



Curriculum vitae

Apellido: SALVIO

Nombre: CARLA



DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA

Calle: **ruta 226 km 76,5**

N°: Piso: Depto/Ofi.

País: **Argentina**

Provincia: **Buenos Aires**

Partido: **Balcarce**

Localidad: **Balcarce**

Código postal: **7620**

Casilla postal:

Teléfono particular: **0054-02266-43-9100-702**

Teléfono celular: **15480376**

Fax:

E-mail: **salvio.carla@inta.gob.ar**

Web: **http://**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Docente en la asignatura de Biología General y Botánica de la carrera de Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Agrarias. Participo como investigadora en el Grupo de investigación de Zoología Agrícola en el área de manejo integrado de organismos perjudiciales e impacto de plaguicidas sobre organismos no blanco.

Área actuación: **Otras Ciencias Agrícolas**

Otras Ciencias Agrícolas

Ciencias Biológicas

Otras Ciencias Biológicas

Palabras clave español: **BIOLOGIA, ZOOLOGÍA, MANEJO INTEGRADO**

Palabras clave inglés: **BIOLOGY , ZOOLOGY , INTEGRATED MANAGEMENT**

FORMACION

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Maestría:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-2009**

Fecha egreso: **11-2012**

Denominación de la carrera: **MAESTRÍA EN PRODUCCIÓN VEGETAL**

Título: **MAGISTER SCIENTIAE EN PRODUCCIÓN VEGETAL**

Número de resolución: **A 368/99**

Instituciones otorgantes del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / POSTGRADO EN PRODUCCION VEGETAL

Título del trabajo final : **IMPACTO DE LAS PRÁCTICAS** % de avance del trabajo final:

Apellido del director/tutor: **LÓPEZ**

Nombre del director/tutor: **ALICIA NOEMÍ**

Institución del director/tutor:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Apellido del codirector/cotutor: **MANETTI**

Nombre del codirector/cotutor: **PABLO LUIS**

Institución del codirector/cotutor:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

¿Realizó su posgrado con una beca?: **Si**

Institucion:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA

Área de conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**



Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES Y BENÉFICOS**
Información adicional:

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Especialización:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **03-2008** Fecha egreso: **06-2009**
Denominación de la carrera: **POSGRADO EN PRODUCCIÓN VEGETAL- ESPECIALIZACIÓN**
Título: **ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN VEGETAL**
Número de resolución: **A 368/99**
Instituciones otorgantes del título:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / POSTGRADO EN PRODUCCION VEGETAL
Título del trabajo final : **METALDEHÍDO+CARBARYL COMO** % de avance del trabajo final:
Apellido del director/tutor: **LÓPEZ**
Nombre del director/tutor: **ALICIA NOEMÍ**
Institución del director/tutor:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS
Apellido del codirector/cotutor:
Nombre del codirector/cotutor:
Institución del codirector/cotutor:
¿Realizó su posgrado con una beca?: **Si**
Institucion:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA
Área de conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES Y BENÉFICOS**

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **03-2000** Fecha egreso: **11-2006**
Denominación de la carrera: **INGENIERÍA AGRONÓMICA**
Obtención de título intermedio: **No**
Denominación del título intermedio:
Título: **INGENIERO AGRÓNOMO**
Instituciones otorgantes del título:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS
Título de la tesina: **EVALUACIÓN DE CEBOS TÓXICOS** % de avance de la tesina:
Apellido del director/tutor: **MANETTI**
Nombre del director/tutor: **PABLO LUIS**
Área de conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**
Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES**
Información

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **21/02/2011** Fecha finalización: **04/03/2011**



Tipo de curso:

Denominación del curso: **INTRODUCCIÓN A LOS MODELOS LINEALES GENERALIZADOS Y SUS APLICACIONES**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Área de conocimiento: **Matemáticas**

Sub-área de conocimiento: **Estadística y Probabilidad**

Especialidad: **MODELOS GENERALIZADOS Y SUS APLICACIONES**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **26/05/2008**

Fecha finalización: **29/05/2008**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **MODELOS PARA ENSAYOS BIOLÓGICOS**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.AGROPECUARIAS

Área de conocimiento: **Matemáticas**

Sub-área de conocimiento: **Estadística y Probabilidad**

Especialidad: **MODELOS ESTADÍSTICOS PARA BIOENSAYOS**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/10/2006**

Fecha finalización: **20/10/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **CONTROL DE CALIDAD DE SEMILLAS EN LABORATORIO: VIABILIDAD Y VIGOR**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Ciencias de las Plantas, Botánica**

Especialidad: **CALIDAD DE SEMILLAS EN LABORATORIO**

Información adicional:

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del idioma: **Intermedio**

Certificado/s obtenido/s: **ADULTS III**

Institución emisora del certificado: **TRUE ENGLISH INSTITUTE**

Año de obtención del certificado: **2008**

Información adicional:

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del idioma: **Intermedio**

Certificado/s obtenido/s: **ADULTS II**

Institución emisora del certificado: **TRUE ENGLISH INSTITUTE**

Año de obtención del certificado: **2007**

Información adicional:



Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del idioma: **Básico**

Certificado/s obtenido/s: **ADULTS I**

Institución emisora del certificado: **TRUE ENGLISH INSTITUTE** Año de obtención del certificado: **2006**

Información adicional:

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **09-2011**

Hasta:

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOLOGÍA GENERAL Y BOTÁNICA MORFOLÓGICA	ALICIA NOEMI LÓPEZ
BIOLOGÍA GENERAL	ALICIA NOEMI LÓPEZ

Fecha inicio: **05-2011**

Hasta: **09-2011**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOLOGÍA GENERAL Y BOTÁNICA MORFOLÓGICA	ALICIA NOEMI LÓPEZ
BIOLOGÍA GENERAL	ALICIA NOEMI LÓPEZ

Fecha inicio: **05-2010**

Hasta: **04-2011**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable



Actividad	Profesor responsable
BIOLOGÍA GENERAL Y BOTÁNICA MORFOLÓGICA	ALICIA NOEMI LÓPEZ

Fecha inicio: **09-2009**

Hasta: **11-2009**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Por contrato**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOLOGÍA GENERAL Y BOTÁNICA MORFOLÓGICA	ALICIA NOEMI LÓPEZ

Fecha inicio: **05-2009**

Hasta: **04-2010**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOLOGÍA GENERAL Y BOTÁNICA MORFOLÓGICA	ALICIA NOEMI LÓPEZ

Fecha inicio: **04-2008**

Hasta: **04-2009**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOLOGÍA GENERAL Y BOTÁNICA MORFOLÓGICA	ALICIA NOEMI LÓPEZ

Fecha inicio: **08-2006**

Hasta: **03-2008**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOQUÍMICA I	CARLOS BARASSI
BIOQUÍMICA II	CARLOS BARASSI

Fecha inicio: **04-2006**

Hasta: **07-2006**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS



Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOQUÍMICA I	CARLOS BARASSI
BIOQUÍMICA II	CARLOS BARASSI

Fecha inicio: **04-2005**

Hasta: **03-2006**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOQUÍMICA I	CARLOS BARASSI
BIOQUÍMICA II	CARLOS BARASSI

Fecha inicio: **10-2004**

Hasta: **03-2005**

Institución:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
BIOQUÍMICA I	CARLOS BARASSI
BIOQUÍMICA II	CARLOS BARASSI

ANTECEDENTES

■ FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO:

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

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

Descripción del proyecto:

La siembra directa (SD) en Argentina surge como una alternativa de agricultura conservacionista para contrarrestar los efectos de degradación del suelo ocasionados por la labranza convencional. Sin embargo, este sistema ha favorecido el desarrollo de organismos perjudiciales como son las babosas (Mollusca: Pulmonata) y los bichos bolita (Crustacea: Isopoda), que ocasionan daños en la etapa de implantación de los cultivos de soja, girasol y colza. Un manejo racional de plagas lleva implícito el concepto de Manejo Integrado de Plagas (MIP) cuyos objetivos incluyen: aceptar la presencia de la plaga en una densidad tolerable, conservar la calidad del ambiente y mejorar la sustentabilidad del sistema. El uso creciente de los plaguicidas puede afectar a organismos benéficos y en el largo plazo, conducir al desarrollo de daños irreversibles tanto en la estructura como en la función del ecosistema suelo. De esta



manera, los bioensayos constituyen una herramienta útil para detectar la toxicidad potencial de los plaguicidas en los niveles diferentes de organización biológica. El presente plan tiene como objeto continuar desarrollando herramientas de manejo sustentables de las principales plagas de cultivos bajo SD y además, evaluar los efectos de los plaguicidas más utilizados en SD sobre los invertebrados benéficos del suelo.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **4525.42**

