



DEMIAN FERNANDO  
GOMEZ DAMIANO

Lic. MSc.

[demiangz@gmail.com](mailto:demiangz@gmail.com)  
<https://demiangomez.wordpress.com>

SNI

Ciencias Agrícolas / Agricultura,  
Silvicultura y Pesca  
Categorización actual: Iniciación  
(Asociado)

Fecha de publicación: 17/06/2020  
Última actualización: 03/06/2020

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

University of Florida / School of Forest Resources and Conservation / Estados Unidos

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: University of Florida / Sector Extranjero/Internacional/Otros  
Dirección: 136 Newins-Ziegler Hall / 32611 / Gainesville , