



# Curriculum Vitae

## Paula ALTESOR MINUTTI

Actualizado: 09/10/2017



Publicado: 09/10/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2011)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [paltesor@fagro.edu.uy](mailto:paltesor@fagro.edu.uy)

Teléfono: 23597191 int. 225

Dirección: 12900

### Institución principal

Entomología / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Avda Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 23597191

E-mail/Web: [paltesor@fagro.edu.uy](mailto:paltesor@fagro.edu.uy)

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2010 - 2016

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

*Título:* Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de Solanum y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas

*Tutor/es:* Andrés González, Martín Oesterheld, Roxina Soler

*Obtención del título:* 2016

*Becario de:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

*Palabras clave:* Solanum tuberosum; Solanum commersonii; Myzus persicae; Macrosiphum euphorbiae; Tequus schrottkyi

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Química

2007 - 2010

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

*Título:* Comunicación química a través de feromonas en insectos de importancia económica en Uruguay como forma de manejo alternativa al uso de insecticidas

*Tutor/es:* Andrés González Ritzel

*Obtención del título:* 2010

*Becario de:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

*Palabras clave:* Feromonas; Insectos plaga; Comunicación química; Trampas de feromonas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

##### Grado

2000 - 2005

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Título:* Comportamiento agonístico del tucu-tucu *Ctenomys rionegrensis* (RODENTIA, OCTODONTIDAE) en los enfrentamientos macho-hembra a lo largo del año.

*Tutor/es:* Bettina Tassino

*Obtención del título:* 2006

*Palabras clave:* Etología; Roedores Subterráneos; Comportamiento agonístico; Interacción Sexual; Variación estacional

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

06 / 2013

Diseño y Análisis de Pruebas de Múltiple Opción

Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

06 / 2017 - 07 / 2017

Biodiversidad de 'cochinillas' (Hemiptera: Coccothraupidae) neotropicales y sus enemigos naturales

Universidad de Tucumán , Argentina

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

10 / 2015 - 11 / 2015

Moodle 2.0: Nuevas herramientas para potenciar los aprendizajes en la Universidad

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

06 / 2015 - 06 / 2015

Ecología Nutricional de los Insectos, dictado por el Prof. Dr. Antonio Panizzi (Embrapa, Brasil)

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

11 / 2013 - 11 / 2013

Microscopía Electrónica de Transmisión y Barrido

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

06 / 2013 - 06 / 2013

2a Escola de Inverno em Ecología Química/Certificado de asistencia

Universidad Federal de Paraná , Brasil

*Palabras clave:* Elucidación de compuestos; Aspectos ecológicos; Interacción planta-insecto; Estadística; Cómo escribir un paper

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

08 / 2012 - 12 / 2012

Modalidades Flexibles: educación semipresencial y a distancia

Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Palabras clave:* plataforma EVA; Moodle

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación a Distancia

03 / 2012 - 03 / 2012

Avances en el Control Biológico por Artrópodos

Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata , Argentina

*Palabras clave:* Parasitoides; Control de Plagas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología

07 / 2010 - 07 / 2010

Divulgación Científica

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

03 / 2010 - 03 / 2010

Semiochemicals in pest control and conservation biology

Lunds Universitet , Suecia

*Palabras clave:* Semiochemicals; pest control; conservation biology

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

10 / 2009 - 10 / 2009

Chemical Ecology: From Behavior to Management

Univ Catolica de Valparaiso , Chile

*Palabras clave:* Chemical Ecology; Behavior; Management

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

2008 - 2008	Estudio de las poblaciones y comunidades de parasitoides y su aplicación en control biológico (PEDECIBA) Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología
2003 - 2003	Uso y manejo de animales de laboratorio Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

## Otras instancias

2010	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario para autores <i>Institución organizadora:</i> Elsevier , Uruguay <i>Palabras clave:</i> publicación científica
2009	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Introducción al Programa de Análisis de Secuencias Comportamentales J-Watcher <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias. A cargo de Verónica Ventura , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
2017	Otros <i>Nombre del evento:</i> Visita a insectario en California para para aprender técnicas de cría de parasitoides a utilizar en el control biológico del piojo de San José <i>Institución organizadora:</i> JUMECAL-Pacific Biocontrol Corporation , Estados Unidos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico
2008	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso: Ecología Química (PEDECIBA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química, Laboratorio de Ecología Química , Uruguay
2008	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso Bioestadística (PEDECIBA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria , Uruguay
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso: Sistemática Biológica (PEDECIBA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias , Uruguay
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso: Estructura y Funcionamiento de los Ecosistemas (PEDECIBA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias , Uruguay
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso: Entomología <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía , Uruguay
2006	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso: Ecología de Poblaciones (PEDECIBA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias , Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso: Obtención y Análisis de Datos (PEDECIBA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias , Uruguay

## Construcción institucional

## Idiomas

Español	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
Inglés	Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Regular) / Escribe (Regular)

## Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Interacción planta-insecto herbívoro-enemigo natural

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Interacción Planta-Insecto

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

Desde: 03/2007

Sin cargo docente , (No docente 8 horas semanales) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Desde: 02/2015

Asistente , (Docente Grado 2 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

### Universidad de la República , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

#### Vínculos con la institución

03/2007 - Actual, Vínculo: *Sin cargo docente, No docente (8 horas semanales)*

03/2008 - 05/2015, Vínculo: Gr. 1, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

#### Actividades

11/2010 - 07/2016

Líneas de Investigación , Universidad de la República, Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química

Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de Solanum y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas , Coordinador o Responsable

02/2007 - 04/2010

Líneas de Investigación , Facultad de Química, UdeLaR , Laboratorio de Ecología Química

Estudio de la comunicación química a través de feromonas en insectos de importancia económica en Uruguay como forma de manejo alternativa al uso de insecticidas , Integrante del Equipo

03/2007 - 05/2015

Docencia , Grado

Introducción a las Ciencias Biológicas , Asistente , Química

08/2010 - Actual

Docencia , Especialización

Química de las Interacciones Biológicas , Asistente , Química

07/2008 - 07/2012

Docencia , Especialización

Ecología Química , Invitado , Química

11/2008 - 12/2008

Pasantías , Universidad Federal de Paraná, Departamento de Química , Laboratorio de Semioquímicos

Participación en las actividades de investigación del laboratorio, colaboración en el proyecto 'Estudio de la Ecología Química de insectos en expansión en soja'

05/2011 - 05/2015

Extensión , Facultad de Química, UdeLaR , Laboratorio de Ecología Química

Participación en la Semana de la Ciencia y la Tecnología, con la charla

01/2008 - 06/2013

Extensión , Dpto de Biociencias , Laboratorio de Ecología Química

Participación recibiendo grupos de estudiantes de secundaria para mostrar y difundir las actividades de investigación desarrolladas en el laboratorio de trabajo

10/2010 - 10/2012

Extensión , Instituto Juan XXIII , Curso de Filosofía

Colaboración en el Proyecto de Investigación Epistemológica "¿Cuál es el método de la ciencia?", llevado adelante por estudiantes de 5to año Div. Científica, a cargo de la profesora Cecilia Varesi

03/2010 - 10/2010

Otra actividad técnico-científica relevante , Dpto de Biociencias , Laboratorio de Ecología Química

Participación en la organización del Primer Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ecología Química (ALAEQ), desarrollada del 17-20/10/2010 en el Bastión del Carmen, Colonia. Realización de tareas de Secretaría y Organización.

05/2009 - 05/2009

Otra actividad técnico-científica relevante , Dpto Biociencias , Laboratorio de Ecología Química

Colaboradora en la organización de las Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA II), cumpliendo funciones de Organización, Secretaría y Atención a los participantes

08/2014 - 10/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química, UdeLaR , Laboratorio de Ecología Química

Defensas mediante volátiles inducidos por herbivoría: estudio comparativo entre una planta cultivada y una congénere silvestre nativa de Uruguay , Coordinador o Responsable

04/2014 - 09/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química, UdeLaR , Laboratorio de Ecología Química

Defensas químicas de plantas contra herbívoros: estudio comparativo entre la papa cultivada y una especie silvestre emparentada , Coordinador o Responsable

08/2011 - 07/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biociencias , Laboratorio de Ecología Química

Feromonas de lepidópteros para un uso sostenible de insecticidas en la agricultura: identificación de la feromona sexual de *Pseudaletia adultera* y optimización de un método de monitoreo en cultivos , Integrante del Equipo

09/2011 - 08/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química, UdeLaR , Laboratorio de Ecología Química

Implementación de tutorías virtuales mediante la utilización de la plataforma Moodle para el curso práctico de Introducción a las Ciencias Biológicas de Facultad de Química , Integrante del Equipo

03/2007 - 04/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química

Comunicación química a través de feromonas en insectos de importancia económica en Uruguay, como forma de manejo alternativa al uso de insecticidas , Coordinador o Responsable

01/2009 - 01/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química

Estudio de Semioquímicos (defensas y feromonas) de *Pachylis argentinus* (Hemiptera: Coreidae) , Integrante del Equipo

01/2009 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química

Comunicación química en el gorgojo del arroz, *Oryzophagus orizae* (Coleoptera: Curculionidae): caracterización de sus feromonas y evaluación de trampas basadas en semioquímicos. , Otros/Participación Honoraria

03/2007 - 08/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Ecología Química

