de Trabajos Prácticos de Estadística y Diseño. Actualización y corrección. Trabajo realizado por el equipo docente de la asignatura. Desde el ciclo lectivo 2009 hasta el ciclo 2016.

Guías de Trabajos Prácticos en computadora de la asignatura Estadística y Diseño. Actualización y corrección. Trabajo realizado por el equipo docente de la asignatura. Desde el ciclo lectivo 2009 hasta el ciclo 2016.

Tutoriales para el uso de R. Trabajo realizado por el equipo docente de la asignatura Estadística y Diseño. 2010.

Video con fines didácticos presentando un ensayo experimental realizado bajo un



diseño en bloques completos aleatorizados con arreglo en parcelas divididas ubicado en la Estación Experimental Agropecuaria (EEA) Balcarce del INTA. Trabajo realizado por el equipo docente del a asignatura Estadística y Diseño, Ing. Agr. Diana Martino (investigadora del Grupo de investigación de trigo) y el Sr. Jorge Barreto (personal del área de comunicaciones de la EEA Balcarce). Ciclo lectivo 2016.

Material de lectura de Variables aleatorias y distribuciones de probabilidad para el curso de posgrado Estadística I. Trabajo realizado por Monterubbianesi, G (docente responsable) y Clemente, N. Ciclo lectivo 2016.

- Biología General y Botánica Morfológica

Guías de trabajos prácticos de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General. Revisión, corrección, compaginación e incorporación de cuestionarios de aprendizaje y evaluación de los trabajos prácticos. Este trabajo fue realizado junto al equipo docente. Ciclo lectivo 2008 y 2009.

Presentación en formato digital de imágenes de los preparados definitivos utilizados en los trabajos prácticos de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General. Revisión y actualización. Este trabajo fue realizado por Clemente, N.; Faberi, A.J. y Salvio, C. Ciclo lectivo 2011 hasta 2016.

Guías de trabajos prácticos de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General. Actualización, corrección, edición e incorporación de imágenes digitales. Este trabajo fue realizado junto al equipo docente. Desde el ciclo lectivo 2011 hasta el ciclo 2016.

Guías de estudio Aparatos bucales correspondiente a la Unidad Animal de la asignatura Biología General y Botánica Morfológica. Revisión, corrección y compaginación. 9p. Este trabajo fue realizado por López, A.N.; Faberi, A.J.; Clemente, N. y Salvio, C. Ciclo lectivo 2013.

Guías de estudio del módulo de Biología del Ingreso a la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP que incluyeron los siguientes temas: Características de los seres vivos (9p), Enlaces químicos (6p), Macromoléculas (27p), la célula (25p), cómo entran y salen las sustancias de la célula (17p), glucólisis y respiración (12p) y fotosíntesis (12p).

Este trabajo fue realizado junto a la Ing. Agr. María Eugenia Divita (docente responsable del módulo de Biología), el resto del equipo docente y el Área Pedagógica. 2014-2015.

Guías de trabajos prácticos de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General. Actualización y corrección. Este trabajo fue realizado junto al equipo docente. Ciclos lectivos 2015 a 2018.

Guías de trabajos prácticos de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General. Adaptación a modalidad virtual. Este trabajo fue realizado junto al equipo docente. Ciclos lectivos 2020 y 2021.

Guías de trabajos prácticos de las asignaturas Biología General y Botánica Morfológica y Biología General. Revisión, corrección, compaginación y adaptación a modalidad presencial. Este trabajo fue realizado junto al equipo docente. Ciclo lectivo 2022.



04. ANTECEDENTES EN INVESTIGACION

04.1. Categoría de docente – investigador (SPU)

Fecha y categoría de Ingreso: V (cinco), 4 de mayo de 2005.

Categoría Actual en el Programa de Incentivos a la Investigación: **IV (cuatro)**

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Presentación a categoría 3 de incentivos en convocatoria Prínuar 2023

Grupos de Investigación en los que participa:

Zoología Agrícola (OCA 1237/11)

Estadística y Diseño (OCA 744/10)

Fitosanitarios y ambiente (OCA 932/19)

Grado de participación en los Grupos: integrante

04.3. Participación en Proyectos acreditados

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Caracterización y manejo de la fauna asociada a los cultivos de maíz, trigo y girasol en dos sistemas de producción: siembra directa y convencional.

Período: 01-1-2005 – 31-12-2007

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: A200.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Desarrollo, implementación y aplicación de métodos estadísticos y su integración con la enseñanza en las Ciencias Agrarias.

01-1-2007 al 31-12-2008

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR242/07.

Proyecto de investigación

Integrante

Título: Desarrollo de un nuevo producto para el control de dos plagas, de importancia agrícola, en cultivos bajo siembra directa.

Agosto 2007 – Enero 2009

Convocatoria ANR 600 de la Agencia Nacional de Innovación Científica y Tecnológica. Resolución: 147/07.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Estrategias y herramientas de decisión para el manejo integrado de babosas (Mollusca: Pulmonata) y bichos bolita (Crustacea: Isopoda) bajo siembra directa.

01-1-2008 al 31-12-2009



Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR267/08.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Manejo integrado de organismos perjudiciales. PNCER-022441.

Mayo 2009 a Mayo 2012.

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA).

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Estadística. Aplicación en áreas agropecuarias, biológicas y enseñanza.

01-1-2009 al 31-12-2010

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR298/09.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Manejo integrado de los principales organismos perjudiciales en cultivos bajo siembra directa.

01-1-2010 al 31-12-2011

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR328/10.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Aplicación y enseñanza de la Estadística en Ciencias Agropecuarias y Biológicas.

01-1-2011 al 31-12-2012.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR358/11.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Diagnóstico de la calidad de semillas hortícolas y con potencialidad productiva en el área sudeste de Buenos Aires.

01-1-2011 al 31-12-2012

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR354/11.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Manejo integrado de los organismos perjudiciales en cultivos bajo siembra directa y efecto de los plaguicidas sobre organismos benéficos del suelo.

01-1-2012 al 31-12-2013

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR390/12

Integrante.

Proyecto de Investigación

Integrante

Título: Proyecto regional con enfoque territorial Mar y Sierra.

Abril de 2013 – abril de 2019.

INTA, BASUR-1272102.

Proyecto de Investigación



Integrante

Título: Proyecto Regional con Enfoque Territorial del Sudeste del CERBAS.
Abril de 2013 - abril de 2019.
INTA, BASUR-1272103.

Proyecto de Investigación

Integrante

Título: Proyecto Regional con Enfoque Territorial Centro Oeste.
Abril de 2013 - abril de 2019.
INTA, BASUR-1272101.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Modelos estadísticos en Ciencias Agropecuarias y Biológicas: difusión e implementación computacional.

01-1-2013 al 31-12-2014.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR419/13

Integrante.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Organismos perjudiciales y benéficos en sistemas bajo siembra directa: herramientas de manejo y efecto plaguicidas.

01-1-2014 al 31-12-2015

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR452/14

Integrante.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Estadística: Aplicaciones en Ciencias Agrarias y generación de entornos virtuales.

01-1-2015 al 31-12-2016.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR480/15

Integrante.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Organismos de la macrofauna antagonistas y benéficos en sistemas de cultivo en siembra directa

01-1-2016 al 31-12-2017.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR 508/16 – ME 15/A509.

Integrante.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Estadística: Aplicación y divulgación de la Estadística en las Ciencias Agrarias.

01-1-2017 al 31-12-2018.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR536/17 – ME 15/A538.

Proyecto de investigación

Integrante.



Título: Meso y macrofauna en agroecosistemas: perjuicios de organismos antagonistas e impacto de los plaguicidas.

01-1-2018 al 31-12-2019.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR561/18 – ME 15/A565.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Estadística, R y Ciencias Agrarias.

01-1-2019 al 31-12-2020.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR 587/19 – 15/A591 ME.

Proyecto de investigación

Integrante.

Título: Meso y Macrofauna en agroecosistemas: manejo de plagas y efectos de fitosanitarios sobre organismos benéficos.

01-1-2020 al 31-12-2021.

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR 622/20

Proyecto de investigación

Integrante

Título: Organismos benéficos del suelo y antagonistas en agroecosistemas del sudeste bonaerense: efecto de fitosanitarios y práctica de manejo de cultivos

01-01-2022 al 31-12-2023

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR 680/22

Proyecto de investigación presentado a la convocatoria 2024/25 de la UNMdP
Co-Directora

Título: Organismos perjudiciales y benéficos en diferentes escenarios productivos agrícolas.

01-01-2024 al 31-12-2025

Presentado y aprobado por la SECyT-UNMdP. Código: AGR 724/24.

04.4. Subsidios recibidos

Universidad Nacional de Mar del Plata, INTA y Agencia de Promoción Científica y Tecnológica durante el desarrollo de los proyectos detallados en el ítem anterior.

04.5. Becas específicas del área de investigación científica

Categoría **Estudiante Avanzado**. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Tema: "Impacto de las prácticas de manejo sobre la población de los megadrilos (Annelida: Oligochaeta) en diferentes sistemas".

Grupo de Investigación Zoología Agrícola.

Director: Lic. Alicia N. López. Co-director: Lic. Ana María Vincini.

Período: Abril 2001 a Marzo 2002. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Categoría **Iniciación**. Universidad Nacional de Mar del Plata

Tema: "Bioecología y bases para el manejo de "babosas" (Gasteropoda: Agriolimacidae) en el cultivo de girasol en siembra directa".

Grupo de Investigación Zoología Agrícola.

Director: Lic. Alicia N. López. Co-director: Lic. Ana María Vincini.



Período: Agosto 2003-Julio 2005. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Categoría **Perfeccionamiento**. Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ciencias Agrarias.

Tema: "Nivel de daño económico de *Deroceras reticulatum* (Mollusca: Pulmonata, Stylommatophora) en el cultivo de girasol en siembra directa".

Grupo de Investigación Zoología Agrícola.

Director: Lic. Alicia N. López. Co-director: Prof. María Gloria Monterubbianesi M Sc.

Período: Agosto 2005- Marzo 2008. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

04.6. Participación en Congresos – Encuentros – Jornadas - Simposios

Congresos.

I Reunión Binacional de Ecología. Argentina-Chile. San Carlos de Bariloche. Participante con presentación de trabajo. Abril 2001.

V Congreso Argentino de Entomología. Buenos Aires. Participante con presentación de trabajo. Marzo 2002.

VIII Jornadas Nacionales, III Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología. Mar del Plata, Argentina. Taller de Transferencia Tecnológica: Bioecología y manejo de "babosas" y "bichos bolita". Conferencista. Noviembre, 2008.

XVI Jornadas Fitosanitarias Argentinas. Tucumán, Argentina. Participante con presentación oral de trabajo. 10 a 12 de octubre de 2018.

XI Congreso sobre Uso y Manejo del Suelo. Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. Modalidad virtual. 1 al 3 de diciembre de 2021. Participante con presentación de e-póster.

XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. Pergamino, Buenos Aires, Argentina. Participante con presentación de e-póster. 19 a 21 de octubre de 2022.

VIII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos. Balcarce, Buenos Aires, Argentina. 23 al 25 de octubre de 2024. Tesorera de la Comisión Organizadora y participante con presentación de poster.

Talleres.