Fecha desde: **01-2014**

Fecha hasta: **12-2015**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **AGR 452/14**

Nombre y apellido del director: **PABLO LUIS MANETTI**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **01-2014**

Fecha fin: **12-2015**

Palabra clave: **ARMADILLIDIUM , DEROCERAS, OLIGOQUETOS TERRESTRES, PLAGUICIDAS**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES E IMPACTO SOBRE LOS ORGANISMOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Proyecto Nacional de Caracterización y funcionalidad de la biota del suelo

Descripción del proyecto:

Los invertebrados benéficos edáficos desempeñan funciones cruciales en el ecosistema suelo ya que participan en el mantenimiento de su estructura y fertilidad, intervienen en la descomposición de la materia orgánica y en el ciclo de los nutrientes, producen un aumento en la aireación y en el drenaje del suelo y en consecuencia, promueven el crecimiento de las plantas. También, constituyen un componente importante de la dieta de aves, reptiles o mamíferos pequeños como así también participan en el control biológico de las plagas en los sistemas de cultivos. Por lo tanto, es necesario estudiar los efectos de diferentes prácticas de manejo sobre la diversidad de la meso y macrofauna del suelo.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **11-2013**

Fecha hasta: **11-2018**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **PNSUELO 1134043**

Nombre y apellido del director: **SILVINA GIL VARGAS**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **11-2013**

Fecha fin: **11-2018**

Palabra clave: **SISTEMAS DE LABARANZAS, INVERTEBRADOS EDÁFICOS, COMUNIDAD MICROBIANA, SUELO**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **DIVERSIDAD DE LA MESO Y MACROFAUNA EDÁFICA**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:



Proyecto Nacional Cereales y Oleaginosas: Manejo integrado de plagas y enfermedades

Descripción del proyecto:

La adopción del sistema de siembra labranza modifica el régimen térmico del suelo, disminuyendo la temperatura media y la amplitud térmica; el balance de agua, reduciendo la evaporación y el escurrimiento; y el balance de materia, minimizando las pérdidas de material mineral y orgánico. Esto genera un ambiente menos perturbado que favorece la provisión de alimentos y refugios para el desarrollo de determinados organismos tanto benéficos como perjudiciales. Dentro de estos últimos se encuentran las babosas (Mollusca: Pulmonata) y los bichos bolita (Crustacea: Isopoda) que ocasionan daños en los cultivos de colza, soja y girasol. Un manejo racional de plagas lleva implícito el concepto de Manejo Integrado de Plagas (MIP) que se basa en la implementación de prácticas culturales, promoción del control biológico y el uso de los plaguicidas en el momento oportuno y a la dosis adecuada. La aplicación intensiva de los plaguicidas, dependiendo tanto del tipo del i.a. como de la dosis, puede afectar a los organismos no blanco y en el largo plazo, conducir al desarrollo de daños irreversibles tanto de la estructura como de la función del ecosistema suelo.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **04-2013**

Fecha hasta: **04-2018**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **PNCYO-1127034**

Nombre y apellido del director: **J. FRANA**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el

04-2013

Fecha fin:

04-2018

Palabra clave: **BABOSAS , BICHOS BOLITA , INVERTEBRADOS BENÉFICOS EDÁFICOS, PLAGUICIDAS**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES E IMPACTO SOBRE LOS ORGANISMOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Proyecto Territoriales Mar y Sierra

Descripción del proyecto:

El presente proyecto fue formulado partiendo de un diagnóstico participativo en adecuación a las políticas institucionales vigentes y a una visión prospectiva del territorio. Desde su objetivo general, "contribuir al desarrollo sustentable del territorio Mar y Sierras armonizando las necesidades de sus pobladores y de las instituciones públicas y privadas del medio en el marco de las políticas públicas vigentes" queda marcada la impronta multidisciplinaria con que se abordan las diferentes problemáticas detectadas las cuales fueron clasificadas en tres áreas socio económica, salud ambiental y competitividad. Se plantea en un periodo de 6 años realizar aportes de innovación técnica y organizacional gestionando en forma permanente la articulación de las diferentes áreas internas involucradas como así también con el resto de las organizaciones e instituciones del territorio. Las actividades buscan producir aportes en las áreas de Valor Agregado en Origen, Prácticas culturales amigables con el ambiente, Estudios socio económicos y en mejorar las capacidades de los actores del territorio. El proyecto tiene un amplio rango de beneficiarios y población objetivo de acuerdo a la gran diversidad de actores que componen el territorio. Las oportunidades detectadas fueron: alto reconocimiento que de la institución tiene la población en general, la articulación histórica que existe entre instituciones del sector, la alta sensibilidad de la población a las cuestiones ambientales y la puesta en valor como bien común que se percibe del mismo, la gran cantidad de organismos e instituciones con diferentes tipos de recursos que se sostienen en la región, la alta formación en recursos humanos en las diferentes disciplinas con que se cuenta en la EEA Balcarce, una gran conectividad con el resto de los territorios, las condiciones agroecológicas naturales, el conocimiento y experiencia de trabajo sobre el territorio del equipo técnico, la demanda de productos de calidad diferenciada, una porción importante de la población con sensibilidad social y la importancia que toma la seguridad alimentaria para las políticas públicas. Considerando que el proyecto tiene su sustento en el monitoreo y diagnóstico permanente del territorio se prevé que se puedan ir acompañando los cambios que en el se den.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**



Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **04-2013**

Fecha hasta: **04-2018**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **BASUR-1272102**

Nombre y apellido del director: **SILVIA FANNY MARTENS**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **04-2013** Fecha fin: **04-2018**

Palabra clave: **TERRITORIO, PRODUCTORES, INNOVACIÓN , AMBIENTE**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES E IMPACTO SOBRE LOS ORGANISMOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Proyecto Territoriales Centro Oeste

Descripción del proyecto:

El presente proyecto pretende contribuir al desarrollo territorial con una nueva manera de gestionar los distintos recursos del INTA. Para su construcción se realizaron talleres participativos en los que se recibieron más de 300 demandas de problemáticas productivas, ambientales y sociales que fueron analizadas, agrupadas y priorizadas por profesionales de todas las áreas de la EEA Balcarce.

El área de influencia del territorio Centro Oeste ocupa una superficie de 2127078 ha y comprende los partidos de Olavarría, Benito Juárez, Laprida y Gral. La Madrid. El 29% de los suelos tiene aptitud agrícola, el 43% ganadera-agrícola y el 28% ganadera. El clima es templado húmedo-subhúmedo.

La población total es de 152940 habitantes (6,2% más que en 2001), el 80% en ciudades cabeceras, el 14% en localidades/parajes y el 6% en el campo. Se desarrollan las actividades minera, agropecuaria, industrial y comercial. Es el centro cementero más importante del país, concentrando el 63 % del total de la producción nacional. La actividad agroindustrial está muy poco desarrollada y comprende molinos y fábricas de alimentos balanceados principalmente.

La producción ganadera está casi exclusivamente orientada a la producción de carne y se basa en sistemas pastoriles. La superficie con cultivos de cosecha, ocupa un 22% del uso del suelo y se produce soja, trigo, cebada, maíz y girasol. La pérdida de diversidad florística ha influido negativamente en la producción apícola, actividad sumamente relevante en la zona. La intensificación en la agricultura ocurrida en los últimos años ha generado la degradación del suelo y de los recursos forrajeros y ha creado una alta dependencia de la utilización de agroquímicos con la consecuente preocupación en las comunidades sobre el impacto en el medio ambiente, la salud humana y la calidad de vida.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **04-2013**

Fecha hasta: **04-2018**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **BASUR1272101**

Nombre y apellido del director: **PAULO MARIO RACAVARREN**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **04-2013** Fecha fin: **04-2018**

Palabra clave: **INNOVACIÓN , GESTIÓN , CAPACITACIÓN, AMBIENTE**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**



Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES E IMPACTO SOBRE LOS ORGANISMOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Proyecto Territoriales Sudeste

Descripción del proyecto:

El proyecto tiene como finalidad Gestionar la Innovación articulando, a través de una sola herramienta gerencial y programática, la planificación estratégica y las acciones intra e interinstitucionales, atendiendo la demanda de los actores del Sistema Agroalimentario y Agroindustrial con una visión prospectiva, para contribuir al Desarrollo Territorial del área geográfica Sudeste del CERBAS. Dicho Territorio abarca los Partidos de Gral. Pueyrredón y Gral. Alvarado con las ciudades cabeceras de Mar del Plata y Miramar respectivamente. El hecho de contar con excelentes condiciones agroecológicas y una alta concentración poblacional lo presentan como un territorio complejo, donde se desarrollan múltiples actividades agropecuarias y agroindustriales a la vez que la problemática social es un punto particularmente sensible.

Los diferentes sistemas de producción y cadenas productivas determinan las características diferenciales de este territorio generando demandas específicas que han sido relevadas a través de métodos participativos. Surgen como necesidades sentidas y han sido priorizadas en el eje productivo, la generación y difusión de tecnologías para aumentar la eficiencia de los diferentes sistemas, con la incorporación de prácticas amigables con el medio, menor dependencia de agroinsumos, agregado de valor en origen y apoyo a la agricultura familiar y periurbana. En el eje ambiental se destaca la necesidad de trabajar para ayudar a generar una conciencia ambiental, con basamento científico-técnico, que permita maximizar beneficios dentro de un marco de sustentabilidad. En el eje socio-económico se atenderá la problemática existente a través de capacitaciones a pequeños agricultores, trabajadores rurales, estudiantes y otros agentes involucrados, propiciando el fortalecimiento organizacional y la participación.

La estrategia global del proyecto se basa en la planificación consensuada de las actividades para llevar adelante un trabajo transdisciplinario organizado e integrado entre los cuatro componentes (I+D, EyT, VT y RI) incluyendo los programas de intervención, a través de acciones a desarrollar en y para el territorio, complementando capacidades y competencias sinergizando los efectos en los ejes mencionados.

El grupo de trabajo está constituido por profesionales y técnicos con vasta experiencia de trabajo en terreno en Extensión, Investigación y Comunicación de diferentes EEA de INTA, Facultades, MAA, INTI, SENASA y del Mercado Central, contando entre ellos con un gran número de referentes nacionales e internacionales en las temáticas abordadas

Se espera que al finalizar el proyecto se haya logrado contribuir al desarrollo territorial mejorando las capacidades de los actores del SAA para desenvolverse ante cambios de escenarios y a la vez comprometidas con un futuro sustentable.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Fecha desde: **04-2013**

Fecha hasta: **04-2018**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **BASUR1272103**

Nombre y apellido del director: **ROBERTO DANIEL HUARTE**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **04-2013**

Fecha fin: **04-2018**

Palabra clave: **TERRITORIO, ARTICULACIÓN, SUSTENTABILIDAD, INNOVACIÓN**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES E IMPACTO SOBRE LOS ORGANISMOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Proyecto Nacional de Recursos Naturales, Gestión Ambiental y Ecorregiones: Los agroquímicos como



fuentes de contaminación difusa en agro-ecosistemas.

Descripción del proyecto:

El sector agropecuario argentino se ha destacado por su espíritu innovador. Es así que entre 1996 y 2011, Argentina duplicó su producción de granos alcanzando las 100 millones de toneladas (Calzada 2012). Para el 2020 el PEA2 (2010) fija como meta alcanzar 157,5 millones de toneladas incrementando así un 58% la producción granaria del país. La innovación es la adopción de tecnología que se producen en diferentes modalidades: innovaciones de producto (e.g. herbicidas, nuevos materiales genéticos), de proceso (ej. siembra directa) y organizacionales (e.g. conformación de pooles de siembra) (Corró Molas 2008). Sin embargo, la innovación tecnológica conlleva externalidades las cuales pueden ser positivas o negativas. El contexto agropecuario de nuestro país tiene diferencias y similitudes respecto al de los países desarrollados. Dada la calidad de nuestros recursos naturales, la baja densidad poblacional y el sistema extensivo de producción han sido factores determinantes de un nivel de deterioro y contaminación relativamente menor que en otros países. Sin embargo, a partir de los años 90 hubo una significativa intensificación de la agricultura sumado a un importante proceso de sustitución de labranzas convencionales (LC) por la siembra directa (SD). En SD el control mecánico de malezas es reemplazado por el control químico, aumentando la frecuencia de aplicaciones de herbicidas y, en algunos casos, usando cada vez dosis más elevadas.

En la actualidad en nuestro país, crece la demanda y necesidad de conocer el estado de deterioro ambiental en relación al uso de agroquímicos, prevenir o mitigar procesos de contaminación y revertir o remediar en casi que así fuese necesario. Para alcanzar la meta de reducir la contaminación ambiental por agroquímicos es necesario por un lado conocer los procesos de destino de los agroquímicos en el ambiente, paralelamente es necesario cuantificar los impactos negativos en el ambiente (monitoreos de agua, biodiversidad, aire, suelo, salud humana), generar prácticas de manejo que minimicen el impacto ambiental negativo. Todo esto tiene que estar acompañado de una fuerte acción de educación, capacitación, información ya que la acción que desarrolla una sociedad civil organizada define también el cuidado del medio ambiente.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Prevencion**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **4000.00**

Fecha desde: **04-2013**

Fecha hasta: **04-2018**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **PNNAT-1128043**

Nombre y apellido del director: **JORGELINA CEFERINA MONTOYA**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **04-2013**

Fecha fin: **04-2018**

Palabra clave: **CONTAMINACIÓN , PLAGUICIDAS, ORGANISMOS NO BLANCO, GESTIÓN AMBIENTAL**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **IMPACTO DE LOS PLAGUICIDAS SOBRE LOS ORGANISMOS NO BLANCO EDÁFICOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

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

Descripción del proyecto:

La siembra directa ha favorecido el desarrollo de las babosas y los bichos bolita que constituyen las plagas más importantes en la etapa de implantación de los cultivos de soja, girasol y colza. Un manejo racional de plagas lleva implícito el concepto de Manejo Integrado de Plagas (MIP) que se basa en la implementación de prácticas culturales, promoción del control biológico y el uso de los plaguicidas en el momento oportuno y a la dosis adecuada. No obstante, su utilización contribuye a la contaminación de los cursos de agua y una vez incorporados en la biota se pueden bioacumular y/o biomagnificar a través de las cadenas tróficas y finalmente afectar a la salud humana. El presente plan tiene como objeto continuar con el estudio de las principales plagas de siembra-emergencia y además, se propone evaluar los efectos tóxicos de los plaguicidas sobre la fauna benéfica del suelo.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Investigador**



Moneda: **Pesos**

Monto total: **7971.23**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2013**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **AGR 390/12**

Nombre y apellido del director: **ALICIA NOEMÍ LÓPEZ**

Nombre y apellido del codirector: **PABLO LUIS MANETTI**

Fecha de inicio de participación en el **01-2012** Fecha fin: **12-2013**

Palabra clave: **BABOSAS, BICHOS BOLITA, OLIGOQUETOS TERRESTRES, PLAGUICIDAS**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES Y BENÉFICOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

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

Descripción del proyecto:

El manejo integrado de plagas (MIP) implica el uso de múltiples tácticas para enfrentar problemas de plagas, mediante un conjunto de reglas de decisión basadas en las teorías ecológica y económica. El MIP se basa en prevenir el daño a través de la implementación de prácticas culturales, la promoción del control biológico y el uso de los plaguicidas en el momento oportuno y a la dosis adecuada. Actualmente se plantean como alternativas de control de babosas y bichos bolitas la incorporación de un cebo de acción combinada (molusquicida+crustacida), la utilización de metaldehído líquido y el uso de terápicos de semilla en especies de hábito subterráneo como Milax gagates. El control químico, implica efectos directos e indirectos sobre la fauna acompañante, puesto que ellos se concentran sobre la superficie del suelo siendo muy sensibles a los plaguicidas aplicados.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **9728.00**

Fecha desde: **01-2010**

Fecha hasta: **12-2011**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **AGR 328/10**

Nombre y apellido del director: **ALICIA NOEMÍ LÓPEZ**

Nombre y apellido del codirector: **PABLO LUIS MANETTI**

Fecha de inicio de participación en el **01-2010** Fecha fin: **12-2011**

Palabra clave: **DEROCERAS, ARMADILLIDIUM, NIVEL DE DAÑO ECONÓMICO, ESTRATEGIAS DE MANEJO**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS BAJO SIEMBRA DIRECTA**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Desarrollo de herramientas genómicas para la detección de OGM y monitoreo de su impacto ambiental en especies blanco

Descripción del proyecto:

Argentina es uno de los países con mayor adopción de cultivos genéticamente modificados constituyéndose en el segundo país a nivel mundial con el 16,8% de la superficie global de organismos genéticamente modificados (OGM). Ante este escenario es fundamental el desarrollo de



herramientas genómicas para la detección de OGM y para el monitoreo del impacto ambiental de los OGM liberados comercialmente realizando investigaciones sobre la genómica y dinámica poblacional de insectos plaga y malezas afectadas por la utilización de los mismos. Se propone el desarrollo y adaptación de distintos protocolos que involucran metodologías moleculares para la detección de OGM presentes y futuros como así también autorizados y no autorizados en Argentina, cubriendo los aspectos de apoyo de las políticas de bioseguridad de la SAGPyA y programas de trazabilidad genética. El cultivo de OGMs resistentes a herbicidas e insectos tiene un impacto complejo en agroecosistemas involucrando presión de selección sobre las especies blanco. El amplio cultivo de soja, maíz y algodón tolerantes a glifosato pueden verse afectados por la recientemente reportada selección de sorgo de Alepo con tolerancia/ resistencia a glifosato en el NOA y en distintos puntos del país. Del mismo modo, el maíz Bt resistente al barrenador del tallo se vería afectado por selección de insectos resistentes.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **3000.00**

Fecha desde: **09-2009**

Fecha hasta: **09-2012**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **AEBIO-242451**

Nombre y apellido del director: **DANIELA SANDRA TOSTO**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **09-2009**

Fecha fin: **09-2012**

Palabra clave: **TRANSGÉNICOS, MARCADORES MOLECULARES , MALEZAS, DIATRAEA**

Área del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**

Especialidad: **BIOTECNOLOGÍA Y HERRAMIENTAS DE BIOCONTROL**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Manejo integrado de organismos perjudiciales

Descripción del proyecto:

La siembra directa (SD) se considera como una práctica que está acompañada de un aumento en la severidad de determinadas plagas como son las babosas y los bichos bolitas. Debido a la importancia de ambas plagas en dicho sistema es necesario plantear alternativas de manejo que permitan mantener el sistema de labranza y disminuir las poblaciones de estos organismos. Un manejo racional de las plagas lleva implícito el concepto de Manejo Integrado de Plagas (MIP). El mismo se basa en prevenir el daño a través de la implementación de prácticas culturales, la promoción del control biológico y el uso de plaguicidas en el momento oportuno y a la dosis adecuada.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **3500.00**

Fecha desde: **05-2009**

Fecha hasta: **05-2012**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **PNCER-022441**

Nombre y apellido del director: **J. FRANA**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **05-2009**

Fecha fin: **05-2012**

Palabra clave: **BABOSAS , BICHOS BOLITA, PRACTICAS DE CONTROL, SIEMBRA DIRECTA**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**



Especialidad: **ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS BAJO SIEMBRA DIRECTA**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

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

Descripción del proyecto:

En el sudeste bonaerense, las babosas y los bichos bolita constituyen las plagas más importantes en los cultivos de soja, girasol y colza en los sistemas bajo siembra directa. Por lo tanto, es necesario determinar el nivel de daño económico de las ambas plagas como conocer sus parámetros biológicos, crecimiento y desarrollo de estos organismos. Asimismo, optimizar el uso de prácticas de manejo para controlar a estos organismos perjudiciales como estimar los efectos de aquellas prácticas sobre los organismos benéficos del suelo.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **9401.34**

Fecha desde: **01-2008**

Fecha hasta: **12-2009**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **15/A 267**

Nombre y apellido del director: **ALICIA NOEMÍ LÓPEZ**

Nombre y apellido del codirector: **HÉCTOR ÁLVAREZ CASTILLO**

Fecha de inicio de participación en el

01-2008

Fecha fin:

12-2009

Palabra clave: **DEROCERAS , MILAX , ARMADILLIDIUM , MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES Y BENÉFICOS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Plagas emergentes y potenciales en siembra directa

Descripción del proyecto:

El sistema bajo siembra directa genera un ambiente propicio para el desarrollo de organismos perjudiciales. Entre ellos se encuentran a las babosas y los bichos bolita. Estos organismos ocasionan daños en la primeros estadios de desarrollo de los cultivos de soja, girasol y colza.

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Oleaginosos**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **1800.00**

Fecha desde: **09-2007**

Fecha hasta: **04-2009**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **PNCER2344**

Nombre y apellido del director: **J.PEREZ FERNANDEZ**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el

09-2007

Fecha fin:

04-2009

Palabra clave: **DEROCERAS, MILAX, ARMADILLIDIUM VULGARE, SIEMBRA DIRECTA**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**



Especialidad: **MANEJO INTEGRADO DE ORGANISMOS PERJUDICIALES SIEMBRA DIRECTA**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

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

Descripción del proyecto:

La adopción masiva y la continuidad de años de agricultura bajo siembra directa han permitido el establecimiento en forma conjunta de poblaciones de babosas y de bichos bolita en los lotes bajo dicho sistema. La presencia de ambas plagas simultáneamente en algunos lotes, se presenta como una problemática adicional debido a que son organismos perjudiciales en la etapa de implantación de los cultivos y comparten métodos similares de control. Tanto las babosas como los bichos bolita pueden consumir los cebos no específicos para su control, con lo cual cuando ambos organismos se encuentran juntos puede existir competencia por el cebo. Por lo tanto, es propicio desarrollar un único cebo que permita controlar ambas plagas.

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **4460.00**

Fecha desde: **08-2007**

Fecha hasta: **01-2009**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **PABLO LUIS MANETTI**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el

08-2007

Fecha fin:

01-2009

Palabra clave: **DEROCERAS, ARMADILLIDUM, CARBARYL, METALDEHÍDO**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **CONTROL QUÍMICO SOBRE BABOSAS Y BICHOS BOLITAS**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

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

Descripción del proyecto:

El sistema bajo siembra directa (SD) modifica el ambiente físico y químico del suelo respecto de los sistemas convencionales (SC), los cuales generan cambios en la biología de los organismos edáficos. Entre las plagas más importantes en SD se encuentran los insectos del suelo, el bicho bolita y las babosas. En el sudeste bonaerense se han detectado daños ocasionados por aquellos organismos sobre los cultivos de maíz, soja, trigo y girasol

Campo aplicación: **Sanidad vegetal-Plagas**

Función desempeñada: **Estudiante**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **2668.67**

Fecha desde: **01-2005**

Fecha hasta: **12-2007**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA	Si	Si	100

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **15/A200**

Nombre y apellido del director: **ALICIA NOEMÍ LÓPEZ**



Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **01-2005** Fecha fin: **12-2007**

Palabra clave: **FAUNA EDÁFICA, BABOSAS, SIEMBRA DIRECTA, LABRANZA CONVENCIONAL**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Especialidad: **CARACTERIZACIÓN Y MANEJO DE LA FAUNA EDÁFICA SOBRE LOS CULTIVOS**

■ **FORMACION DE TESIS:**

Año desde: **2014**

Año hasta:

Nombre/s: **JUAN**

Apellido/s: **AMAND DE MENDIETA**

Institución otorgante del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Tipo de trabajo dirigido: **Tesina o trabajo final de Grado**

Calificación obtenida:

Función desempeñada: **Director o tutor**

Año desde: **2013**

Año hasta: **2014**

Nombre/s: **SERGIO EZEQUIEL**

Apellido/s: **RAFAEL**

Institución otorgante del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Tipo de trabajo dirigido: **Tesina o trabajo final de Grado**

Calificación obtenida: **APROBADA**

Función desempeñada: **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2012**

Año hasta: **2014**

Nombre/s: **JOAQUÍN**

Apellido/s: **KASPAR**

Institución otorgante del título:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Tipo de trabajo dirigido: **Tesina o trabajo final de Grado**

Calificación obtenida: **APROBADA**

Función desempeñada: **Co-director o co-tutor**

■ **ACTIVIDADES DE DIVULGACION:**

Título: **JORNADA DE ACTUALIZACIÓN TÉCNICA SOBRE BABOSAS Y BICHO BOLITA EN BALCARCE**

Fecha inicio: **08-2013**

Hasta: **08-2013**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

JORNADA DE ACTUALIZACIÓN TÉCNICA SOBRE EL MANEJO DE LAS BABOSAS Y LOS BICHOS BOLITA

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	JORNADA DE ACTUALIZACIÓN ASOCIACIÓN DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE BALCARCE	BALCARCE	No

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **JORNADA DE CAPACITACIÓN SOBRE MONITOREO Y MANEJO INTEGRADO DE ISÓPODOS Y BABOSAS**



Fecha inicio: **11-2010** Hasta: **11-2010**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

DISERTACIÓN SOBRE EL MONITOREO Y MANEJO DE LOS ISOPODOS Y BABOSAS EN SISTEMAS BAJO SIEMBRA DIRECTA

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	CHACRA EXPERIMENTAL BARROW, INTA; UNIDAD INTEGRADA BALCARCE (INTA-FCA, UNMDP); SOCIEDAD RURAL DE SAN CAYETANO	SAN CAYETANO	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **JORNADA DE CAPACITACIÓN SOBRE MONITOREO Y MANEJO INTEGRADO DE ISÓPODOS Y BABOSAS**

Fecha inicio: **11-2010** Hasta: **11-2010**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

DISERTACIÓN SOBRE EL MONITOREO Y MANEJO DE ISÓPODOS Y BABOSAS

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	CHACRA EXPERIMENTAL BARROW, INTA; UNIDAD INTEGRADA BALCARCE (INTA-FCA, UNMDP); COOPERATIVA AGRARIA DE TRES ARROYOS LTDA; CENTRO REGIONAL DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE TRES ARROYOS	TRES ARROYOS	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **BABOSAS Y BICHOS BOLITA EN SIEMBRA DIRECTA**

Fecha inicio: **09-2009** Hasta: **09-2009**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

TALLER DE CAPACITACIÓN A PROFESIONALES Y PASANTES SOBRE EL TEMA LA IDENTIFICACIÓN Y MANEJO DE LAS BABOSAS Y LOS BICHOS BOLITA

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	TALLER DE CAPACITACIÓN A PROFESIONALES Y/O PASANTES EN UNA EMPRESA PRIVADA	BALCARCE	No



Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

Título: **DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA SOBRE BICHOS BOLITA Y BABOSAS EN**

Fecha inicio: **10-2008**

Hasta: **10-2008**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

DISERTACIÓN SOBRE EL MANEJO DE BICHOS BOLITA Y BABOSAS EN SISTEMAS BAJO SIEMBRA DIRECTA

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	JORNADA DE ACTUALIZACIÓN PARA PROFESIONALES EN EL MANEJO DEL CULTIVO DE GIRASOL	TRES ARROYOS	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **MANEJO INTEGRADO DE BABOSAS Y BICHOS BOLITA EN SIEMBRA DIRECTA**

Fecha inicio: **09-2008**

Hasta: **09-2008**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

DISERTACIÓN SOBRE EL MANEJO INTEGRADO DE LAS BABOSAS Y BICHOS BOLITA EN SIEMBRA DIRECTA

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	Grupos CREA de la zona mar y sierras	TANDIL	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA SOBRE BICHOS BOLITA Y BABOSAS EN**

Fecha inicio: **09-2008**

Hasta: **09-2008**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

DISERTACIÓN SOBRE EL MANEJO DE LOS BICHOS BOLITA Y LAS BABOSA

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	JORNADA DE ACTUALIZACIÓN PARA PROFESIONALES EN EL MANEJO DEL CULTIVO DE GIRASOL	OLAVARRÍA	No

Tipos de destinatario:



Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **CARACTERIZACIÓN Y CONTROL DE PHYLLOCAULIS SOLEIFORMIS BABOSA DE LA PAPA EN LA ZONA DE**

Fecha inicio: **08-2007**

Hasta: **08-2007**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

DISERTACIÓN SOBRE LA IDENTIFICACIÓN Y EL CONTROL DE LA BABOSAS DE LA PAPA EN LA ZONA DE LAS ROSAS PROVINCIA DE SANTA FE

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Conferencia /debate público	AGRONOMIA LAS ROSAS	SANTA FE	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **EVENTO CIENTÍFICO Y EDUCATIVO EN EL MARCO DE LA EXPO-CHACRA GANADERA**

Fecha inicio: **05-2006**

Hasta: **05-2006**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

COLABORADOR EN EL STAND DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN ZOOLOGÍA AGRÍCOLA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, UNMDP.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	EXPO CHACRA GANADERA	BALCARCE	No

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa, Sector productivo

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

■ **OTRO TIPO DE ACTIVIDAD DE EXTENSION:**

Denominación: **Integrante de la Junta Electoral**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

Integrante de la Junta Electoral para la elección de los Consejeros Departamentales Docentes del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias. CA 390/11.
 Institución del trabajo:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Fecha inicio: **09-2011**

Hasta: **10-2011**

■ **ACTIVIDADES DE EVALUACION - Evaluación de trabajos en revistas CyT:**

Título de la revista: **Environmental Earth Sciences**

Pais: **Alemania**

Ciudad:



ISSN: Web:
 Año inicio: **2015** Año fin: **2015**
 Función desempeñada: **Referato, árbitro o revisor externo**
 Observaciones:

Título de la revista: **Journal of Environmental Biology**
 País: **India** Ciudad:
 ISSN: **0254-8704** Web:
 Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
 Función desempeñada: **Referato, árbitro o revisor externo**
 Observaciones:

Título de la revista: **Sky Journal of Soil Science and Environmental Management**
 País: **Arabia Saudita** Ciudad:
 ISSN: **2315-8794** Web:
 Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
 Función desempeñada: **Referato, árbitro o revisor externo**
 Observaciones:

Título de la revista: **Journal of Environmental Biology**
 País: **India** Ciudad:
 ISSN: **0254-8704** Web:
 Año inicio: **2012** Año fin: **2012**
 Función desempeñada: **Referato, árbitro o revisor externo**
 Observaciones:

Título de la revista: **Journal of Clinical & Experimental Pathology**
 País: **Estados Unidos** Ciudad: **LOS ANGELES**
 ISSN: **2161-0681** Web:
 Año inicio: **2012** Año fin: **2012**
 Función desempeñada: **Referato, árbitro o revisor externo**
 Observaciones:

■ **BECAS:**

Fecha inicio: **04-2008** Fin: **03-2010**
 Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
 Denominación de la beca:
CEBOS TÓXICOS PARA EL CONTROL DE DERO CERAS SPP. Y ARMADILLIDIUM VULGARE Y SU EFECTO SOBRE LOS INVERTEBRADOS BENÉFICOS
 Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
 Institución de trabajo del becario:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS
 Institución financiadora de la Beca:
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS
 Nombre del Director: **ALICIA NOEMÍ**
 Apellido del Director: **LÓPEZ**
 Nombre del CoDirector: **PABLO LUIS**
 Apellido del CoDirector: **MANETTI**
 ¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **Si** Porcentaje de financ.: **100%**

Descripción:
La siembra directa es un sistema de cultivo que proporciona un ambiente favorable para el desarrollo de organismos epigeicos de la macrofauna Dero ceras reticulatum ?babosa gris?, D. laeve ?babosa gris chica?, Milax gagates ?babosa carenada? y Armadillidium vulgare ?bicho bolita?. Estas especies son las plagas más importantes en los cultivos de colza, soja y girasol en el sudeste bonaerense. Ocasianan daños durante la



emergencia de las plántulas alimentándose del ápice vegetativo y los cotiledones reduciendo el número inicial de plantas. Hasta el presente, tanto a nivel mundial como local, la tecnología más utilizada es el control químico, basado en el uso de cebos tóxicos granulados, formulados con un atrayente alimentario y un ingrediente activo, metaldehído como molusquicida y carbaryl como crustáscida. Con el objeto de optimizar el uso de los cebos en el control de las babosas y bichos bolita, cuya incidencia en los cultivos es cada vez mayor, este plan propone: evaluar la eficacia y las dosis de cebos tóxicos comerciales con metaldehído, carbaryl y metaldehído+ carbaryl sobre *Deroceras* spp. y *Armadillidium vulgare* y determinar el efecto de los cebos sobre los invertebrados benéficos.

Fecha inicio: 08-2006

Fin: 03-2008

Típo de beca: Formación de grado

Denominación de la beca:

MANEJO DE LA BABOSA GRIS DERO CERAS RETICULATUM (MÜLLER) MEDIANTE EL USO DE CEBOS TÓXICOS EN EL CULTIVO DE GIRASOL

Típo de tareas: Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo

Institución de trabajo del becario:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Institución financiadora de la Beca:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Nombre del Director: ALICIA NOEMÍ

Apellido del Director: LÓPEZ

Nombre del CoDirector: PABLO LUIS

Apellido del CoDirector: MANETTI

¿Financia/financió un Post-gradó con esta Beca?: Si Porcentaje de financ.: 100%

Descripción:

En el cultivo de girasol bajo siembra directa la especie más abundante es *Deroceras reticulatum* (Müller) llamada vulgarmente babosa gris y es una especie que daña el cultivo en sus primeras etapas de desarrollo. Actualmente en nuestro país, la única alternativa de manejo es el control mediante cebos tóxicos altamente específicos y que no afectan a la fauna acompañante. Este plan de trabajo se realiza con el objeto de: evaluar la eficacia y dosis de tres cebos tóxicos comerciales en base a metaldehído, con y sin riego, sobre *D. reticulatum* y determinar el momento de aplicación y tipo de daño en el cultivo de girasol.