Desarrollo de una tecnología basada en feromonas para el monitoreo de *Epinotia aporema* en cultivos de oleaginosas y pasturas: caracterización química de la feromona sexual; implementación y evaluación en campo de trampas de monitoreo. , Integrante del Equipo

## Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

### Vínculos con la institución

01/2002 - 04/2012, *Vínculo:* , Docente Grado 1 Interino, (2 horas semanales)

### Actividades

04/2004 - 12/2005

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Sección Etología

Comportamiento agonístico del tucu-tucu *Ctenomys rionegrensis* (RODENTIA, OCTODONTIDAE) en los enfrentamientos macho-hembra a lo largo del año. , Coordinador o Responsable

03/2009 - 08/2010

Docencia , Grado

Introducción a la Biología , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

06/2005 - 06/2005

Docencia , Grado

Introducción a la Etología , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

09/2006 - 12/2006

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Ciencias, UdeLaR , Laboratorio de Experimentación Animal

Becaria: Mantenimiento y cuidado de los animales de bioterio

10/2004 - 11/2004

Servicio Técnico Especializado , Amsud-Pasteur

&#61485;Becaria en la organización de las II Jornadas de Bioempresarios en Sudamérica. Desarrollo de tareas de Coordinación para la asistencia de invitados extranjeros así como de Secretaría y Atención a participantes durante el evento.

08/2002 - 07/2003

Extensión , Facultad de Agronomía

Grupo Interdisciplinario de apoyo a la Comunidad a través del programa de Huertas

03/2003 - 10/2004

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Ciencias , Intendencia

Becaria: Mantenimiento de áreas verdes y reciclado de material orgánico y papel

05/2010 - 04/2012

Gestión Académica , Facultad de Ciencias , Claustro

Miembro del Claustro por el Orden Egresado

03/2004 - 02/2005

Gestión Académica , Facultad de Ciencias

Miembro Titular de la Asamblea del Claustro

03/2004 - 02/2005

Gestión Académica , Facultad de Ciencias , Instituto de Biología

Delegada por el Orden Estudiantil a la Comisión del Instituto de Biología

05/2004 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Sección Etología

Comportamiento agonístico del tucu-tucu *Ctenomys rionegrensis* (RODENTIA, OCTODONTIDAE) en los enfrentamientos macho-hembra a lo largo del año. , Coordinador o Responsable

05/2004 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Sección Etología

El rol de la selección sexual en los procesos de diferenciación poblacional de *Ctenomys rionegrensis* del Uruguay , Otros/Colaborador en salidas de campo, mantenimiento de individuos en cautiverio, análisis de datos.

**Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

*02/2015 - Actual, Vínculo: Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

## Actividades

12/2016 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal , Entomología

Interacción planta-insecto herbívoro-enemigo natural , Integrante del Equipo

02/2015 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Protección Vegetal , Entomología

Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de *Solanum* y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas , Coordinador o Responsable

02/2015 - Actual

Docencia , Grado

Entomología , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2016 - 12/2016

Docencia , Grado

Curso Práctico de grado, dictado en Facultad de Química: Química de las Interacciones Biológicas entre Organismos. Responsables: Dra. Carmen Rossini, Dr. Andrés González , Invitado

06/2017 - 06/2017

Docencia , Maestría

Curso de Maestría y Profundización dictado en Facultad de Ciencias: Biología y Taxonomía de Insectos. Responsable: Dra. Patricia González Vainer , Invitado

04/2017 - 04/2017

Extensión

Participación en la Expo Melilla, con un póster de divulgación del proyecto de investigación

05/2016 - 05/2016

Extensión , Ministerio de Educación y Cultura , Dirección de Educación

Participación en la Semana de la Ciencia y la Tecnología

06/2017 - 06/2017

Otra actividad técnico-científica relevante

Charla sobre mi tesis de doctorado en el ciclo de Seminarios del Departamento de Biociencias, Facultad de Química, UDELAR

02/2015 - 09/2015

Otra actividad técnico-científica relevante

Organización de las V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal, realizadas del 7 al 9 de setiembre de 2015 en Facultad de Ciencias, Udelar

02/2017 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología

INCORPORACIÓN DEL CONTROL BIOLÓGICO DEL 'PIOJO DE SAN JOSE' AL MANEJO EN AREA EXTENSA DE POMACEAS EN URUGUAY , Integrante del Equipo

02/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Protección Vegetal , Entomología

Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de Solanum y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas , Coordinador o Responsable

## Lineas de investigación

*Título:* Comportamiento agonístico del tucu-tucu *Ctenomys rionegrensis* (RODENTIA, OCTODONTIDAE) en los enfrentamientos macho-hembra a lo largo del año.

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Tesina de grado

*Título:* Estudio de la comunicación química a través de feromonas en insectos de importancia económica en Uruguay como forma de manejo alternativa al uso de insecticidas

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Maestría en Ciencias Biológicas, bajo la orientación del Dr. Andrés González

*Equipos:* Andrés González(Integrante)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Título:* Interacción planta-insecto herbívoro-enemigo natural

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Equipos:* Cesar Basso(Integrante)

*Palabras clave:* enemigos naturales; manejo integrado de plagas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Interacción planta-insecto herbívoro-enemigo natural

*Título:* Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de Solanum y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Doctorado en Ciencias Biológicas, bajo la orientación del Dr. Andrés González

*Equipos:* Andrés González Ritzel(Integrante)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Título:* Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de Solanum y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología

## Proyectos

2017 - Actual

*Título:* INCORPORACIÓN DEL CONTROL BIOLÓGICO DEL 'PIOJO DE SAN JOSE' AL MANEJO EN AREA EXTENSA DE POMACEAS EN URUGUAY, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Alvaro García(Integrante); Cesar Basso(Responsable); Cooperativa JUMECAL(Responsable); Valentina Martínez(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* enemigos naturales; Comstockaspis perniciosa; Producción frutícola; manejo integrado de plagas; Protección frutícola

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Interacción planta-insecto herbívoro-enemigo natural

2015 - Actual

*Título:* Interacción planta-insecto: Resistencia diferencial a la herbivoría en dos especies de Solanum y su relación con la preferencia y performance de herbívoros generalistas y especialistas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología

2004 - 2005

*Título:* Comportamiento agonístico del tucu-tucu *Ctenomys rionegrensis* (RODENTIA, OCTODONTIDAE) en los enfrentamientos macho-hembra a lo largo del año., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Trabajo de Pasantía de la Licenciatura en Ciencias Biológicas bajo la orientación de Bettina Tassino

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Doctorado)

*Equipo:* Bettina Tassino(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Palabras clave:* *Ctenomys rionegrensis*; Comportamiento agonístico; Variación estacional; Interacción Sexual

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

2004 - 2005

*Título:* El rol de la selección sexual en los procesos de diferenciación poblacional de *Ctenomys rionegrensis* del Uruguay, *Tipo de participación:* Otros/Colaborador en salidas de campo, mantenimiento de individuos en cautiverio, análisis de datos., *Descripción:* Integrante de Equipo en Proyecto de Tesis de Doctorado de Bettina Tassino

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Pregrado), 1(Doctorado)

*Equipo:* Bettina Tassino(Responsable); Ignacio Estevan(Integrante); Ramiro Pereira-Garbero(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

2009 - 2009

*Título:* Comunicación química en el gorgojo del arroz, *Oryzophagus oryzae* (Coleoptera: Curculionidae): caracterización de sus feromonas y evaluación de trampas basadas en semioquímicos. , *Tipo de participación:* Otros/Participación Honoraria,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Maestría/Magister),

*Equipo:* Andrés González(Responsable); Carolina Sellanes(Integrante); Leticia Bao(Integrante); Natalia Arbulo(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* monitoreo de plagas; Feromonas; gorgojo del arroz; *Oryzophagus oryzae*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos



2007 - 2009

*Título:* Desarrollo de una tecnología basada en feromonas para el monitoreo de *Epinotia aporema* en cultivos de oleaginosas y pasturas: caracterización química de la feromona sexual; implementación y evaluación en campo de trampas de monitoreo., *Tipo de participación:*

Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister),

*Equipo:* Carmen Rossini(Integrante); Andrés González(Responsable); Paola Liberati(Integrante); Rosario Alzugaray(Integrante); Enrique Castiglioni(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias / Apoyo financiero

*Palabras clave:* *Epinotia aporema*; monitoreo de plagas; feromona sexual

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

2007 - 2010

*Título:* Comunicación química a través de feromonas en insectos de importancia económica en Uruguay, como forma de manejo alternativa al uso de insecticidas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Andrés González(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

*Palabras clave:* feromonas de insectos; *Epinotia aporema*; *Diloboderus abderus*; Comunicación química; Trampas de feromonas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

2009 - 2010

*Título:* Estudio de Semioquímicos (defensas y feromonas) de *Pachylis argentinus* (Hemiptera: Coreidae), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister),

*Equipo:* Carmen Rossini(Responsable); Estela Santos(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Introducción a las Ciencias Biológicas

2011 - 2012

*Título:* Implementación de tutorías virtuales mediante la utilización de la plataforma Moodle para el curso práctico de Introducción a las Ciencias Biológicas de Facultad de Química, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Otra

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Carmen Rossini(Responsable); Verónica Rivero(Integrante); Soledad Camarano(Integrante); Nicolás Pizzorno(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Enseñanza / Remuneración

2011 - 2013

*Título:* Feromonas de lepidópteros para un uso sostenible de insecticidas en la agricultura: identificación de la feromona sexual de *Pseudaletia adultera* y optimización de un método de monitoreo en cultivos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Andrés González(Responsable); Valeria Cal(Integrante); Guillermo Reherrmann(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* *Pseudaletia adultera*; feromona sexual

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

2014 - 2015

*Título:* Defensas químicas de plantas contra herbívoros: estudio comparativo entre la papa cultivada y una especie silvestre emparentada, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto CSIC- Iniciación a la Investigación

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Andrés González(Integrante); Alvaro García(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2014 - 2016

*Título:* Defensas mediante volátiles inducidos por herbivoría: estudio comparativo entre una planta cultivada y una congénere silvestre nativa de Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto FCE 2013

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Equipo:* Andrés González(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

## Producción científica/tecnológica

El estudio de las interacciones planta-insecto puede ser enfocado desde la óptica de la planta y sus mecanismos de defensa, o desde la perspectiva del insecto y sus estrategias de alimentación. En mi tesis de doctorado analicé los dos enfoques, utilizando como modelos a la papa cultivada *Solanum tuberosum* (Solanaceae) y la congénere silvestre nativa de Uruguay, *S. commersonii* en asociación con sus principales herbívoros, algunos considerados plagas importantes de la agricultura. Desde la perspectiva de la planta, evalué el efecto de la domesticación en dos de sus principales caracteres defensivos, el contenido de glicoalcaloides y la densidad de tricomas. Desde la perspectiva del insecto, estudié la correlación entre la preferencia de oviposición de las hembras y la performance de la descendencia, en relación con la amplitud de dieta de los herbívoros. Los principales resultados indicaron que la especie cultivada fue más susceptible a la herbivoría de insectos con mayor amplitud de dieta, mientras que la especie silvestre fue más susceptible al insecto con dieta más restringida. Estos resultados se explicaron, al menos en parte, por los glicoalcaloides producidos por la especie silvestre *S. commersonii*. En cuanto a la correlación entre preferencia y performance, tal como predice la hipótesis de restricción neuronal, el herbívoro generalista no pudo discriminar entre las dos *Solanum* para dejar descendencia, a pesar de que en la especie silvestre su performance fue muy pobre; mientras que sí hubo correlación entre preferencia de oviposición y performance de la descendencia para el especialista, que ovipuso exclusivamente en la papa silvestre donde la performance de su descendencia fue mayor. Estos resultados aportan a la comprensión del rol diferencial de las defensas de plantas en herbívoros con diferente amplitud de dieta y el comportamiento de selección de hospedero por parte de los herbívoros. Para continuar esta línea profundizaré en el conocimiento de las principales fuentes de resistencia a la herbivoría en las plantas de estudio y las adaptaciones que poseen los herbívoros, tanto para seleccionar hospedero como para sortear o incluso aprovechar las defensas de las plantas en beneficio propio. Por otra parte, estoy iniciando una nueva línea de investigación incorporando el tercer nivel trófico en la interacción planta-insecto. En conjunto, las dos líneas nuclea los factores dominantes que explican los cambios en la abundancia de las poblaciones de insectos herbívoros: los recursos que consumen y los enemigos que los atacan. El enfoque desde la planta como fuerza 'bottom-up' y desde los enemigos naturales como fuerzas "top-down", tiene además aplicabilidad en el control de insectos plaga en los sistemas agrícolas.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

G. REHERMANN; ALTESOR P; MCNEIL J; A. GONZÁLEZ

Conspecific females promote calling behavior in the noctuid moth, *Pseudaletia adultera*. *Entomologia Experimentalis et Applicata*, v.: 159 3, p.: 362 - 369, 2016

*Palabras clave:* Sex pheromones; autodetection; electroantennography; Lepidoptera; Noctuidae

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00138703 ; DOI: 10.1111/eea.12448



SCOPUS



Completo

ALTESOR P; A. GONZÁLEZ; SCHMIDT S

First report of *Tequus schrottkyi* (Konow) (Hymenoptera: Pergidae) in Uruguay, and information about its host plant and biology. *Biodiversity Data Journal*, v.: 4, 2016

*Palabras clave:* *Tequus schrottkyi*; Pergidae; Symphyta; Sawfly; *Solanum commersonii*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Biodiversity Data Journal ; ISSN: 13142828 ; DOI: 10.3897/BDJ.4.e7538



Completo

ALTESOR P; GARCÍA A; FONT E; RODRÍGUEZ-HARALAMBIDES A; VILARÓ F; OESTERHELD M; SOLER R; A. GONZÁLEZ

*Glycoalkaloids of wild and cultivated Solanum: effects on specialist and generalist insect herbivores. Journal of Chemical Ecology*, v.: 40, p.: 599 - 608, 2014

*Palabras clave:* Plant defense; *Solanum*; Glycoalkaloids; Herbivore specialization; Plant domestication

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00980331



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

UMPIÉRREZ ML; SANTOS E; MENDOZA Y; ALTESOR P; C. ROSSINI

Essential oil from *Eupatorium buniifolium* leaves as potential varroacide. *Parasitology Research*, 2013

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 09320113 ; DOI: 10.1007/s00436-013-3517-x



SCOPUS



Completo

A. GONZÁLEZ; P ALTESOR; L ALVES; LIBERATI P; SILVA H; I CARRERA; D GONZÁLEZ; G SEOANE; C. ROSSINI; CASTIGLIONI E; D GAMENARA

*Synthesis and Field Evaluation of Synthetic Blends of the Sex Pheromone of Crocidosema aporema (Lepidoptera: Tortricidae) in Soybean. Journal of the Brazilian Chemical Society*, v.: 23 11, p.: 1997 - 2002, 2012

*Palabras clave:* sex pheromone synthesis; *Crocidosema (= Epinotia) aporema*; Pest monitoring; *Glycine max*; pheromone traps

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 01035053



SCOPUS

latindex



Completo

BETTINA TASSINO; IGNACIO ESTEVAN; RAMIRO PEREIRA-GARBERO; ALTESOR P; LACEY E.A.

Space use by Rio Negro tuco-tucos (*Ctenomys rionegrensis*): Excursions and Home Range overlap. *Mammalian biology*, v.: 76, p.: 143 - 147, 2011

*Palabras clave:* *Ctenomys rionegrensis*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16165047



SCOPUS

Completo

ALTESOR P; HORAS V; ARCIA P; C. ROSSINI; ZARBIN P; A. GONZÁLEZ

*Reproductive behaviour of Epinotia aporema (Walsingham) (Lepidoptera: Tortricidae): temporal pattern of fe. Neotropical Entomology*, v.: 39 3, p.: 324 - 329, 2010

Palabras clave: Sex pheromones; calling periodicity; chemical communication; Y-olfactometer test

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química en insectos

Medio de divulgación: Papel; Lugar de publicación: Brasil; ISSN: 1519566X



SCOPUS

latindex



Completo

ALTESOR P; C. ROSSINI; PAULO H. ZARBIN; A. GONZÁLEZ

*SEX PHEROMONE OF THE BUD BORER Epinotia aporema (LEPIDOPTERA: TORTRICIDAE): CHEMICAL IDENTIFICATION AND MALE BEHAVIORAL RESPONSE.. Journal of Chemical Ecology*, v.: 35 3 (2009), p.: 349 - 354, 2009

Palabras clave: Sex pheromones; Epinotia aporema; wind tunnel

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

Medio de divulgación: Papel; ISSN: 00980331; DOI: 10.1007/s10886-009-9605-9



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

## Artículos aceptados

### Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

A. GONZÁLEZ; P ALTESOR; SELLANES C; C. ROSSINI

Aplicación de Feromonas Sexuales en el Manejo de Lepidópteros Plaga de Cultivos Agrícolas, 2012

Libro: Temas Selectos en Ecología química de Insectos. p.: 343 - 360,

Organizadores: J. C. Rojas y E. A. Malo (eds.)

Editorial: El Colegio de la Frontera Sur

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

Medio de divulgación: Papel; En prensa: Si

## Documentos de Trabajo

Completo

ALTESOR P; A. GONZÁLEZ; C. ROSSINI; LIBERATI P; SILVA H; CASTIGLIONI E; D GAMENARA; L ALVES; D GONZÁLEZ; RAMOS J; I CARRERA; G SEOANE

Monitoreo y detección de Epinotia (Crociosema aporema, Lepidoptera:Tortricidae) con trampas de feromonas, 2013

Serie: 46, Serie Técnica de INIA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

Medio de divulgación: Papel

## Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2017

Nombre: Llamado a Gr. 1, 20 h, por Proyecto en Entomología, Facultad de Agronomía, UDELAR,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2017

Nombre: Llamado Gr. 1, 20 h para trabajar en Entomología, Facultad de Agronomía, UDELAR,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

*Nombre:* Llamado a Gr. 1, 20 h por Proyecto en Entomología, Facultad de Agronomía, UDELAR,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

*Nombre:* Ayudante del Laboratorio de Ecología Química,

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Ayudante del Laboratorio de Ecología Química, con fondos del proyecto de la CSE ,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Química, UdelAR , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Ayudantías Honorarias de ICB,

*Cantidad:* De 5 a 20

Facultad de Química, UdelAR , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2014

*Nombre:* Cuadro de interinatos a cargos de Ayudante de ICB,

*Cantidad:* De 5 a 20

Facultad de Química, UdelAR , Uruguay

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Grado

*Tesis/Monografía de grado*

*Efecto de factores bióticos y abióticos en el comportamiento de llamada en hembras de Pseudaletia adultera (Lepidoptera: Noctuidae) , 2012*

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Guillermo Rehermann

*Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas*

*Palabras clave:* Pseudaletia adultera; llamada; feromona sexual

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Otros, País/Idioma: Uruguay/Español

*Tesis/Monografía de grado*

*Análisis de compuestos orgánicos volátiles inducidos por herbivoría en Solanum tuberosum, y estudio de su importancia como agentes de defensa indirecta mediante la atracción de enemigos naturales , 2012*

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Elizabeth Font

Universidad de la República , Uruguay , Licenciatura en Química

*Palabras clave:* Solanum tuberosum; Defensas indirectas; Parasitoides

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Otros, País/Idioma: Uruguay/Español

### Tutorías en marcha

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Defensas químicas de plantas contra herbívoros: estudio comparativo entre la papa cultivada y una especie silvestre emparentada. , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Alvaro García

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología

*Palabras clave:* Solanum tuberosum; Solanum commersonii; glicoalcaloides

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2008 Premio a Presentación de Póster en el Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (Internacional) ISAE

2005 Premio Mención a la Mejor Presentación de Estudiantes Sociedad Zoológica del Uruguay

2010 Premio Mención "Eugenio Prodanov" (Nacional) PEDECIBA Biología

Premio Mención por la tesis de Maestría

2012 Beca de estudiante para participar en el Segundo Encuentro de la Asociación Latinoamericana de Ecología Química (ALAEQ) (Internacional) Sociedad Internacional de Ecología Química (ISCE)

Beca obtenida por concurso

2014 Beca de estudiante para participar en el Segundo Encuentro de la Asociación Latinoamericana de Ecología Química (ALAEQ) (Internacional) Sociedad Internacional de Ecología Química (ISCE)

Beca por concurso

### Presentaciones en eventos

Congreso

Preference-performance correlation in a monophagous sawfly , 2016

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 1st Joint Meeting ISCE/ALAEQ;

Congreso

Presentación Oral: Preferencia y performance de insectos herbívoros en plantas del género Solanum , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ecología Química;

Congreso

Presentación oral: Linking herbivore feeding preference and performance on two Solanum host plants , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* III Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ecología Química;

Congreso

Presentación Oral: Caracterización química de la feromona sexual de *Pseudaletia adultera* (Lepidoptera: Noctuidae) y evaluación de mezclas sintéticas en túnel de viento. P Altesor y A González. , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* VI Encuentro Brasileiro de Ecología Química (EBEQ). Vicosa, Minas Gerais. ;

Congreso

Póster: Uso de feromonas para el monitoreo de *Epinotia aporema* (Lepidoptera: Tortricidae): Comportamiento reproductivo, respuesta de la antena del macho y prueba preliminar con trampas en campo. Paula Altesor, Vanussa Horas, M. Paula Arcia, Carmen Rossini, Paulo H. G. Zarbin, Andrés González , 2008

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; *Nombre de la institución promotora:* ISAE

*Palabras clave:* feromona sexual; *Epinotia aporema*; comportamiento reproductivo; trampas de feromona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

## Congreso

Póster: Sex pheromone of the bud borer *Epinotia aporema* (Lepidoptera: Tortricidae): Chemical identification and male behavioral response. Paula Altesor, Vanussa Horas, M. Paula Arcia, Carmen Rossini, Paulo H. G. Zarbin, Andrés González , 2008

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* XXV Meeting of the International Society of Chemical Ecology ; *Nombre de la institución promotora:* Pennsylvania State University, State College, PA, USA

*Palabras clave:* feromona sexual; *Epinotia aporema*; túnel de viento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

En esta instancia participé como coautora, pero no asistí al congreso en cuestión.

## Encuentro

Póster: Glicoalcaloides de Solanum: ¿defensas en su contra? , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3er Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI); *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química/PEDECIBA Química

## Encuentro

Póster: RESISTANCE TO HERBIVORY: COMPARISON BETWEEN A CULTIVATED AND A WILD POTATO , 2012

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 2nd Meeting of the Latin American Association of Chemical Ecology ; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Investigaciones Científicas y Transferencia de Tecnología a la Producción. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires, Argentina

*Palabras clave:* herbivore resistance; *Solanum tuberosum*; *Solanum commersonii*; plant volatiles; *Myzus persicae*; parasitoids

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

## Encuentro

Participante del Primer Encuentro Latinoamericano de Ecología Química (ALAEQ) , 2010

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro Latinoamericano de Ecología Química (ALAEQ);

## Encuentro

Presentación Oral: "Identificación de la feromona sexual de *Epinotia aporema* (Lepidoptera: Tortricidae): aspectos del comportamiento reproductivo y estudio preliminar en GC-EAD". Paula Altesor, Vanussa Horas, M. Paula Arcia, Carmen Rossini, Paulo H. G. Zarbin, Andrés González , 2007

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* V Encuentro Brasileiro de Ecología Química;

*Palabras clave:* feromona sexual; *Epinotia aporema*; comportamiento reproductivo; Olfatómetro en Y

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comunicación química de Insectos

## Otra

Póster: DEFENSAS QUÍMICAS DE PLANTAS: RESPUESTA DE INSECTOS FRENTE A UNA PLANTA CULTIVADA Y UNA ESPECIE SILVESTRE EMPARENTADA , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA); *Nombre de la institución promotora:* JUCA

*Palabras clave:* *Solanum tuberosum*; *Solanum commersonii*; glicoalcaloides

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

## Otra

Póster: Expresión del comportamiento de llamada de la lagarta de los cereales *Pseudaletia adultera* Schaus (Lepidoptera: Noctuidae). G. Reherrmann, P. Altesor y A. González , 2011

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA);

## Otra

Presentación Oral: Comportamiento reproductivo y estudio de la feromona sexual de *Pseudaletia adultera* (Lepidoptera: Noctuidae). P. Altesor, M G Fonseca y A González. , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

*Palabras clave:* feromona sexual; comportamiento reproductivo; *Pseudaletia adultera*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

Otra

Póster: Estudios Químicos y Funcionales de la Secreción emitida por *Pachylis argentinus* (Hemiptera: Coreidae). C. Rossini, P. Altesor, E. Santos, M. G. Fonseca y A. González. , 2009

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

*Palabras clave:* Defensas químicas; Feromonas; *Pachylis argentinus*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecología Química

Otra

Póster: Estudio del Comportamiento Reproductivo del "Bicho torito", *Diloboderus abderus* (Coleoptera: Scarabaeidae) para la Identificación de su Feromona Sexual. Paula Altesor, Andrés González. , 2008

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 32

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* *Diloboderus abderus*; Feromonas; comportamiento reproductivo

Otra

Póster: Patrones de actividad diaria en el tucu-tucu de río negro (*Ctenomys rionegrensis*). Bettina Tassino, Ignacio Estevan, Ramiro Pereira-Garbero, Paula Altesor y Eileen Lacey. , 2007

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Jornadas Argentinas de Mastozoología;

*Palabras clave:* Actividad diaria; *Ctenomys rionegrensis*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento reproductivo de *Ctenomys rionegrensis*

Participé en calidad de coautora

Otra

Póster: Áreas de actividad en el tucu-tucu de río negro (*Ctenomys rionegrensis*). Bettina Tassino, Ramiro Pereira-Garbero, Ignacio Estevan, Paula Altesor y Eileen Lacey. , 2007

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Jornadas Argentinas de Mastozoología;

*Palabras clave:* Áreas de actividad; *Ctenomys rionegrensis*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

Participé en calidad de coautora

Otra

Póster: Patrones de actividad diaria en el tucu-tucu de río negro (*Ctenomys rionegrensis*). Bettina Tassino, Ignacio Estevan, Ramiro Pereira-Garbero, Paula Altesor y Eileen Lacey. , 2007

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB); *Nombre de la institución promotora:* SUB

*Palabras clave:* Actividad diaria; *Ctenomys rionegrensis*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

Otra

Póster: "Uso del espacio e interacciones individuales en el tucu-tucu de Río Negro mediante monitoreo remoto (Rodentia, Ctenomyidae)". Bettina Tassino, Paula Altesor, Ignacio Estevan, Ramiro Pereira-Garbero y Eileen Lacey. , 2006

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

*Palabras clave:* Áreas de actividad; *Ctenomys rionegrensis*; interacciones entre individuos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

Otra

Presentación Oral: "Comportamiento agresivo de tucu-tucus (*Ctenomys rionegrensis*) en los enfrentamientos macho-hembra". Paula Altesor y Bettina Tassino , 2005

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 36

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jornadas de Zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Zoológica del Uruguay

*Palabras clave:* Comportamiento agonístico; Variación estacional; interacciones entre sexos; *Ctenomys rionegrensis*

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Estudio del Comportamiento de *Ctenomys rionegrensis*

## Indicadores de producción

Producción bibliográfica	10
Artículos publicados en revistas científicas	8



Completo (Arbitrada)	8
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	0
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	1
Capítulo de libro publicado	1
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	1
Completo	1
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	7
Evaluación de Convocatorias Concursables	7
<i>Formación de RRHH</i>	3
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	2
Tesis/Monografía de grado	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	1
Tesis/Monografía de grado	1

Sistema Nacional de Investigadores