Taller sobre estado del conocimiento del Girasol en siembra directa. Asociación Argentina de Girasol (ASAGIR), Programa Oleaginosas del INTA, EEA INTA Balcarce, Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Balcarce, 3 de julio de 2001. Colaborador.

18º Jornadas de Actualización profesional de Cosecha Gruesa. EEA INTA Balcarce, Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP), Círculo de Ingenieros Agrónomos de Mar del Plata. Mar del Plata, 6 y 7 de septiembre de 2001. Asistente.

Taller de "Problemas Emergentes del Girasol". Organizado por: Unidad Integrada Balcarce, INTA-FCA, UNMdP. Balcarce, 6 y 7 de julio de 2006. Asistente.



II Encuentro Nacional de Monitoreo y Control. Organizado por: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Católica de Córdoba (U.C.C.). Córdoba, 28 de julio de 2006. Asistente.

"Introducción al diseño y análisis de experimentos de larga duración". Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata. En el marco del 30 aniversario de los ensayos de larga duración. OCA N° 480/06. Balcarce, 22 de noviembre de 2006. Asistente.

"Virosis de cereales transmitidas por el ácaro *Aceria tosichella*- Wheat streak mosaic virus y High plain virus- en los países del Cono Sur: situación, detección y manejo. Coordinado por Denise Navia (Embrapa) y Graciela Truol (IFFIVE). Balcarce, 28 y 29 de octubre de 2008. Asistente.

"Plaguicidas en el ambiente". Organizado por PE "Destino Ambiental y Degradación de Plaguicidas agregados al suelo". Coordinado por Virginia Aparicio (INTA EEA Balcarce). Balcarce, 29 y 30 Noviembre 2016. Asistente

Seminario sobre indicadores y nuevas herramientas para las buenas prácticas agrícolas. Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria. Mar del Plata, 30 y 31 de octubre 2017. Asistente.

3° Taller de Métodos Alternativos para Evaluación de Productos Fitosanitarios con fines regulatorios. Cátedra de Protección Vegetal, Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Modalidad virtual, con transmisión on-line. 10 y 11 de noviembre de 2021. Asistente.

Reconocimiento de Enemigos Naturales. A cargo de Lic. Juan Peña e Ing. Agr. Carolina Sgarbi (UNNOBA), en el marco de las XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 19 de octubre de 2022, Pergamino, Buenos Aires, Argentina. Asistente.

Conferencia Magistral

"Aportes para la transición agroecológica en los sistemas productivos". Dr. Miguel Alfieri y Dra. Clara Inés Nicholls (Universidad de California, Berkeley). Mar del Plata, 5 de octubre de 2015. Asistente.

04.7. Publicaciones Científicas

04.7.1. Publicaciones en revistas periódicas

04.7.1.1. Artículos en revistas científicas

30.- Faberi AJ, Erreguerena IA, Clemente NL, Alvarellos. **2025**. Efecto de las carboxamidas sobre *Puccinia striiformis* f. sp. tritici en el cultivo de trigo. Revista de la Facultad de Agronomía, La Plata. Aceptado para su publicación noviembre 2024.

29.- Clemente N. L.; Salvio C.; Manetti P.L. **2022**. Macrofauna del suelo en cultivos de cobertura del sudeste bonaerense. Revista Científica Agropecuaria 25 (1): 93-98. ISSN: 0329-3602. Con referato.



- 28.- Salvio C.; Clemente N.L.; López A.N.; Manetti P.L. **2022**. Suceptibilidad de *Eisenia fetida* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae) expuesta a cebos con metaldehído y carbaryl. *Ciencia del Suelo* 40 (1): 49-58. ISSN 1850-2067. Con referato.
- 27.- Rodriguez S.; Baeza M.C.; García G.V.; Domínguez G.F.; Clemente N.L.; Studdert G. A. **2022**. Permanganate Oxidizable Carbon, New Soil Health Indicator for Mollisols of the Southeastern Argentinean Pampas? *Soil Science and Plant Analysis* 53 (16): 2029-2044, DOI: 10.1080/00103624.2022.207063. Con referato.
- 26.- Rodriguez, S.; Baeza, M.C.; García, G.B.; Domínguez, G.F.; Clemente, N.L.; Studdert, G.A. **2020**. Carbono extraíble en agua caliente como indicador de salud de molisoles del sudeste bonaerense. *Revista Ciencia del Suelo* 38(1):149-161. ISSN 0326-3169. Con referato.
- 25.- Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; López A.N. **2018**. Incidencia de los cebos a base a Metaldehído y Carbaril en la supervivencia y la reproducción de *Folsomia candida*. *Agriscientia* 35:43-50. ISSN 0327-6244. Con referato.
- 24.- Crovo, V.; Murcia M.L.; Clemente N.L. **2018**. Prueba colorimétrica de pH de exudados para la evaluación de la calidad de semillas de arveja (*Pisum sativum*) de la zona hortícola de Mar del Plata. *Revista de la Facultad de Agronomía, La Plata* 117(1):171-174. ISSN: 1669-9513. Con referato.
- 23.- Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; López A.N. **2018**. Toxicidad de los cebos en base a metaldehído y/o carbaryl sobre *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae). *Revista Ciencia del suelo* 36(1): 55-61. ISSN 0326-3169. Con referato.
- 22.- Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; López A.N. **2015**. Efectos de clorpirifos, cipermetrina y glifosato sobre *Milax gagates* (Mollusca: Pulmonata) y *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda). *Ciencias Agronómicas* 26 (2): 43-48. ISSN 1853-4333. Con referato.
- 21.- Rafael S.E.; Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; López A.N. **2015**. Susceptibilidad de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta a clorpirifos en condiciones de laboratorio. *Revista Ciencia del suelo* 33(2): 173-181. ISSN 0326-3169. Con referato.
- 20.- Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; Menone M.; López A.N. **2015**. Toxicidad subletal de clorpirifos sobre *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). *Agriscientia* 32 (2): 131-138. ISSN 0327-6244. Con referato.
- 19.- Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; López A.N. **2015**. *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae): efecto tóxico de Clorpirifos y de Cipermetrina en bioensayos de laboratorio. *Revista Ciencia del suelo* 33 (1): 11-17. ISSN 0326-3169. Con referato.
- 18.- Salvio C.; Manetti P.L.; Clemente N.L.; López A.N. **2014**. Efectos de Carbaryl y/o Metaldehído sobre *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) y *Milax gagates* (Mollusca: Pulmonata) en soja bajo siembra directa. *Agrociencia Uruguay* 18(2):82-89. ISSN 2301-1548. Con referato.
- 17.- Faberi, A.J.; Clemente, N.L.; Manetti, P.L.; López, A.N. **2014**. Nivel de daño económico de *Armadillidium vulgare* (Latreille, 1804) (Crustacea: Isopoda) en el cultivo de girasol. *Revista de Investigaciones Agropecuarias* 40 (2): 182-188. ISSN: 0325-8718. Con referato.



- 16.- Manetti P.L.; Faberi A.J.; Clemente N.L.; López A.N. **2013**. Macrofauna Activity Density in Contrasting Tillage Systems in Buenos Aires Province, Argentina. *Agronomy Journal* 105 (6): 1780-1786. 2013. ISSN: 1435-0645. Con referato.
- 15.- Garavano M.E.; P.L. Manetti; N.L. Clemente; A.J. Faberi; C. Salvio; A.N. López. Cebos molusquicidas y molusquicidas líquidos para el control de *Deroceras reticulatum* (Pulmonata: Stylomatophora), plaga en el cultivo de colza. **2013**. *Revista de Investigaciones Agropecuarias* 39 (1): 60-66. ISSN: 0325-8718. Con referato.
- 14.- Villarino S.V.; P.L. Manetti; A.N. López; N.L. Clemente; A.J. Faberi. **2012**. Formulaciones con combinación de ingredientes activos para el control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda), plaga en el cultivo de colza. *Revista de Investigaciones Agropecuarias* 38 (1): 91-98. ISSN 0325-8718. Con referato.
- 13.- Salvio C.; A.N. López; P.L. Manetti; N.L. Clemente. **2011** Effects of granulated baits on meso-macrofauna in soybean soil system. *Journal of Environmental Biology* 32 (6): 793-799. ISSN 0254-8704. Con referato.
- 12.- Faberi A. J.; A.N. López; N.L. Clemente; P.L. Manetti. **2011**. Importance of diet in the growth, survivorship and reproduction of the no-tillage pest *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda). *Revista Chilena de Historia Natural*. Volumen 84: 407-417. ISSN 0716-078X. Con referato.
- 11.- Clemente N.L.; A.J. Faberi; C. Salvio; A.N. López. **2010**. Biology and individual growth of *Milax gagates* (Draparnaud, 1801) (Pulmonata: Stylomatophora). *Invertebrate Reproduction & Development* 54(3):163-168. ISSN 0792-4259. Con referato.
- 10.- Manetti P.L.; A.N. López; N.L. Clemente; A.J. Faberi. **2010**. Tillage system does not affect soil macrofauna in southeastern Buenos Aires province, Argentina. *Spanish Journal of Agricultural Research* 8(2): 377-384. ISSN 1695-971X. Con referato.
- 9.- Gizzi A.H.; H.A. Álvarez Castillo; P.L. Manetti; A.N. López; N.L. Clemente; G.A. Studdert. **2009**. Caracterización de la meso y de la macrofauna edáficas en sistemas de cultivo del sudeste bonaerense. *Revista Ciencia del suelo* 27(1):1-9. ISSN 0326-3169. Con referato.
- 8.- Clemente N.L.; A.N. López; M.G. Monterubbianesi; N.J. Cazzaniga; P.L. Manetti. **2008**. Biological studies and phenology of slug *Deroceras reticulatum* (Müller, 1774) (Pulmonata: Stylomatophora). *Invertebrate Reproduction & Development* 52: 23-30. ISSN 0792-4259. Con referato.
- 7.- Salvio, C; A.J. Faberi; A.N. López; P.L. Manetti; N.L. Clemente. **2008**. The efficacy of metaldehyde baits on *Deroceras reticulatum* (Müller) (Pulmonata: Stylomatophora) in laboratory and field trials. *Spanish Journal of Agricultural Research* 6(1):70-77. ISSN 0325-8718. Con referato.
- 6.- Clemente, N.L.; A.J. Faberi; A.N. López; P.L. Manetti; H.A. Alvarez Castillo. **2007**. Biología de *Deroceras reticulatum* y *D. laeve*, moluscos de cultivos en siembra directa. *Revista de Investigaciones Agropecuarias* 36 (2): 129-142. ISSN 0325-8718. Con referato.
- 5.- Terwissen, AG; HA Alvarez Castillo; AN López; AM Vincini; PL Manetti; NL Clemente; G Cendoya. **2007**. Aspectos biológicos de *Deroceras reticulatum* (Müller) (Pulmonata: Stylomatophora) en condiciones controladas. *Revista del Museo de la Plata. Zoología* 18(172): 1-10. ISSN 0376-4638. Con referato.



- 4.- Faberi, AJ; A.N. López; P.L. Manetti; N.L. Clemente; H.A. Álvarez Castillo. **2006**. Growth and reproduction of the slug *Deroceras laeve* (Müller) (Pulmonata: Stylommatophora) under controlled conditions. Spanish Journal of Agricultural Research 4 (4): 345-350. ISSN 1695-971 X. Con referato.
- 3.- López, AN; AM Vincini; NL Clemente; PL Manetti; DM Carmona; HA Álvarez Castillo. **2005**. Densidad estacional y distribución vertical de los Enchytraeidae (Annelida: Oligochaeta) en diferentes sistemas de producción. Ciencia del Suelo 23 (2): 115-121. ISSN 0326-3169. Con referato.
- 2.- Clemente, NL, AN López, AM Vincini, HA Álvarez Castillo, DM Carmona; PL Manetti. **2003**. Los megadrilos (Annelida: Oligochaeta) como bioindicadores de diferentes sistemas de producción. Revista Ciencia y Tecnología. Serie Científica 8:75-82. ISSN 0328-5936. Con referato.
- 1.- Clemente, N.L.; A.N. López; A.M. Vincini; H.A. Álvarez Castillo; D.M. Carmona, P.L. Manetti; S. San Martino. **2003**. Abundancia de megadrilos (Annelida: Oligochaeta) en diferentes sistemas de producción. Ciencia del Suelo 21 (2):35-43. ISSN 0326-3169. Con referato.

04.7.1.2. Artículos en revistas de divulgación

Clemente NL, Manetti PL, Álvarez Castillo y López AN. 2005. Visitas no queridas. Ida y vuelta Rural, INTA GOT Salado Norte. 25, p. 8.

Faberi AJ, Clemente NL, Salvio C, López AN, Manetti PL y Álvarez Castillo HA. Plagas en soja. Bichos bolita y babosas en siembra directa. Revista Chacra. Julio de 2009, 44, 9. p.56.

Faberi AJ, Clemente NL, Salvio C, López AN, Manetti PL y Álvarez Castillo HA. Manejo integrado de babosas y bichos bolita. Visión rural Septiembre-Octubre 2009, 79: 13-16. ISSN 0328-7009.

Faberi AJ, Clemente NL, Salvio C, Manetti PL y López AN. 2015. Los invertebrados. Visión Rural 109: 13 - 16. ISSN 0328-7009.

04.7.2. Publicaciones en Actas de Congresos

Resúmenes expandidos

34.- SALVIO C.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L. 2022. ¿Metaldehído + fipronil pueden ejercer atracción sobre *Eisenia foetida* (Annelida, Oligochaeta, Lumbricidae)? VII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 18 y 20 de abril de 2022, La Plata, Argentina. 5p. El trabajo fue seleccionado en su disciplina y fue presentado oralmente.

33.- SALVIO C.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L. 2022. *Porcellio scaber* (Crustacea: Isopoda): comportamiento evasivo debido a metaldehído + fipronil. VII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 18 y 20 de abril de 2022, La Plata, Argentina. 5p.

32.- ARBULU, I.; FABERI, A.J.; SALVIO, C.; CLEMENTE, N.L.; MANETTI, P.L. 2019. ¿Puede la presencia de metalaxil-m en suelos del Sudeste Bonaerense alterar el comportamiento de *Eisenia fetida* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae)? VI



Congreso Nacional de Ecología y Biología de suelos. 15 al 19 de septiembre. Iguazú, Misiones, Argentina. 8p.

31.- ARBULU, I.; FABERI, A.J.; SALVIO, C.; CLEMENTE, N.L.; MANETTI, P.L. 2019. El tebuconazol en el suelo puede ejercer efecto de atracción sobre *Eisenia fetida* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae). VI Congreso Nacional de Ecología y Biología de suelos. 15 al 19 de septiembre. Iguazú, Misiones, Argentina. 8 p.

30.- FABERI AJ, RAMON M, CLEMENTE NL, SALVIO C, MANETTI PL. 2017. Simulación de daños de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda): mecanismos de compensación de la soja. III Workshop Internacional de Ecofisiología de Cultivos. Mar del Plata, 28 y 29 de septiembre de 2017.

29.- FABERI AJ, RAMON M, CLEMENTE NL, SALVIO C, MANETTI PL. 2017. Función de daño de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en soja. III Workshop Internacional de Ecofisiología de Cultivos. Mar del Plata, 28 y 29 de septiembre de 2017.

28.- SALVIO C, RAFAEL S, CLEMENTE NL, MANETTI PL. 2017. Comportamiento evasivo de *Eisenia fetida* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta a Clorpirifos. V Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 5 y 8 de noviembre de 2017, Luján, Argentina. 5p

27.- SALVIO C, RAFAEL S, CLEMENTE NL, MANETTI PL. 2017. *Eisenia fetida* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae): bioindicador del efecto tóxico de Glifosato. V Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 5 y 8 de noviembre de 2017, Luján, Argentina. 6p

26.- IACOVELLI J, SALVIO C, MANETTI PL, CLEMENTE NL, FABERI AJ. 2017. Efecto combinado de Glifosato y Sulfoxaflor sobre *Octolasion cyaneum* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae). V Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 5 y 8 de noviembre de 2017, Luján, Argentina. 8p.

25.- MANETTI PL, FABERI AJ, CLEMENTE NL, LÓPEZ AN. 2014. Los carábidos en sistemas de labranza contrastantes: diversidad y abundancia. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Bahía Blanca, 5 al 9 de mayo de 2014. 6 pp. ISBN 978 - 987 - 24771 - 6 - 5.

24.- MANETTI PL, LÓPEZ AN, CLEMENTE NL, FABERI AJ. 2014. Temperatura y humedad del suelo bajo labranza convencional y siembra directa. 2014. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Bahía Blanca, 5 al 9 de mayo de 2014. 6pp. ISBN 978 - 987 - 24771 - 6 - 5

23.- RAFAEL SE, SALVIO C, MANETTI PL, CLEMENTE NL, LÓPEZ AN. 2014. Efectos letales y/o subletales de Carbendazim+Tiram sobre *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo II Reunión Nacional "Materia Orgánica y Sustancias Húmicas". 5 al 9 de mayo de 2014, Bahía Blanca, argentina. 6 p. ISBN 978-987-24771-6-5.

22.- RAFAEL S.E., SALVIO C., MANETTI P.L., CLEMENTE N.L., LÓPEZ A.N. 2014. Comportamiento evasivo de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) causado por Clorpirifos. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo II Reunión Nacional "Materia Orgánica y Sustancias Húmicas". 5 al 9 de mayo de 2014, Bahía Blanca, argentina. 6 p. ISBN 978-987-24771-6-5.

21.- SALVIO C., LÓPEZ A.N., MANETTI P.L., CLEMENTE N.L., MENONE M.L. 2013. Susceptibilidad de *Folsomia candida* (Collembola: Isotomidae) debido a la



exposición de Metaldehído y Carbaryl. IX Reunión Nacional Científico-Técnica de Biología de Suelos y I Congreso Nacional de Biología Molecular de Suelos. Santiago del Estero, 4 al 6 de septiembre de 2013. 3 p. ISBN 978-987-1676-05-7.

20.- SALVIO C, MENONE ML, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL. 2013. Cambios morfológicos de *Octolasion cyaneum* (Annelida, Oligochaeta, Lumbricidae) debido a la exposición a Clorpirifos. IX Reunión Nacional Científico-Técnica de Biología de Suelos y I Congreso Nacional de Biología Molecular de Suelos. Santiago del Estero, 4 al 6 de septiembre de 2013. 3 p. ISBN 978-987-1676-05-7.

19.- CROVO V.; CLEMENTE N.; MURCIA M. 2013. Utilidad de la prueba colorimétrica de pH de exudado de semillas de arveja (*Pisum sativum*) en la zona hortícola de Mar del Plata. XXXVI Congreso Argentino de Horticultura, 24 al 26 de septiembre de 2013 en Tucumán, Argentina.

18.- MANETTI PL.; D'ARCHIVIO MF; CLEMENTE NL; LÓPEZ AN. 2012. Efecto de los insecticidas sobre *Pseudaletia adultera* Schaus (Lepidoptera: Noctuidae) en trigo en condiciones de laboratorio. XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 3 a 5 de octubre 2012, Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 8 p. ISBN 978-950-609-073-9. Con arbitraje.

17.- D'ARCHIVIO M F; CLEMENTE NL; LÓPEZ AN; MANETTI PL. 2012. Evaluación de insecticidas para el control de *Pseudaletia adultera* Schaus (Lepidoptera: Noctuidae) en el cultivo de trigo. XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 3 a 5 de octubre 2012, Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 9 p. ISBN 978-950-609-073-9. Con arbitraje.

16.- CLEMENTE N, FABERI AJ, SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL (ex aequo). 2012. Control químico de la arañuela *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) en el cultivo de soja en el sudeste de la provincia de Buenos Aires. XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 3 a 5 de octubre 2012, Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 11 p. ISBN 978-950-609-073-9. Con arbitraje.

15.- BOCCA F, FABERI AJ, MANETTI PL, CLEMENTE NL, SALVIO C, LÓPEZ AN. 2012. Competencia de *Armadillidium vulgare* Latreille (Crustacea: Isopoda) y *Milax gagates* Draparnaud (Mollusca: Pulmonata) por cebos comerciales utilizados para el control de ambas plagas. XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 3 al 5 de octubre 2012, Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 12p. ISBN 978-950-609-073-9. Con arbitraje.

14.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL MENONE ML. 2012. Manejo de *Milax gagates* (Draparnaud) (Mollusca: Pulmonata) y *Armadillidium vulgare* (Latreille) (Crustacea: Isopoda) en el cultivo de soja bajo siembra directa. XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 3 al 5 de octubre 2012, Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 13p. ISBN 978-950-609-073-9. Con arbitraje.

13.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MENONE ML. 2012. *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae): bioindicador del efecto tóxico de Clorpirifos y Cipermetrina. XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. 16 al 20 de abril de 2012, Mar del Plata, Argentina. 6 p. ISSN 978-987-1829-11-8. Con arbitraje.

12.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MENONE ML. Efecto de Clorpirifos sobre *Folsomia candida* (Insecta: Collembola: Isotomidae). 2012. XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, XXIII Congreso Argentino de la



Ciencia del Suelo. 16 al 20 de abril de 2012, Mar del Plata, Argentina. 6 p. ISSN 978-987-1829-11-8. Con arbitraje.

11.- MANETTI PL FABERI AJ, LÓPEZ AN, CLEMENTE NL. 2012. Fauna epigea del suelo en labranza convencional y siembra directa. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 16 al 20 de abril del 2012 en la ciudad de Mar del Plata. 6p. Con arbitraje.

10.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL. 2009. Acción de los cebos tóxicos sobre los invertebrados benéficos edáficos. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. CD ISBN 978-950-673-600-2, 3p. Con arbitraje.

9.- GARAVANO, ME, FABERI AJ, CLEMENTE NL, SALVIO C, MANETTI PL, LÓPEZ AN. 2009. Alternativas en el manejo de *Deroceras reticulatum* (Pulmonata: Stylomatophora) con cebos con metaldehído-carbaryl y con metaldehído líquido en el cultivo de colza. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. CD ISBN 978-950-673-600-2, 3p. Con arbitraje.

8.- FABERI AJ, LÓPEZ AN, CLEMENTE NL, MANETTI PL. 2009. Estructura y dinámica poblacional de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en el sudeste de la provincia de Buenos Aires. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. CD ISBN 978-950-673-600-2, 3p. Con arbitraje.

7.- FABERI AJ, LÓPEZ AN, STUDDERT GA, CLEMENTE NL, MANETTI PL. 2009. ¿Pueden los residuos vegetales afectar el crecimiento y supervivencia de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda)? Estado de arte y perspectivas en una especie plaga. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. CD ISBN 978-950-673-600-2, 3p. Con arbitraje.

6.- MANETTI PL, LÓPEZ AN, CLEMENTE NL y FABERI AJ. 2008. Abundancia de los organismos de la meso y macrofauna del suelo bajo labranza convencional y siembra directa. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 13 al 16 de mayo de 2008. San Luis, Argentina. CD ISBN 978-987-21419-9-8. 7 p. Con arbitraje.

5.- LARSEN, G.; P.L. MANETTI; N.L. CLEMENTE; A.J. FABERI; C. SALVIO; A.N. LÓPEZ. 2007. Relevamiento de la densidad de babosas y bichos bolita en siembra directa. IV Congreso Argentino de Girasol, 29 y 30 de mayo de 2007, Buenos Aires, p. 399-400. Con arbitraje.

4.- CLEMENTE, N.L.; A.J. FABERI; C. SALVIO; A.N. LÓPEZ; P.L. MANETTI; M.G. MONTERUBBIANESI; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO. 2007. Estimación de los daños de babosas (Mollusca: Pulmonata) en el cultivo de girasol en siembra directa. IV Congreso Argentino de Girasol, 29 y 30 de mayo de 2007, Buenos Aires, p. 397-398. Con arbitraje.

3.- GIZZI, H.A.; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; P.L. MANETTI; A.N. LÓPEZ; N.L. CLEMENTE; G.A. STUDDERT. 2006. Caracterización de la meso y de la macrofauna edáficas en sistemas de cultivo del sudeste bonaerense. XX Congreso Argentino de Ciencia del Suelo, 2006, Salta-Jujuy. COMPACT DISC ISSN 987-51419-5-9. Con arbitraje.

2.- CLEMENTE, NL, AN LÓPEZ, AM VINCINI, HA ÁLVAREZ CASTILLO, DM CARMONA; PL MANETTI. 2003. Los megadrilos (Annelida: Oligochaeta) como bioindicadores del suelo de diferentes sistemas de producción. II. IV Reunión Nacional Científico-



Técnica de Biología de Suelos. Universidad Nacional de Santiago del Estero. COMPACT DISC. pp 1-4. ISBN 987-99083-6-8. Con arbitraje.

1.- CLEMENTE, NL, AN LÓPEZ, AM VINCINI, HA ÁLVAREZ CASTILLO, DM CARMONA; PL MANETTI. 2002. Los megadrilos (Annelida: Oligochaeta) como bioindicadores del suelo en diferentes sistemas de producción. XVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo Puerto Madryn, Chubut, Argentina. 2002. COMPACT DISC. Vol. 1. pp 15-21. Con arbitraje.

Resúmenes

94.- CLEMENTE, NL; SALVIO, C; NUÑEZ BORDOY, E; MANETTI, PL. 2024. ¿Clorantraniprole puede ejercer evasión sobre *Porcellio scaber* (Crustacea: Isopoda)? VIII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 23 y 25 de octubre, Balcarce, Argentina.

93.- SALVIO, C; CLEMENTE, NL; NUÑEZ BORDOY, E; MANETTI, PL. 2024. Efectos de Clorantraniprole sobre *Porcellio scaber* (Crustacea: Isopoda). VIII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 23 y 25 de octubre, Balcarce, Argentina.

92.- SALVIO, C; CLEMENTE, NL; NUÑEZ BORDOY, E; MANETTI, PL. 2024. *Eisenia fetida* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae): comportamiento evasivo debido a Clorantraniprole. VIII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 23 y 25 de octubre, Balcarce, Argentina.

91.- AGUIRRALDE, MC; SALVIO, C; CLEMENTE, NL; NUÑEZ BORDOY, IE; MANETTI, PL; WOLSKI, EA. 2024. Toxicidad aguda del insecticida Imidacloprid sobre *Eisenia fetida* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). VIII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 23 y 25 de octubre, Balcarce, Argentina.

90.- AGUIRRALDE, MC; SALVIO, C; CLEMENTE, NL; NUÑEZ BORDOY, IE; MANETTI, PL; WOLSKI, EA. 2024. Comportamiento de *Eisenia fetida* (Oligochaeta, Lumbricidae) ante la presencia de Imidacloprid y sus productos de degradación por *Cladosporium cladosporioides*. VIII Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelo. 23 y 25 de octubre, Balcarce, Argentina.

89.- CLEMENTE N.L.; SALVIO C.; NUÑEZ BORDOY E.; MANETTI P.L. 2023. Cebos ecológicos: nuevas alternativas de control sobre *Deroceas reticulatum*. XXX Reunión Argentina de Ecología. 17 al 20 de octubre. Bariloche, Argentina.

88.- SALVIO C.; NUÑEZ BORDOY, E.; CLEMENTE N.L.; PONTAROLI L.; MANETTI P.L. 2023. Anélidos del suelo en sistemas agrícolas con diferente uso de tecnologías. XXX Reunión Argentina de Ecología. 17 al 20 de octubre. Bariloche, Argentina.

87.- SALVIO C.; CLEMENTE N.L.; IACOVELLI J.; MANETTI P.L. 2022. Microcosmo: efectos de glifosato, sulfoxaflor y sus mezclas sobre organismos no blanco. XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 19 a 21 de octubre de 2022. Pergamino, Buenos Aires, Argentina.

86.- SALVIO C.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L. 2022. Cambios morfológicos de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) debido a la exposición



a fitosanitarios. XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 19 a 21 de octubre de 2022. Pergamino, Buenos Aires, Argentina. Seleccionado para presentación oral.

85.- MANETTI P.L.; CLEMENTE N.L.; SALVIO C.; ORELLANO J.C.; NUÑEZ BORDOY E.; MELO P. 2022. Evaluación de curasemillas para el control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en soja. XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 19 a 21 de octubre de 2022. Pergamino, Buenos Aires, Argentina.

84.- MANETTI P.L.; SALVIO C.; CLEMENTE N.L. 2022. Nuevo cebo para el control conjunto de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) y *Deroceras reticulatum* (Mollusca: Pulmonata). XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 19 a 21 de octubre de 2022. Pergamino, Buenos Aires, Argentina.

83.- CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L.; SALVIO C.; MELO E. 2022. Eficacia de terapicos de semilla para el control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en condiciones controladas. XVII Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 19 a 21 de octubre de 2022. Pergamino, Buenos Aires, Argentina.

82.- SALVIO C; CLEMENTE NL; MANETTI PL. 2022. *Eisenia fetida* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae): bioindicador del efecto evasivo de Metaldehído + Fipronil. VIII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental. 7 al 11 de marzo de 2022. Mar del Plata, Argentina, p 232.

81.- SALVIO C; CLEMENTE NL; MANETTI PL. 2022. Comportamiento evasivo de *Porcellio scaber* (Crustacea: Isopoda) expuesto a Metaldehído + Fipronil. VIII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental. 7 al 11 de marzo de 2022. Mar del Plata, Argentina, p 231.

80.- CLEMENTE N.; SALVIO C.; MANETTI P.L. 2021. Meso y macrofauna del suelo en cultivos de cobertura del sudeste bonaerense. XI Congreso sobre Uso y Manejo del Suelo. Modalidad virtual. 1 al 3 de diciembre de 2021. Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. Actas del Congreso, p 41.

79.- FABERI A; ERREGUERENA I.A.; CLEMENTE N.L.; CARLÓN M. 2021. Aporte de Epoxiconazol a la mezcla de fungicidas para el control *Puccinia striiformis* f. sp. *tritici*. IX Congreso Nacional de trigo. Modalidad virtual. 28 de septiembre al 1° de octubre de 2021.

78.- MURCIA M.L.; DIGILIO A.; (EX AEQUO), YEFFAL F.; CLEMENTE N.L. 2021. Calidad germinativa de semillas de especias silvestres de papa conservadas en el banco activo de germoplasma de la EEA Balcarce XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Modalidad virtual. 6 al 8 de septiembre de 2021.

77.- SALVIO C.; FABERI A.J.; CLEMENTE N.L.; BILBAO S.; MANETTI P.L. 2021. Susceptibilidad de *Octolasion cyaneum* (Lumbricidae) frente a metalaxil-m. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Modalidad virtual. 4 al 6 de agosto de 2021. p. 238.

76.- SALVIO C.; FABERI A.J.; CLEMENTE N.L.; BILBAO S.; MANETTI P.L. 2021. *Octolasion cyaneum* (Lumbricidae): bioindicador del efecto de tebuconazol. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Modalidad virtual. 4 al 6 de agosto de 2021. p. 237.

75.- MURCIA, M.L.; DIGILIO A.; CLEMENTE, N. L; YEFFAL, F. 2020. Ajuste de un test topográfico combinado para evaluar la viabilidad en semillas de especias silvestres de papa. 1er Congreso Argentino de Semillas. 3 al 4 de noviembre de 2020. Córdoba, Argentina.



- 74.- DIGILIO A.; GRIFFIOEN W.; CLEMENTE N.; ECHEVERRÍA MM. 2020. Evaluación de la germinación de semillas de girasol silvestre (*Helianthus annuus* spp. *annuus*). 1er Congreso Argentino de Semillas. 3 al 4 de noviembre de 2020. Córdoba, Argentina.
- 73.- RODRIGUEZ S; BAEZA MC; GARCÍA GB; DOMÍNGUEZ GF; CLEMENTE NL; STUDDERT G A. 2020. Carbono oxidable por una solución diluida de permanganato de potasio, ¿posible indicador de salud edáfica? XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. 13 al 16 de octubre de 2020. Corrientes, Argentina
- 72.- CLEMENTE, N.L.; FABERI, A.J.; SALVIO, C.; MANETTI, P.L. 2019. Coeficientes de equivalencia de daño de diferentes tamaños corporales de *Milax gagates* (Pulmonata: Stylommatophora) y *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda). XIV Encuentro Biólogos en Red. 19 y 20 de noviembre. Mar del Plata, Argentina.
- 71.- MARTIARENA, D.A.; CARMONA, D.M.; TULLI, M.C.; CLEMENTE, N.L.; MARTÍNEZ, J.J.; AQUINO, D.A. 2019. Variación espacial del parasitoidismo larval de *Rachiplusia nu* y la composición y riqueza taxonómica de sus parasitoides en cultivo de soja con diversidad vegetal asociada. Actas VII Reunión Argentina de Parasitoidólogos. 11 al 13 de septiembre. Santa Rosa, La Pampa, Argentina.
- 70.- MARTIARENA, D.A.; CARMONA, D.M.; TULLI, M.C.; CLEMENTE, N.L.; MARTÍNEZ, J.J.; AQUINO, D.A. 2019. Movimiento de parasitoides (Insecta: Hymenoptera) de *Rachiplusia nu* y correspondencia con parasitoidismo larval en agroecosistema con soja y diversidad vegetal asociada. Actas VII Reunión Argentina de Parasitoidólogos. 11 al 13 de septiembre. Santa Rosa, La Pampa, Argentina.
- 69.- MARTIARENA, D.A.; CARMONA, D.M.; TULLI, M.C.; CLEMENTE, N.L.; AQUINO, D.A.; MARTÍNEZ, J.J. 2019. Movimiento de parasitoides (Insecta: Hymenoptera) entre la diversidad vegetal asociada y el cultivo de soja en un agroecosistema del sudeste bonaerense. Actas VII Reunión Argentina de Parasitoidólogos. 11 al 13 de septiembre. Santa Rosa, La Pampa, Argentina.
- 68.- GRIFFIOEN, W.; DIGILIO, A.; CLEMENTE, N.; TROGLIA, C.; ECHEVERRÍA, M.M. 2019. Evaluación de la germinación de semillas de girasol silvestre (*Helianthus annuus* spp. *annuus*). VII Congreso Argentino de Girasol. 2 de julio. Buenos Aires, Argentina. P. 29. CONSULTA ONLINE: WWW.GIRASOL.ORG.AR / [DESCARGAR-ARCHIVO-458](#)
- 67.- SALVIO C.; RAFAEL S.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L. 2018. Cambios morfológicos de *Octolasion cyaneum* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae) expuesta a Glifosato, Clorpirifos y Carbendazim + Tiram. XIII Encuentro de Biólogos en Red. 20 y 21 de noviembre. Mar del Plata, Argentina. Con arbitraje.
- 66.- MARTIARENA D.A.; CARMONA D.M.; TULLI M.C.; CLEMENTE N.C. 2018. Composición taxonómica y fluctuación poblacional de predadores de *Rachiplusia nu* Guenée (Lepidoptera: Noctuide) en el sudeste Bonaerense. XIII Encuentro de Biólogos en Red. 20 y 21 de noviembre. Mar del Plata, Argentina. Con arbitraje.
- 65.- SALVIO C.; AMAND DE MENDIETA J.; CLEMENTE N.L.; FABERI A.J.; MANETTI P.L. 2018. Efecto combinado de Glifosato y Clorpirifos sobre *Octolasion cyaneum* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae). VII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental. 16 a 19 de octubre de 2018, San Luis, Argentina. Con arbitraje.
- 64.- SALVIO C.; RAFAEL S.; CLEMENTE N.L.; FABERI A.J.; MANETTI P.L. 2018. Comportamiento evasivo de *Eisenia fetida* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta a Glifosato y Carbendazim + Tiram. VII Congreso Argentino de la Sociedad



de Toxicología y Química Ambiental. 16 a 19 de octubre de 2018, San Luis, Argentina. Con arbitraje.

63.- D'ANNUNZIO J.A.; FABERI A.J.; SALVIO C.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L. 2018. Nuevo cebo para el control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en siembra directa. XVI Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 10 a 12 de octubre, Tucumán, Argentina. Revista Agronómica del Noroeste Argentino 38(1):117. Con arbitraje. ISSN 0080-2069.

62.- D'ANNUNZIO J.A.; FABERI A.J.; SALVIO C.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L. 2018. La cantidad de rastros afecta el control mediante cebos tóxicos de *Armadillidium vulgare*. 2018. XVI Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 10 a 12 de octubre, Tucumán, Argentina. Revista Agronómica del Noroeste Argentino 38(1):116. Con arbitraje. ISSN 0080-2069.

61.- ALVARELLOS M.; CARLÓN M.; FABERI A.J.; ERREGUERENA I.A.; CLEMENTE N.L. 2018. Incorporación de carboxamidas para el control de *Puccinia striiformis* f. sp. *tritici* "roya amarilla" en trigo. XVI Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 10 a 12 de octubre, Tucumán, Argentina. Revista Agronómica del Noroeste Argentino 38(1): 90. Con arbitraje. ISSN 0080-2069.

60.- CARRICART L.; CLEMENTE N.L.; MANETTI P.L.; SALVIO C.; FABERI A.J. 2018. Coeficiente de equivalencia de daño de *Milax gagates* (Pulmonata: Stylommatophora) y *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en soja. XVI Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 10 a 12 de octubre, Tucumán, Argentina. Revista Agronómica del Noroeste Argentino 38(1):153. Con arbitraje. ISSN 0080-2069.

59.- IACOVELLI J.; SALVIO C.; MANETTI P.L.; CLEMENTE N.L.; FABERI A.J. 2017. Microcosmo: efecto de Glifosato y Sulfoxaflor sobre organismos no blanco. IV Congreso Iberoamericano de Salud Ambiental para el Desarrollo Sustentable. XX Congreso Argentino de Toxicología. XXXV Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología. 20 al 22 de septiembre de 2017, Santa Fe, Argentina. p7. Con arbitraje.

58.- SALVIO C.; MANETTI P.L.; CLEMENTE N.L. 2017. Susceptibilidad de *Folsomia candida* (Collembola: Isotomidae) y *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae) a Glifosato formulado. IV Congreso Iberoamericano de Salud Ambiental para el Desarrollo Sustentable. XX Congreso Argentino de Toxicología. XXXV Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología. 20 al 22 de septiembre de 2017, Santa Fe, Argentina. p. 14. Con arbitraje.

57.- MURCIA M.L.; CROVO V.E.; CLEMENTE N.L. 2017. Conductividad eléctrica como método de evaluación del potencial germinativo de semillas de *Pisum sativum* L. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. Mendoza, Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, 52: 203. ISSN: 0373-580X. Con arbitraje.

56.- MURCIA M.L.; DIGILIO A; CLEMENTE N.L.; YEFFAL F. 2017. Condiciones para la germinación de semillas de *Solanum commersonii* y *S. chacoense* conservadas en banco de germoplasma. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. Mendoza, Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 52: 274. ISSN: 0373-580X. Con arbitraje.

55.- RIDAO JA, CLEMENTE NL, LÓPEZ, AN, MANETTI PL, FABERI AJ. 2015. Perjuicios de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) durante la emergencia de plantas de soja (*Glycine max*). XV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 7 a 9 de octubre, Santa Fe, Argentina. Z 5, página 311. ISSN: 2451 – 8069. Con arbitraje.



- 54.- BECCHI JE, FABERI AJ, LÓPEZ AN, CLEMENTE NL, MANETTI PL, SALVIO C. 2015. Nivel de daño económico de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en el cultivo de soja (*Glycine max*). XV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 7 a 9 de octubre, Santa Fe, Argentina. Z 5, página 275. ISSN: 2451 – 8069. Con arbitraje.
- 53.- RAFAEL SR, SALVIO C, MANETTI PL, CLEMENTE NL, LÓPEZ AN. 2015. Toxicidad de Clorpirifos sobre *Octolasion cyaneum* (Savigny) (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). XV Jornadas Fitosanitarias Argentinas. 7 a 9 de octubre, Santa Fe, Argentina. PV 90, página 261. ISSN: 2451 – 8069. Con arbitraje.
- 52.- RAFAEL, SE, SALVIO, C, MANETTI, PL, CLEMENTE, NL, LÓPEZ, A.N. 2015. Comportamiento evasivo de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta a carbendazim+tiram. 11th Biennial Meeting. SETAC Latin America, 7 al 10 de Septiembre, Buenos Aires, Argentina. p. 4. Con arbitraje.
- 51.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MENONE ML. 2012. Susceptibilidad de *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae) expuesto a Metaldehído y /o Carbaryl. IV Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental SETAC Argentina. 16 al 19 de octubre de 2012, Buenos Aires, Argentina. p. 255. Con arbitraje.
- 50.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MENONE ML. 2012. Crecimiento y reproducción de *Eisenia fetida* (Annelida, Oligochaeta: Lumbricidae) expuesta a cebos tóxicos. IV Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental SETAC Argentina. 16 al 19 de octubre de 2012, Buenos Aires, Argentina. p. 123. Con arbitraje.
- 49.- PETERSEN MC, MURCIA ML, CLEMENTE N, CARDINALI FJ. 2012. Quantitative determination of the contribution of photosynthetic cotyledons on growth of sunflower seedlings. 18th International Sunflower Conference. 27 febrero al 1 de marzo de 2012, Mar del Plata y Balcarce, Argentina. p. 123. Con arbitraje.
- 48.- FABERI AJ, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, SALVIO C. 2012. Economic Injury Level of *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) on sunflower. 18th International Sunflower Conference. 27 febrero al 1 de marzo de 2012, Mar del Plata y Balcarce, Argentina. p. 209. Con arbitraje.
- 47.- SALVIO C, LÓPEZ AN; MANETTI PL; CLEMENTE NL; MENONE ML. 2011. Efectos de glifosato y cipermetrina sobre *Folsomia candida* (Collembola: Isotomidae). X Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica (SETAC LA). 11 a 15 de Octubre de 2011, Cumaná, Venezuela. p.101. Con arbitraje
- 46.- SALVIO C; MENONE ML; ITURBURU G; LÓPEZ AN; MANETTI PL; CLEMENTE NL. 2011. Biomarcadores bioquímicos de estrés oxidativo en *Octolasion cyaneum* (Annelida, Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta al herbicida glifosato. X Congreso de la Sociedad de Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica (SETAC LA). 11 a 15 de Octubre de 2011, Cumaná, Venezuela. p.51. Con arbitraje
- 45.- MURCIA M; CARDINALI F; CLEMENTE N; PETERSEN M; SCORZIELLO J. 2011. Efecto de la fotosíntesis cotiledonal sobre el crecimiento y desarrollo de plántulas de girasol. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica, 7 y 10 de octubre de 2011 en Posadas, Misiones.
- 44.- SALVIO C; LÓPEZ AN; MANETTI PL; CLEMENTE NL; MENONE ML. 2011. Assessing the impact of glyphosate on *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae) and *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). 3rd Latin American



Pesticide Residue Workshop Food and Environment. 8 a 11 de Mayo de 2011, Montevideo, Uruguay. p. 242. Con arbitraje

43.- SALVIO C; LÓPEZ AN; MANETTI PL; CLEMENTE NL; MENONE ML. 2011. Sublethal effects of chlorpyrifos and cypermethrin on *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). 3rd Latin American Pesticide Residue Workshop Food and Environment. 8 a 11 de Mayo de 2011, Montevideo, Uruguay. p. 241. Con arbitraje.

42.- SCORZIELLO J, PETERSEN MC, MURCIA ML, CARDINALI FJ, CLEMENTE N. 2010. Influence of the cotyledons photosynthetic activity during the first stages of seedlings development of *Cucurbita maxima* var. Zapallito Biocell, 2010- (ISSN 0327-9545) Con arbitraje.

41.- SCORZIELLO J, PETERSEN MC, MURCIA ML, CARDINALI F, CLEMENTE N. 2010. Influencia de la actividad fotosintética de los cotiledones en el desarrollo inicial de plántulas de *Cucurbita maxima* var. Zapallito. XII Jornadas de la Sociedad Argentina de Biología, 1° al 3 de diciembre de 2010, Buenos Aires. P. 44.

40.- SAN MARTINO S, MONTERUBBIANESI MG, CENDOYA MG, PETRANTONIO JM, CLEMENTE N, MURILLO N. 2010. Experiencias en la enseñanza de estadística aplicada con R. Reunión Argentino-Brasileña de Biometría 2010. Con arbitraje.

39.- SCORZIELLO J, PETERSEN MC, MURCIA ML, CARDINALI F, CLEMENTE N. 2010. Aporte fotosintético de los cotiledones al crecimiento de plántulas de *Cucurbita maxima* var. Zapallito. XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, 28 de septiembre al 1° de octubre de 2010, Rosario, Santa Fe. P. 301. Con arbitraje.

38.- SALVIO C, LOPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MENONE ML. 2010. Glifosato, clorpirifos y cipermetrina: efectos diferentes sobre *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda). II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC), 12 al 14 de mayo de 2010, Santa Fe, Argentina. p. 38. Con arbitraje.

37.- SALVIO C, LOPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MENONE ML. 2010. Efectos letales de clorpirifos sobre *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae). II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC), 12 al 14 de mayo de 2010, Santa Fe, Argentina. p. 38. Con arbitraje.

36.- FABERI AJ, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL. 2010. Severidad de los daños ocasionados por *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) de diferentes tamaños corporales en el cultivo de girasol. Taller ASAGIR 2010. Mar del Plata. 30 y 31 de marzo de 2010. Con arbitraje.

35.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL, ÁLVAREZ CASTILLO HA. 2009. Toxicidad de los cebos en base a metaldehído y/o carbaryl sobre *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae). XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. p. PV77. Con arbitraje.

34.- SALVIO C, LÓPEZ AN, MANETTI PL, CLEMENTE NL. 2009. Acción de los cebos tóxicos sobre los invertebrados benéficos edáficos. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. p. PV76. Con arbitraje.

33.- GARAVANO, ME, FABERI AJ, CLEMENTE NL, SALVIO C, MANETTI PL, LÓPEZ AN. 2009. Alternativas en el manejo de *Deroceras reticulatum* (Pulmonata: Stylomatophora) con cebos con metaldehído-carbaryl y con metaldehído líquido



en el cultivo de colza. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. p. PV32. Con arbitraje.

32.- ABERI AJ., LÓPEZ AN, CLEMENTE NL, MANETTI PL. 2009. Estructura y dinámica poblacional de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en el sudeste de la provincia de Buenos Aires. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. p. Z31. Con arbitraje.

31.- FABERI AJ., LÓPEZ AN, STUDDERT GA., CLEMENTE NL, MANETTI PL. 2009. ¿Pueden los residuos vegetales afectar el crecimiento y supervivencia de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda)? Estado de arte y perspectivas en una especie plaga. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2009, Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. p. Z30. Con arbitraje.

30.- CENDOYA MG, CLEMENTE NL, MONTERUBBIANESI MG, PETRANTONIO JM, SAN MARTINO S. 2009. Nuevas experiencias en el uso de r en carreras de grado. XIV Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría, 9 al 11 de septiembre de 2009, Trelew, Argentina. Con arbitraje.

29.- SALVIO C, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MANCEBO MF y LÓPEZ AN. 2008. Cebos tóxicos: acción sobre los organismos benéficos. II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC).VI Reunión SETAC en Argentina, 26 al 28 de noviembre de 2008, Mar del Plata, Argentina. p.123. **Premiado con una mención especial en modalidad poster** en el II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). Con arbitraje.

28.- MANETTI PL; CLEMENTE N. Control de Insectos en granos almacenados utilizando diatomeas. 2008. VII Congreso Argentino de Entomología de Entomología. 21 al 24 de octubre de 2008, Huerta Grande, Córdoba, Argentina. p. 365. Con arbitraje.

27.- SALVIO C; MANETTI P; LÓPEZ AN; CLEMENTE N; FABERI AJ. Metaldehído+carbaryl una nueva alternativa de control de bichos bolita y babosas en el cultivo de soja bajo siembra directa. 2008. VII Congreso Argentino de Entomología de Entomología. 21 al 24 de octubre de 2008, Huerta Grande, Córdoba, Argentina. p. 378. Con arbitraje.

26.- MANETTI PL; SALVIO C; CLEMENTE N; FABERI AJ; LÓPEZ AN; ALVAREZ CASTILLO HA. 2008. Estrategias de aplicación de metaldehído en el control de *Deroceras laeve* (Müller, 1774) (Pulmonata: Stylommatophora). VII Congreso Argentino de Entomología de Entomología. 21 al 24 de octubre de 2008, Huerta Grande, Córdoba, Argentina. p. 365. Con arbitraje.

25.- MANETTI P. L, A. N. LÓPEZ, N. L. CLEMENTE, A. J. FABERI. 2008. Abundancia de los organismos de la meso y macrofauna del suelo bajo labranza convencional y siembra directa. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del suelo. 13 al 16 de mayo de 2008. San Luis, Argentina. p. 112. Con arbitraje.

24.- FABERI, AJ; SALVIO, C; CLEMENTE NL; MONTERUBBIANESI MG; ALVAREZ CASTILLO HA; MANETTI PABLO. 2007. Dosis letal de cebos molusquicidas para *Deroceras reticulatum* (Müller, 1774) (Pulmonata: Stylomatophora). XX Encontro Brasileiro de Malacología, 5-10 de agosto de 2007, Río de Janeiro, Brasil. p. 364. Con arbitraje.

23.- FABERI AJ; TAMBASCIO C; CLEMENTE NL; MANETTI PL; LÓPEZ ALICIA N. 2007. Severidad de los daños ocasionados por *Deroceras reticulatum* (Müller, 1774), *D. laeve* (Müller, 1774) y *Milax gagates* (Draparnaud, 1801) en el cultivo de girasol. XX



Encontro Brasileiro de Malacología, 5-10 de agosto de 2007, Río de Janeiro, Brasil. p. 365. Con arbitraje.

22.- FABERI AJ; CLEMENTE NL; MONTERUBBIANESI MG; LÓPEZ ALICIA N. 2007. Fenología de *Deroceras reticulatum* (Müller, 1774) en el sudeste de la provincia de Buenos Aires, Argentina. XX Encontro Brasileiro de Malacología, 5-10 de agosto de 2007, Río de Janeiro, Brasil. p. 323. Con arbitraje.

21.- LARSEN, G.; MANETTI PL.; CLEMENTE NL; A. J. FABERI; SALVIO C.; LÓPEZ AN. 2007. Relevamiento de la densidad de babosas y bichos bolita en siembra directa. IV Congreso Argentino de Girasol. 29 y 30 de mayo de 2007. Buenos Aires, Argentina. p. 399-400. ISBN 978-987-21423-1-5. Con arbitraje.

20.- CLEMENTE NL; A. J. FABERI; SALVIO C.; LÓPEZ AN.; MANETTI PL; MONTERUBBIANESI MG. 2007. Estimación de los daños de babosas (Mollusca: Pulmonata) en el cultivo de girasol en siembra directa. IV Congreso Argentino de Girasol. 29 y 30 de mayo de 2007. Buenos Aires, Argentina. p. 397-398. ISBN 978-987-21423-1-5. Con arbitraje.

19.- GIZZI, H.A.; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; P.L. MANETTI; A.N. LÓPEZ; N.L. CLEMENTE; G.A. STUDDERT. 2006. Caracterización de la meso y de la macrofauna edáficas en sistemas de cultivo del sudeste bonaerense. XX Congreso Argentino de Ciencia del Suelo, 2006, Salta-Jujuy. p. 195. Con arbitraje.

18.- MASTRONARDI, C.F.; P.L. MANETTI; A.N. LÓPEZ; M.G. MONTERUBBIANESI; N.L. CLEMENTE. 2006. Control químico de *Armadillidium vulgare* en el cultivo de girasol bajo siembra directa. XII Jornadas Fitosanitarias Argentina, Catamarca. p. 373-374. Con arbitraje.

17.- MANETTI, P.L.; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; A.N. LÓPEZ; M.E. PONTAROLI; N.L. CLEMENTE. 2005. Aplicación de curasemillas como agroquímicos de bajo impacto ambiental. VI Congreso Argentino de Entomología, San Miguel de Tucumán (Argentina), 12 - 15 de septiembre de 2005. p. 251. Con arbitraje.

16.- LÓPEZ, A.N.; A.M. VINCINI; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; N.L. CLEMENTE; P.L. MANETTI. 2005. Artrópodos de la mesofauna en sistemas con diferentes grados de disturbio. VI Congreso Argentino de Entomología, San Miguel de Tucumán (Argentina), 12 - 15 de septiembre de 2005. p. 146. Con arbitraje.

15.- MANETTI, P.L.; A.N. LÓPEZ; N.L. CLEMENTE; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; H. GIZZI; G. MONTERUBBIANESI. 2005. Efecto de los molusquicidas en el control de "babosas" (Pulmonata: Stylommatophora) en el cultivo de soja en siembra directa. XIX Encontro Brasileiro de Malacología, Río de Janeiro (Brasil), 25- 29 de julio de 2005. p. 366. Con arbitraje.

14.- LÓPEZ, A.N.; A.G. TERWISSEN; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; A.M. VINCINI; D.M. CARMONA; P.L. MANETTI; N.L. CLEMENTE; G. CENDOYA. 2005. Aspectos biológicos de *Deroceras reticulatum* (Müller) (Pulmonata: Stylommatophora) en condiciones de laboratorio. XIX Encontro Brasileiro de Malacología, Río de Janeiro (Brasil), 25- 29 de julio de 2005. p. 328. Con arbitraje.

13.- MANETTI, P.L.; C. SALVIO; A.N. LÓPEZ; A.M. VINCINI; N.L. CLEMENTE; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; G. MONTERUBBIANESI. 2005. Efecto de los molusquicidas sobre la "babosa gris" *Deroceras reticulatum* (Müller) (Pulmonata: Stylommatophora) en condiciones controladas. XIX Encontro Brasileiro de Malacología, Río de Janeiro (Brasil), 25 -29 de julio de 2005. p. 365. Con arbitraje.



- 12.- LÓPEZ, A.N.; A.J. FABERI; N.L. CLEMENTE; A.M. VINCINI; P.L. MANETTI; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO. 2005. Ciclo de vida y desarrollo de *Deroceras laeve* (Müller) (Pulmonata: Stylommatophora) en condiciones de laboratorio. XIX Encontro Brasileiro de Malacología, Río de Janeiro (Brasil), 25 -29 de julio de 2005. p. 354. Con arbitraje.
- 11.- MANETTI, P.L.; N.J. CAZZANIGA; A.N. LÓPEZ; N.L. CLEMENTE; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO. 2005. Guía práctica para identificar las babosas terrestres del sur de la provincia de Buenos Aires (República Argentina). XIX Encontro Brasileiro de Malacología, Río de Janeiro (Brasil), 25- 29 de julio de 2005. p. 226. Con arbitraje.
- 10.- CLEMENTE N.L.; A.N. LÓPEZ; A.M. VINCINI; P.L. MANETTI; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO. 2005. Ciclo de vida y desarrollo de *Deroceras reticulatum* (Müller) (Pulmonata: Stylommatophora) en condiciones de laboratorio. XIX Encontro Brasileiro de Malacología, Río de Janeiro (Brasil), 25 -29 de julio de 2005. p. 353. Con arbitraje.
- 9.- GIZZI, H.A; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; P.L. MANETTI; G.A. STUDDERT; N.L. CLEMENTE; A.N. LÓPEZ. 2005. Meso, macrofauna edáfica y sus grupos tróficos en diferentes sistemas de cultivo en el sudeste bonaerense. V Reunión Nacional de Biología de suelo, Jujuy (Argentina), 6 a 8 de Julio de 2005. Con arbitraje.
- 8.- BAQUERO, V.; A. LÓPEZ; A. VINCINI; H. ALVAREZ CASTILLO; D. CARMONA; P. MANETTI; N. CLEMENTE. 2004. Aspectos de la abundancia, distribución y dinámica estacional de los enquitreidos (Annelida: Oligochaeta, Enchytraeidae) en sistemas con diferentes grados de disturbio. II Reunión Binacional de Ecología. XXI Reunión Argentina de Ecología. Mendoza. 31 octubre -5 noviembre de 2004. p 96. Con arbitraje.
- 7.- CLEMENTE, N.L.; A. N. LÓPEZ; A.M. VINCINI; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; D.M. CARMONA; P.L. MANETTI. 2003. Los megadrilos (Annelida: Oligochaeta) como bioindicadores del suelo en diferentes sistemas de producción. II. IV Reunión Nacional Científico-Técnica de Biología de Suelos. Universidad Nacional de Santiago del Estero. 2 al 4 de julio de 2003. Con arbitraje.
- 6.- CLEMENTE, N.L.; A.N. LÓPEZ; A.M. VINCINI; H.A. ÁLVAREZ CASTILLO; D. CARMONA; P.L. MANETTI. 2002. Los megadrilos (Annelida: Oligochaeta) como bioindicadores del suelo en diferentes sistemas de producción. XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Puerto Madryn, Chubut, abril 2002. p. 30. Con arbitraje.
- 5.- QUILES, J.M.; N.L. CLEMENTE; P.L. MANETTI. 2002. Momento óptimo de aplicación de insecticidas para el control de *Helicoverpa zea* (Lepidoptera: Noctuidae) en maíz dulce. V Congreso Argentino de Entomología. Buenos Aires, marzo 2002. p. 304. Con arbitraje.
- 4.- ÁLVAREZ CASTILLO H.A.; A.N. LÓPEZ; D. CARMONA, A.M. VINCINI; P.L. MANETTI; N.L. CLEMENTE. 2002. Fluctuación de la población de adultos de *Conoderus scalaris* (Germ.) 1824 (Coleoptera: Elateridae) en el sudeste bonaerense. V Congreso Argentino de Entomología. Buenos Aires, marzo 2002. p. 235. Con arbitraje.
- 3.- VINCINI, A.M; A.N. LÓPEZ; H.A. ALVAREZ CASTILLO; D. CARMONA; N. CLEMENTE; P.L. MANETTI; S. SAN MARTINO. 2001. La macroartropodofauna (MAF) del suelo en diferentes sistemas de producción del sudeste bonaerense. I Reunión Binacional de Ecología: Argentina-Chile. San Carlos de Bariloche, abril 2001. p. 241. Con arbitraje.
- 2.- LÓPEZ, A.N.; N. CLEMENTE; A.M. VINCINI; H.A. ALVAREZ CASTILLO; D. CARMONA; P.L. MANETTI; S. SAN MARTINO. 2001. Organismos bioindicadores (Annelida: Oligochaeta) del suelo en sistemas Ganadero Fertilizado vs. Natural. I Reunión



Binacional de Ecología: Argentina-Chile. San Carlos de Bariloche, abril 2001. p. 149. Con arbitraje.

1.- CLEMENTE, N.; A.N. LÓPEZ; A.M. VINCINI; H.A. ALVAREZ CASTILLO; D. CARMONA; P.L. MANETTI; S. SAN MARTINO. 2001. Organismos bioindicadores (Annelida: Oligochaeta) del suelo en sistemas Ganadero Orgánico vs. Agrícola convencional. I Reunión Binacional de Ecología: Argentina-Chile. San Carlos de Bariloche, abril 2001. p. 84. Con arbitraje.

05. ANTECEDENTES EN EXTENSIÓN – TRANSFERENCIA

05.1. En la Universidad Nacional de Mar del Plata

05.1.2. Participación en Proyectos y/o Actividades aprobadas por las Unidades Académicas

Stand del Grupo de Investigación Zoología Agrícola de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. En el marco de la Expo-Chacra Ganadera. Balcarce, 20 al 23 de mayo de 2006. Colaborador.

Divulgación de información científica-tecnológica a través entrevista técnica difundida en canal 8 de Mar del Plata.

Tema: Plagas emergentes en siembra directa.

Abril de 2007. Disponible en www.inta.gov.ar/balcarce/entrevistas/2007/abril.htm.

Presentación de información científica-tecnológica.

Tema: "Manejo de babosas y bichos bolita en cultivos en siembra directa"

En el marco de la visita, a la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP), de los estudiantes de la carrera de Especialidad en siembra directa, perteneciente a la Escuela de Graduados Alberto Soriano de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires.

18 de diciembre de 2014. OCA N°1068/15

Presentación de información científica-tecnológica.

Tema: "Manejo de babosas y bichos bolita en cultivos en siembra directa"

En el marco de la visita, a la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP), de los estudiantes de la carrera de Especialidad en siembra directa, perteneciente a la Escuela de Graduados Alberto Soriano de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. 11 de noviembre de 2016.

Proyecto de Extensión de la UNMdP, convocatoria 2024.

Proyecto Institucional Interdisciplinario y Multiedad Ecoparque "Alihuen".

O.C.S. 766/ 2023.

Grado de participación: Responsable financiera

Proyecto de Extensión de la UNMdP, convocatoria 2025.

Ecoparque "Alihuen": mejorando la nutrición de niños y adolescentes.

Aprobado

Grado de participación: Responsable financiera



05.1.3. Patentes

05.1.4. Convenios

Contrato de servicio de innovación tecnológica entre la Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP y la empresa ACAY AGRO SRL. Director Técnico: Ing. Agr. Pablo Manetti. Participantes: Ings. Agrs. Natalia L. Clemente, Ariel Jesús Faberi, Salvio Carla, Lic. Alicia N. López. OCA 1806/13.

05.2. Participación en Actividades de Extensión en otras instituciones

Jornada de actualización profesional de Grupos CREA de la zona mar y sierras
Tema de disertación: Manejo integrado de babosas y bichos bolita en siembra directa.

4 de septiembre de 2008. Tandil, Buenos Aires, Argentina.
Como expositora.

Taller de Transferencia Tecnológica en VIII Jornadas Nacionales, III Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología. Organizado por: Asociación Docentes de Ciencias Biológicas de Argentina (ADBIA).

Tema: Bioecología y manejo de "babosas" y "bichos bolita".
9 al 11 de octubre de 2008. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina.

Jornada de actualización técnica organizada por AACREA.
Tema de disertación: Babosas y bichos bolita en siembra directa.
28 de noviembre de 2008. Lobería, Buenos Aires, Argentina.

Jornada de actualización técnica organizada por la Asociación de Ingenieros Agrónomos de Balcarce y auspiciada por ACAY S.A.
Tema de Disertación: Biología de babosas y umbrales de daños.
30 de agosto de 2013. Balcarce, Buenos Aires, Argentina

Jornada de actualización técnica sobre cultivos de cosecha gruesa organizada por la Agencia de Extensión Otamendi del INTA.
Tema de Disertación: Bioecología y manejo de babosas y bichos bolita.
30 de septiembre de 2015. Chacra Experimental de Miramar, Buenos Aires, Argentina.

Red de Referentes del Sistema Nacional Argentino de Vigilancia y Monitoreo de Plagas (Sinavimo). Participante en la especialidad Malacología en el área de influencia de la provincia de Buenos Aires. Nota de Dirección Nacional de Protección Vegetal-Senasa-Argentina N° 654/15, 17 de Julio de 2015.

05.2.4. Desarrollo Tecnológico Transferido

Como Integrante del Grupo de Zoología Agrícola se han realizado trabajos de experimentación con fitosanitarios (insecticidas, molusquicidas y crustasticidas) en convenio con diferentes empresas nacionales e internacionales. Dichos trabajos son requeridos por el SENASA para la aprobación de nuevos productos y usos.



06. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

06.1. En la Universidad Nacional de Mar del Plata

- Representante docente suplente (OCS 802/14) del Consejo Académico.
Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP
Actividades de gestión en:
Comisión Interna Permanente del Consejo Académico de Personal docente y Alumnos (Nota CA 329/14).
Comisiones ampliadas del Consejo Académico.
Período de proclamación: 5 de agosto de 2014 al 4 de agosto de 2016.
- Representante docente suplente (OCS 1943/16) del Consejo Académico
Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.
Actividades de gestión en:
Comisión Interna Permanente del Consejo Académico de Enseñanza de Grado y Posgrado (OCA 1703/16).
Comisiones ampliadas del Consejo Académico.
Período de proclamación: 5 de agosto de 2016 y por el término de 2 años.
- Consejera Departamental titular
Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.
Período de proclamación: 24 de octubre de 2017 hasta el 23 de octubre de 2019.
- Consejera Departamental titular
Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP
Período de proclamación: 24 de octubre de 2019 hasta el 31 de octubre del 2021.
OCA N° 1155/2019.
- Miembro de Comisión Asesora para el Concurso Interno de Ayudante Graduado, suplente, simple en las asignaturas: Introducción a la Química y Química Analítica General modalidad contracursada, Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 28 de abril de 2021.
- Miembro de Comisión Asesora para el Concurso Interno de Jefe de Trabajos Prácticos, suplente, parcial con desarrollo de tareas en docencia en las asignaturas Introducción a la Química y Química Analítica General, y desarrollo de tareas de investigación en "Dinámica de fósforo en agroecosistemas", Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 1° de septiembre de 2021.
- Miembro de Junta Electoral para la elección del Consejo del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias, Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. Octubre de 2021. OCA N°1894/2021.
- Miembro suplente de la Junta Electoral para la elección del Cuerpo Docente de la Facultad de Ciencias Agrarias ante la Asamblea Universitaria y Consejo Superior de la UNMdP y Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias. Octubre de 2021. OCA N°1870/2021 y 1881/2021.



- Veedora de la Junta Electoral para la elección de representantes del Cuerpo de Graduados, Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. Septiembre 2023. RD N° 79/2023.
- Consejera Departamental titular
Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP
Período de proclamación: a partir del 1 de noviembre de 2023 hasta el 31 de octubre de 2025 (OCA 441/23).

07. PRODUCCIÓN ARTÍSTICA VINCULADA CON LA ACTIVIDAD DOCENTE

08. DISTINCIONES Y PREMIOS

Mención especial en modalidad poster en el II Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental (SETAC). 26 al 28 de noviembre de 2008, Mar del Plata, Argentina

Título del trabajo: Cebos tóxicos: acción sobre los organismos benéficos.

Autores: SALVIO C, MANETTI PL, CLEMENTE NL, MANCEBO MF y LÓPEZ AN.

09. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

09.3. Participación en actividades de supervisión de estudiantes

Asesora de talleres interdisciplinarios:

Denominación: Respuesta a herbivoría por invertebrados en plantas de festuca con y sin endófito fúngico.

Alumnos: Ridaó, Laura y Morán, Federico.

Período: Noviembre de 2007 a Noviembre de 2008.

Denominación: Diagnóstico de nematodos en una pastura de festuca infectada con hongo endófito *Neotyphodium coenophialum*.

Alumno: Palmieri, Ramona. Período:

Noviembre de 2007 a Noviembre de 2009.

Denominación: Aporte fotosintético de los cotiledones al crecimiento de plántulas de especies de germinación epigea.

Alumnos: Petersen, Mariana y Scorziello, Julieta.

Marzo 2009 a Marzo de 2010.

Denominación: Emergencia y crecimiento inicial en poblaciones diploides y tetraploides de raigrás anual.

Alumnos: Lenti, Gabriel y Gardey, Agustín.

Abril de 2011 a Agosto de 2012.

Denominación: Incidencia de *Neotyphodium* spp. en semillas comerciales de festuca alta y agropiro alargado.

Alumnos: Franco, Fiorella; Colantuono, Martín y Corral, Raúl A.

Septiembre de 2012 a Julio de 2013.



Asesora de tesis de grado

Denominación: Aspectos biológicos de *Deroceras laeve* (Müller, 1774) (Pulmonata: Stylommatophora) en condiciones controladas

Apellido y nombre: Faberi, Ariel Jesús. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Diciembre 2005.

Denominación: Control químico de isópodos y babosas asociados al cultivo de girasol en siembra directa.

Apellido y nombre: Mastronardi, Facundo. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Mayo 2006.

Denominación: Evaluación de cebos tóxicos granulados para el control de *Deroceras reticulatum* en el cultivo de girasol en condiciones controladas.

Apellido y nombre: Salvio, Carla. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Noviembre 2006.

Denominación: Severidad de los daños ocasionados por *Deroceras laeve* (Müller, 1774), *D. reticulatum* (Müller, 1774) y *Milax gagates* (Draparnaud, 1801) en el cultivo de girasol.

Apellido y nombre: Tambascio, Cecilia. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Diciembre de 2007.

Denominación: Nuevas alternativas en el manejo de *Deroceras reticulatum* (Pulmonata: Stylommatophora) con cebos con metaldehído-carbaryl y con metaldehído líquido en el cultivo de colza.

Apellido y Nombre: Garavano, María Eugenia. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Septiembre de 2010.

Denominación: Eficacia de insecticidas de bajo impacto ambiental para el control de *Diloboderus abderus* Sturn, 1826 (Insecta, Coleoptera: Scarabaeidae) en el cultivo de colza.

Apellido y Nombre: Pontaroli, Hugo Leandro. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Octubre de 2010.

Denominación: Control químico de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en el cultivo de colza.

Apellido y Nombre: Villarino, Sebastián Horacio. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP) Octubre de 2010.

Denominación: Evaluación de insecticidas para el control químico de isoca militar verdadera en el cultivo de trigo.

Apellido y Nombre: D' Archivio, Fernanda. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Abril 2011.

Denominación: Momento óptimo de aplicación de insecticidas para el control de *Helicoverpa zea* (Lepidoptera: Noctuidae) en maíz dulce.

Apellido y Nombre: Quiles, Juan Martín. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Mayo de 2011.



Denominación: Terápicos de semilla como alternativa de control de *Milax gagates* (Draparnaud) (Mollusca: Pulmonata: Limacidae) en el cultivo de soja.

Apellido y Nombre: Ramírez Londoño, Angélica María. Convenio Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP)-Universidad del Quindío, Colombia. Diciembre de 2011.

Denominación: Eficiencia de diferentes principios activos en el control de *Liriomyza huidobrensis* en el cultivo de papa del sudeste bonaerense.

Apellido y Nombre: García, Tomás. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Diciembre de 2013.

Denominación: Comportamiento evasivo de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) y efectos letales y subletales de su exposición a la acción de plaguicidas

Apellido y Nombre: Rafael, Sergio Ezequiel. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Mayo de 2014.

Denominación: Ensayo de conductividad eléctrica, su utilidad para la determinación del potencial fisiológico de semillas de arveja (*Pisum sativum*).

Apellido y Nombre: Crovo, Verónica. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Diciembre de 2014.

Denominación: Efecto de dosis y momento de aplicación de metsulfuron metil sobre el desarrollo, crecimiento y rendimiento de *Avena sativa* para doble propósito

Apellido y Nombre: Fassinato, Francisco. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Mayo de 2015.

Denominación: Comparación de fuentes de nitrógeno en el cultivo de papa para industria.

Apellido y Nombre: Mateos Inchauspe, Facundo. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Octubre de 2015.

Denominación: Nivel de daño económico de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en el cultivo de soja (*Glycine max*).

Apellido y Nombre: Bechi, Juan Emilio. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Diciembre de 2015.

Denominación: Control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) y *Milax gagates* (Mollusca: Pulmonata) con cebos en base a Carbaryl y/o Metaldehído.

Apellido y Nombre. Martínez Leanes, José María. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Agosto de 2016.

Denominación: Control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) mediante un nuevo cebo con Acetamiprid.

Apellido y Nombre: D'Anunzio, Jorge. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Noviembre de 2016.

Denominación: Microcosmo: efectos individuales y combinados de Glifosato y Sulfoxaflor sobre organismos no blanco.

Apellido y Nombre: Iacovelli, Joaquín. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Julio de 2017.



Denominación: Respuesta compensatoria del cultivo de soja (*Glycine max*) a los daños causados por *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda).

Apellido y Nombre: Ramón, Maximiliano, Jorge. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Diciembre de 2017.

Denominación: Evaluación de la germinación de semillas de girasol silvestre (*Helianthus annuus* spp. *annuus*).

Apellido y Nombre: Griffioen, Wendy. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Diciembre de 2018.

Denominación: Evasión de *Octolasion cyaneum* y *Eisenia fetida* a fungicidas.

Apellido y Nombre: Arbulu, Ignacio. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Octubre de 2019.

Denominación: Efectos letales y subletales de plaguicidas sobre *Octolasion cyaneum*.

Apellido y Nombre: Bilbao, Simón Hilario. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Noviembre de 2019.

Denominación: Aporte de epoxiconazol al control de *Puccinia striiformis* f. sp. *tritici* "roya amarilla" en el cultivo de trigo.

Apellido y Nombre: Carlón, Matías. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Junio de 2020.

Denominación: Germinación de semillas de *Solanum commersonii* Dunal y *Solanum chacoense* Bitter conservadas en el banco activo de germoplasma de la EEA Balcarce.

Apellido y Nombre: Yeffal, Fabián. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Diciembre de 2022.

Denominación: Aporte de carboxamidas y triazolintionas al control de *Puccinia striiformis* f. sp. *tritici* "roya amarilla" en el cultivo de trigo.

Apellido y Nombre: Alvarelos, Manuel. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Junio de 2018 a la actualidad.

Dirección de tesis de grado

Denominación: Equivalente de daño de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) durante la emergencia de plantas de *Glycine max*.

Apellido y Nombre: Ridao, Juan Andrés. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).

Diciembre 2016.

Denominación: Eficacia de control de Cyantraniliprole sobre *Liriomyza huidobrensis* en cultivo de papa.

Apellido y Nombre: Pasqualini, Francisco. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP) en el marco del Proyecto de estímulo a la graduación FormalizAR, OCA 1158/15.

Septiembre de 2017.



Denominación: Coeficientes de equivalencia de daño de *Milax gagates* (Pulmonata: Stylommatophora) y *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en *Glycine max*.

Apellido y Nombre: Carricart, Lucía. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Febrero de 2019.

Co- dirección de tesis de grado

Denominación: Análisis combinado de ensayos con diseños básicos y su implementación en R.

Apellido y Nombre: da Fonseca, Fernando José. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Julio de 2024.

Denominación: Eficacia de terápicas de semilla para el control de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en soja.

Apellido y Nombre: Orellano, Juan Cruz. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Marzo 2020 a la actualidad.

Delegada del decano

Denominación: Competencia de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) y *Milax gagates* (Mollusca: Pulmonata) por cebos comerciales utilizados para el control de ambas plagas.

Apellido y Nombre: Bocca, Facundo. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Septiembre de 2011.

Denominación: Bioecología y daños de *Helicoverpa zea* (Boddie, 1850) (Lepidoptera, Noctuidae), en cultivos de maíz dulce con diferente manejo del hábitat.

Apellido y Nombre: Pascucci, Juan Ignacio. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Septiembre de 2013.

Denominación: Efecto del maíz genéticamente modificado que expresa toxinas BT CRY1A.105, CRY2AB2 Y CRY3BB1 sobre *Helicoverpa zea* (Lepidoptera, Noctuidae) y su predador *Orius* sp. (Heteroptera, Anthocoridae).

Apellido y Nombre: Ibsen, Juan Pablo. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Diciembre de 2017.

Denominación: Densidad poblacional de *Melanagromyza minimoides* "mosquita del capítulo" (Diptera: Agromyzidae) y sus parasitoides, en función de su cercanía a un borde con vegetación espontánea.

Apellido y Nombre: Montefusco, Pedro. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Marzo 2025.

Revisora de tesis de grado



Denominación: Parasitoidismo de pulgones (Hemiptera: Sternorrhyncha) en cultivo de trigo, en relación a la distancia desde la diversidad vegetal asociada.
Apellido y Nombre: Peralbo, Nicolás. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Septiembre de 2023.

Denominación: Efecto del híbrido de maíz Bt sobre la abundancia y colonización de *Orius* sp. en diferentes estadios reproductivos.
Apellido y Nombre: Carrizo, Emanuel. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Septiembre de 2023.

09.5. Dirección y/o codirección de Tesis de postgrado

Asesor de Tesis de post-grado

Denominación: Impacto de las prácticas agrícolas sobre poblaciones de *Deroceras* sp. y *Armadillidium vulgare* e invertebrados benéficos en soja bajo siembra directa.
Nombre y Apellido: Ing. Agr. Carla Salvio
Director: Lic. Alicia N. López
Co-director: Ing. Agr. Pablo L. Manetti (D.E.A.)
Carrera de post-grado: Magister Scientiae, Producción Vegetal, Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP). Acreditación CONEAU "A" Resolución 368/99.
Noviembre de 2012

Denominación: Efecto de la proximidad de la diversidad vegetal asociada al cultivo de soja sobre la regulación natural de *Rachiplusia nu* (Lepidoptera: Noctuidae) en el sudeste Bonaerense.
Nombre y Apellido: Ing. Agr. Diego Martiarena
Directora: Ing. Agr. Dora Carmona (M Sc.)
Carrera de post-grado: Magister Scientiae, Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias - Área Ciencias de las Plantas y Recursos Naturales, Facultad de Ciencias Agrarias (UNMdP).
Marzo de 2020.

09.6. Participación en la formación de docentes en las dimensiones docencia, investigación y/o extensión

Preparación de los ayudantes estudiantes de Biología General y Botánica Morfológica para la realización de los trabajos prácticos de la asignatura desde el ciclo lectivo 2011 a la actualidad.

011. OTROS ANTECEDENTES QUE CONSIDERE DE IMPORTANCIA PARA LA EVALUACIÓN

Revisora de trabajos científicos

Agosto 2022
Revista: Invertebrate Reproduction and Development.
Trabajo: "Observations on the growth and fecundity of *Meghimatium bilineatum* (Benson, 1842)".



Gestión en otras instituciones

Secretaria General de la Asociación Cooperadora Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, desde diciembre de 2021 hasta diciembre 2025.

Pasantías obtenidas

Noviembre 2001 a mayo 2002. **Pasante** en el Área de Manejo de Plagas de la Unidad Integrada (FCA-INTA, Balcarce). Asociación Cooperadora Facultad de Ciencias Agrarias. Tutor Académico: Ing. Agr. Pablo L. Manetti.