PRODUCCION CIENTIFICA

■ ARTICULOS:

CARLA SALVIO; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. . *Scarites anthracinus* (Coleoptera: Carabidae): efecto tóxico de Clorpirifos y de Cipermetrina en bioensayos de laboratorio. *Ciencia del Suelo*: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE LA CIENCIA DEL SUELO. 2015 vol.33 n°1. p11 - 17. issn 0326-3169.

SERGIO E. RAFAEL; CARLA SALVIO; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. Susceptibilidad de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta a clorpirifos en condiciones de laboratorio. *Ciencia del Suelo*: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE LA CIENCIA DEL SUELO. 2015 vol.33 n°2. p - . issn 0326-3169.

CARLA SALVIO; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. EFECTOS DE CARBARYL Y METALDEHÍDO SOBRE *ARMADILLIDIUM VULGARE* (CRUSTACEA: ISOPODA) Y *MILAX GAGATES* (MOLLUSCA: PULMONATA) EN SOJA BAJO SIEMBRA DIRECTA. *AGROCIENCIA URUGUAY*: HEMISFERIO SUR. 2014 vol.18 n°2. p82 - 89. issn 1510-0839.

MARIA E. GARAVANO; PABLO L. MANETTI; ALICIA N. LÓPEZ; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO; ARIEL J. FABER. CEBOS MOLUSQUICIDAS Y MOLUSQUICIDAS LÍQUIDOS PARA EL CONTROL DE *DEROCERAS RETICULATUM* (PULMONATA: STYLOMATOPHORA), PLAGA EN EL CULTIVO DE COLZA. *RIA*: INTA. 2013 vol.39 n°1. p60 - 66. issn 0325-8718.

CARLA SALVIO; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. ACCIÓN DE LOS CEBOS GRANULADOS SOBRE LOS INVERTEBRADOS EDÁFICOS. *Ciencia del Suelo*: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE LA CIENCIA DEL SUELO. 2013 vol.31 n°2. p165 - 174. issn 0326-3169.

CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE. EFFECTS OF GRANULATED BAITS ON MESO AND MACROFAUNA IN SOYBEAN SOIL SYSTEM. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY*: TRIVENI ENTERPRISES. 2011 vol.32 n°6. p793 - 799. issn 0254-8704.



NATALIA L. CLEMENTE; ARIEL J. FABERI; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ. BIOLOGY AND INDIVIDUAL GROWTH OF MILAX GAGATES (DRAPARNAUD, 1801). *INVERT. REPROD. DEVELOP.*: INT SCIENCE SERVICES/BALABAN PUBLISHERS. 2010 vol.54 n°3. p163 - 168. issn 0792-4259.

ARIEL J. FABERI; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO. MANEJO INTEGRADO DE BABOSAS Y BICHOS BOLITA. *Visión Rural*: INDEPENDENCIA GRÁFICA & EDITORA. 2009 vol.79 n°. p13 - 16. issn 0328-7009.

ARIEL J. FABERI; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO. PLAGAS EN SOJA. BICHOS BOLITA Y BABOSAS EN SIEMBRA DIRECTA. *CHACRA*: R.R. DONNELLEY S.A.. 2009 vol.44 n°9. p56 - 56. issn 0325-7932.

CARLA SALVIO; ARIEL J. FABERI; ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE. THE EFFICACY OF THREE METALDEHYDE PELLETS MARKETED IN ARGENTINA, ON THE CONTROL OF DEROCERAS RETICULATUM (MÜLLER) (PULMONATA: STYLOMMATOPHORA). *Spanish Journal of Agricultural Research*: SPANISH NATL INST AGRICULTURAL & FOOD RESEARCH & TECHNOLO. 2008 vol.6 n°1. p70 - 77. issn 1695-971X.

■ TRABAJOS EN EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS PUBLICADOS:

PABLO L. MANETTI; SERGIO E. RAFAEL; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ. Toxicidad de Clorpirifos sobre *Octolasion cyaneum* (Savigny) (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). Argentina. SANTA FE. 2015. Libro. Resumen. Jornada. XV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

PABLO L. MANETTI; JOAQUÍN KASPAR; ARIEL J. FABERI; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ. Efectos letales y subletales de insecticidas neurotóxicos y reguladores de crecimiento sobre *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae). Argentina. SANTA FE. 2015. Libro. Resumen. Jornada. XV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

ALICIA N. LÓPEZ; CARLA SALVIO; JUAN BECCHI; NATALIA L. CLEMENTE; ARIEL J. FABERI; PABLO L. MANETTI. Nivel de daño económico de *Armadillidium vulgare* (Crustacea: Isopoda) en el cultivo de soja (*Glycine max*). Argentina. SANTA FE. 2015. Libro. Resumen. Jornada. XV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; SERGIO E. RAFAEL; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO. Comportamiento evasivo de *Octolasion cyaneum* (Annelida: Oligochaeta, Lumbricidae) expuesta a carbendazim+tiram.. Argentina. BUENOS AIRES. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 11th Biennial Meeting. SETAC Latin America.

ALICIA N. LÓPEZ; JUAN AMAND DE MENDIETA; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO. Microcosmo: efectos de Glifosato y Clorpirifos sobre organismos no blanco. Argentina. BUENOS AIRES. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 11th Biennial Meeting. SETAC Latin America.

CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; SERGIO E. RAFAEL; NATALIA L. CLEMENTE. COMPORTAMIENTO EVASIVO DE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA: OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE) CAUSADO POR CLORPIRIFOS. Argentina. MAR DEL PLATA. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO II REUNIÓN NACIONAL MATERIA ORGÁNICA Y SUSTANCIAS HÚMICAS.

ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI; SERGIO E. RAFAEL; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO. EFECTOS LETALES Y/O SUBLETALES DE CARBENDAZIM+TIRAM SOBRE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA: OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE). Argentina. MAR DEL PLATA. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO II REUNIÓN NACIONAL MATERIA ORGÁNICA Y SUSTANCIAS HÚMICAS.

PABLO L. MANETTI; MIRTA L. MENONE; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; CARLA SALVIO. CAMBIOS MORFOLÓGICOS DE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE) DEBIDO A LA EXPOSICIÓN A CLORPIRIFOS. Argentina. SANTIAGO DEL ESTERO. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. IX REUNIÓN NACIONAL CIENTÍFICO-TÉCNICA DE BIOLOGÍA DE SUELOS Y I CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR DE SUELOS.

ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE. SUSCEPTIBILIDAD DE FOLSOMIA CANDIDA (COLLEMBOLA: ISOTOMIDAE) DEBIDO A LA EXPOSICIÓN DE METALDEHÍDO Y CARBARYL. Argentina. SANTIAGO DEL ESTERO. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. IX REUNIÓN NACIONAL CIENTÍFICO-TÉCNICA DE BIOLOGÍA DE SUELOS Y I CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR DE SUELOS.

PABLO L. MANETTI; ARIEL J. FABERI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; CARLA SALVIO. ECONOMIC INJURY LEVEL OF ARMADILLIDIUM VULGARE (CRUSTACEA: ISOPODA) ON SUNFLOWER. Argentina. MAR DEL PLATA. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. 18TH INTERNATIONAL SUNFLOWER CONFERENCE.

CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI. EFECTO DE CLORPIRIFOS SOBRE FOLSOMIA CANDIDA (INSECTA: COLLEMBOLA: ISOTOMIDAE). Argentina. MAR DEL



PLATA. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO, XXIII CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO.

CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI. SCARITES ANTHRACINUS (COLEOPTERA: CARABIDAE): BIOINDICADOR DEL EFECTO TÓXICO DE CLORPIRIFOS Y CIPERMETRINA. Argentina. MAR DEL PLATA. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo.

NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO. MANEJO DE MILAX GAGATES (DRAPARNAUD) (MOLLUSCA: PULMONATA) Y ARMADILLIDIUM VULGARE (LATREILLE) (CRUSTACEA: ISOPODA) EN EL CULTIVO DE SOJA BAJO SIEMBRA DIRECTA. Argentina. POTRERO DE LOS FUNES. 2012. Libro. Artículo Completo. Jornada. XIV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

ARIEL J. FABERI; CARLA SALVIO; PABLO L. MANETTI; ALICIA N. LÓPEZ; FACUNDO BOCCA; NATALIA L. CLEMENTE. COMPETENCIA DE ARMADILLIDIUM VULGARE LATREILLE (CRUSTACEA: ISOPODA) Y MILAX GAGATES DRAPARNAUD (MOLLUSCA: PULMONATA) POR CEBOS COMERCIALES UTILIZADOS PARA EL CONTROL DE AMBAS PLAGAS. Argentina. POTRERO DE LOS FUNES. 2012. Libro. Artículo Completo. Jornada. XIV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; ARIEL J. FABERI; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO. CONTROL QUÍMICO DE LA ARAÑUELA TETRANYCHUS URTICAE KOCH (ACARI: TETRANYCHIDAE) EN EL CULTIVO DE SOJA EN EL SUDESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES. Argentina. POTRERO DE LOS FUNES. 2012. Libro. Artículo Completo. Jornada. XIV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; JOAQUÍN KASPAR; PABLO L. MANETTI. SUSCEPTIBILIDAD DE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE) A LA EXPOSICIÓN DE DOS INSECTICIDAS. Argentina. POTRERO DE LOS FUNES. 2012. Libro. Resumen. Jornada. XIV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI. CRECIMIENTO Y REPRODUCCIÓN DE EISENIA FETIDA (ANNELIDA, OLIGOCHAETA: LUMBRICIDAE) EXPUESTA A CEBOS TÓXICOS. Argentina. BUENOS AIRES. 2012. Libro. Resumen. Congreso. IV CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL SETAC ARGENTINA.

CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI. SUSCEPTIBILIDAD DE SCARITES ANTHRACINUS (COLEOPTERA: CARABIDAE) EXPUESTO A METALDEHÍDO Y/O CARBARYL. Argentina. BUENOS AIRES. 2012. Libro. Resumen. Congreso. IV CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL SETAC ARGENTINA.

PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; SERGIO E. RAFAEL. EFECTO DE GLIFOSATO SOBRE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA: LUMBRICIDAE). Argentina. BUENOS AIRES. 2012. Libro. Resumen. Congreso. IV CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL SETAC ARGENTINA.

MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. SUBLETHAL EFFECTS OF CHLORPYRIFOS AND CYPERMETHRIN ON OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA: OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE). Uruguay. MONTEVIDEO. 2011. Libro. Resumen. Workshop. 3RD LATIN AMERICAN PESTICIDE RESIDUE WORKSHOP FOOD AND ENVIRONMENT.

PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE. ASSESSING THE IMPACT OF GLYPHOSATE ON SCARITES ANTHRACINUS (COLEOPTERA: CARABIDAE) AND OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA: OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE). Uruguay. MONTEVIDEO. 2011. Libro. Resumen. Workshop. 3RD LATIN AMERICAN PESTICIDE RESIDUE WORKSHOP FOOD AND ENVIRONMENT.

GASTÓN IRTURBURU; NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI. BIOMARCADORES BIOQUÍMICOS DE ESTRÉS OXIDATIVO EN OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE) EXPUESTA AL HERBICIDA GLIFOSATO. Venezuela. CUMANÁ. 2011. Libro. Resumen. Congreso. X CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE QUÍMICA Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL DE LATINOAMÉRICA (SETAC LA).

MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. EFECTOS DE GLIFOSATO Y CIPERMETRINA SOBRE FOLSOMIA CANDIDA (COLLEMBOLA: ISOTOMIDAE). Venezuela. CUMANÁ. 2011. Libro. Resumen. Congreso. X CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE QUÍMICA Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL DE LATINOAMÉRICA (SETAC LA)..

NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO. GLIFOSATO, CLORPIRIFOS Y CIPERMETRINA: EFECTOS DIFERENTES SOBRE ARMADILLIDIUM VULGARE (CRUSTACEA: ISOPODA). Argentina. SANTA FE. 2010. Libro. Resumen. Congreso. III CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL (SETAC).

ALICIA N. LÓPEZ; MIRTA L. MENONE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE. EFECTOS LETALES DE CLORPIRIFOS SOBRE SCARITES ANTHRACINUS (COLEOPTERA: CARABIDAE). Argentina. SANTA FE. 2010. Libro. Resumen. Congreso. III CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL (SETAC).



PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. ACCIÓN DE LOS CEBOS TÓXICOS SOBRE LOS INVERTEBRADOS BENÉFICOS EDÁFICOS. Argentina. SANTIAGO DEL ESTERO. 2009. Libro. Artículo Completo. Jornada. XIII JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

MARIA E. GARAVANO; CARLA SALVIO; ARIEL J. FABERI; PABLO L. MANETTI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ. ALTERNATIVAS EN EL MANEJO DE DEROCERAS RETICULATUM (PULMONATA: STYLOMATOPHORA) CON CEBOS CON METALDEHÍDO-CARBARYL Y CON METALDEHÍDO LÍQUIDO EN EL CULTIVO DE COLZA. Argentina. SANTIAGO DEL ESTERO. 2009. Libro. Artículo Completo. Jornada. XIII JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO; PABLO L. MANETTI. TOXICIDAD DE LOS CEBOS EN BASE A METALDEHÍDO Y/O CARBARYL SOBRE SCARITES ANTHRACINUS (COLEOPTERA: CARABIDAE). Argentina. SANTIAGO DEL ESTERO. 2009. Libro. Resumen. Jornada. XIII JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS.

NATALIA L. CLEMENTE; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO; PABLO L. MANETTI; ARIEL J. FABERI; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ. ESTRATEGIAS DE APLICACIÓN DE METALDEHÍDO EN EL CONTROL DE DEROCERAS LAEVE (MÜLLER, 1774) (PULMONATA: STYLOMMATOPHORA). Argentina. CÓRDOBA. 2008. Libro. Resumen. Congreso. VII CONGRESO ARGENTINO DE ENTOMOLOGÍA.

PABLO L. MANETTI; ARIEL J. FABERI; ALICIA N. LÓPEZ; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE. METALDEHÍDO+CARBARYL COMO UNA NUEVA ALTERNATIVA DE CONTROL DE BICHOS BOLITA Y BABOSAS EN EL CULTIVO DE SOJA BAJO SIEMBRA DIRECTA. Argentina. CÓRDOBA. 2008. Libro. Resumen. Congreso. VII CONGRESO ARGENTINO DE ENTOMOLOGÍA.

NATALIA L. CLEMENTE; CARLA SALVIO; MARIA F. MANCEBO; ALICIA N. LÓPEZ; PABLO L. MANETTI. CEBOS TÓXICOS: ACCIÓN SOBRE LOS ORGANISMOS BENÉFICOS. Argentina. MAR DEL PLATA. 2008. Libro. Resumen. Congreso. II CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL (SETAC). VI REUNIÓN SETAC EN ARGENTINA.

ARIEL J. FABERI; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; GLORIA MONTERUBBIANESI; NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO. ESTIMACIÓN DE LOS DAÑOS DE BABOSAS (MOLLUSCA: PULMONATA) EN EL CULTIVO DE GIRASOL EN SIEMBRA DIRECTA. Argentina. BUENOS AIRES. 2007. Libro. Artículo Completo. Congreso. IV CONGRESO ARGENTINO DE GIRASOL.

NATALIA L. CLEMENTE; ALICIA N. LÓPEZ; GUSTAVO LARSEN; ARIEL J. FABERI; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO. RELEVAMIENTO DE LA DENSIDAD DE BABOSAS Y BICHOS BOLITA EN SIEMBRA DIRECTA. Argentina. BUENOS AIRES. 2007. Libro. Artículo Completo. Congreso. IV CONGRESO ARGENTINO DE GIRASOL.

NATALIA L. CLEMENTE; ARIEL J. FABERI; PABLO L. MANETTI; GLORIA MONTERUBBIANESI; CARLA SALVIO; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO. DOSIS LETAL DE CEBOS MOLUSQUICIDAS PARA DEROCERAS RETICULATUM (MÜLLER, 1774) (PULMONATA: STYLOMATOPHORA). Brasil. RÍO DE JANEIRO. 2007. Libro. Resumen. Encuentro. XX ENCONTRO BRASILEIRO DE MALACOLOGÍA.

ALICIA N. LÓPEZ; HÉCTOR A. ÁLVAREZ CASTILLO; PABLO L. MANETTI; ANA M. VINCINI; GLORIA MONTERUBBIANESI; CARLA SALVIO; NATALIA L. CLEMENTE. EFECTO DE LOS MOLUSQUICIDAS SOBRE LA BABOSA GRIS DEROCERAS RETICULATUM (MÜLLER) (PULMONATA: STYLOMMATOPHORA) EN CONDICIONES CONTROLADAS. Brasil. RÍO DE JANEIRO. 2005. Libro. Resumen. Encuentro. XIX ENCONTRO BRASILEIRO DE MALACOLOGÍA.

■ TESIS:

Universitario de posgrado/especialización. *METALDEHÍDO+CARBARYL COMO UNA ALTERNATIVA PARA EL CONTROL DE ARMADILLIDIUM VULGARE (LATREILLE) (CRUSTACEA: ISOPODA) Y MILAX GAGATES (DRAPARNAUD) (MOLLUSCA: PULMONATA: LIMACIDAE) Y SUS EFECTOS SOBRE LOS INVERTEBRADOS BENÉFICOS.* ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN VEGETAL. UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / POSTGRADO EN PRODUCCION VEGETAL. 2009. Español

Universitario de posgrado/maestría. *IMPACTO DE LAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS SOBRE POBLACIONES DE MILAX GAGATES Y ARMADILLIDIUM VULGARE E INVERTEBRADOS BENÉFICOS EN SOJA BAJO SIEMBRA DIRECTA.* MAGISTER SCIENTIAE EN PRODUCCIÓN VEGETAL. UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS / POSTGRADO EN PRODUCCION VEGETAL. 2012. Español

Universitario de grado. *EVALUACIÓN DE CEBOS TÓXICOS GRANULADOS PARA EL CONTROL DE DEROCERAS RETICULATUM EN EL CULTIVO DE GIRASOL EN CONDICIONES CONTROLADAS.* INGENIERO AGRÓNOMO. UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS. 2006. Español

PRODUCCION TECNOLOGICA



■ **SERVICIOS CIENTIFICO - TECNOLOGICOS:**

ARIEL J. FABERI; NATALIA L. CLEMENTE; PABLO L. MANETTI; CARLA SALVIO; ALICIA N. LÓPEZ. Servicio eventual. **CONTRATO DE SERVICIOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.** 2014-02-01 - 2015-02-01. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 7500.00. Sanidad vegetal-Plagas.

OTROS ANTECEDENTES

■ **PREMIOS:**

Denominación del premio o distinción **MEJOR TRABAJO EN SU DISCIPLINA EN IX REUNIÓN NACIONAL CIENTÍFICO-TÉCNICA DE BIOLOGÍA DE SUELOS Y I CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR DE SUELOS**
Categoría:

Tipo premio o Alcance geográfico: **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2013**

Institución otorgante:

UNIV.NAC.DE SANTIAGO DEL ESTERO / FAC.DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS

Gran área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Informaciones adicionales:

EL TRABAJO CAMBIOS MORFOLÓGICOS DE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE) DEBIDO A LA EXPOSICIÓN A CLORPIRIFOS CUYOS AUTORES SON SALVIO, C; MENONE, ML; LÓPEZ, AN; MANETTI, PL; CLEMENTE, NL. FUE SELECCIONADO COMO UNOS DE LOS MEJORES EN SU DISCIPLINA Y PRESENTADO MEDIANTE LA MODALIDAD EXPOSICIÓN ORAL.

Denominación del premio o distinción **MENCION ESPECIAL EN MODALIDAD POSTER**

Categoría:

Tipo premio o Alcance geográfico: **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2008**

Institución otorgante:

UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA

Gran área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Informaciones adicionales:

EL TRABAJO CEBOS TÓXICOS: ACCIÓN SOBRE LOS ORGANISMOS BENÉFICOS CUYOS AUTORES SON SALVIO, C; MANETTI, PL; CLEMENTE, NL; MANCEBO, MF; LÓPEZ, AN FUE PREMIADO CON UNA MENCIÓN ESPECIAL EN MODALIDAD POSTER EN EL II CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL (SETAC).

Denominación del premio o distinción **MEJOR TRABAJO EN SU DISCIPLINA EN XIV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS**

Categoría:

Tipo premio o Alcance geográfico: **Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etcétera)**
Nacional Año: **2012**

Institución otorgante:

UNIV.NAC.DE SAN LUIS

Gran área del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Agrícolas**

Informaciones adicionales:

EL TRABAJO SUSCEPTIBILIDAD DE OCTOLASION CYANEUM (ANNELIDA, OLIGOCHAETA, LUMBRICIDAE) A LA EXPOSICIÓN DE DOS INSECTICIDAS CUYOS AUTORES SON KASPAR, J; SALVIO, C; LÓPEZ, AN; MANETTI, PL. FUE SELECCIONADO COMO UNOS DE LOS MEJORES EN SU DISCIPLINA Y PRESENTADO MEDIANTE LA MODALIDAD EXPOSICIÓN ORAL.



■ **PARTICIPACION U ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:**

Nombre del evento: **XXIV CONGRESO ARGENTINO DE LA CIENCIA DEL SUELO II REUNIÓN NACIONAL MATERIA**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **BAHÍA BLANCA**

Año: **2014**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
ASOCIACION ARGENTINA CIENCIA DEL SUELO

Nombre del evento: **IX REUNIÓN NACIONAL CIENTÍFICO-TÉCNICA DE BIOLOGÍA DE SUELOS Y I CONGRESO**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2013**

Modo de participación:

Presentador de póster, Panelista, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE SANTIAGO DEL ESTERO

Información adicional:

Disertación sobre Cambios morfológicos de Octolasion cyaneum (Annelida, Oligochaeta, Lumbricidae) debido a la exposición a Clorpirifos.

Nombre del evento: **TALLER SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL SETAC ARGENTINA.**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE LA PLATA / FAC.DE CS.EXACTAS

Nombre del evento: **XXIII CONGRESO ARGENTINO Y XIX LATINOAMERICANO DE LA CIENCIA DEL SUELO**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2012**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA

Nombre del evento: **XIV JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2012**

Modo de participación:

Presentador de póster, Panelista, Asistente

Institución organizadora:



Institución
UNIV.NAC.DE SAN LUIS

Información adicional:

Disertación sobre la Susceptibilidad de Octolasion cyaneum (Annelida, Oligochaeta, Lumbricidae) a la exposición de dos insecticidas.

Nombre del evento: **IV CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2012**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.ARG.DE LA EMPRESA

Nombre del evento: **3RD LATIN AMERICAN PESTICIDE RESIDUE WORKSHOP FOOD AND ENVIRONMENT**

Tipo de evento: **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Uruguay**

Ciudad:

Año: **2011**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA / FAC. DE QUIMICA

Nombre del evento: **III CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2010**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DEL LITORAL / FAC.DE HUMANIDADES Y CIENCIAS

Nombre del evento: **XIII JORNADAS FITOSANITARIAS ARGENTINAS**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2009**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE SANTIAGO DEL ESTERO / FAC.DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS

Nombre del evento: **CAPACITACIÓN EN LAS BASES DE DATOS SCOPUS Y SCIENCE DIRECT**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2008**

Modo de participación:

Asistente



Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE LA PLATA / FAC.DE CS.EXACTAS
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Nombre del evento: **VIII JORNADAS NACIONALES, III CONGRESO INTERNACIONAL DE ENSEÑANZA DE LA**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2008**

Modo de participación:

Panelista

Institución organizadora:

Institución
ASOCIACIÓN DOCENTES DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE ARGENTINA

Nombre del evento: **WORKSHOP EN VIROSIS DE CEREALES TRANSMITIDAS POR EL ÁCARO ACERIA TOSICHELLA**

Tipo de evento: **Workshop**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2008**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Nombre del evento: **II CONGRESO ARGENTINO DE LA SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2008**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA

Nombre del evento: **JORNADA DE CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS EN AGROECOSISTEMAS**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2008**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Nombre del evento: **23º JORNADA DE ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL TRIGO**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2007**

Modo de participación:

Asistente



Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Nombre del evento: **TALLER DE REGULADORES DE CRECIMIENTO Y BIOESTIMULANTES EN CULTIVOS**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2007**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Nombre del evento: **III ENCUENTRO NACIONAL DE MONITOREO Y CONTROL**

Tipo de evento: **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2007**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.CATOLICA DE CORDOBA / FAC.DE CS.AGROPECUARIAS

Nombre del evento: **TALLER DE PROBLEMAS EMERGENTES DEL GIRASOL**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS
INST.NAC.DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Nombre del evento: **II ENCUENTRO NACIONAL DE MONITOREO Y CONTROL**

Tipo de evento: **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.CATOLICA DE CORDOBA / FAC.DE CS.AGROPECUARIAS

Nombre del evento: **3º JORNADA DE ACTUALIZACIÓN GANADERA**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2005**

Modo de participación:

Asistente



Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS

Nombre del evento: **AVANCES EN EL MANEJO DE INSECTOS Y NUEVAS PLAGAS. MAÍZ, GIRASOL Y SOJA**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2005**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
RIZOBACTER ARGENTINA S.A.
BAYER CROP SCIENCE

Nombre del evento: **2º JORNADA DE ACTUALIZACIÓN GANADERA**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad:

Año: **2004**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA / FAC.DE CS.AGRARIAS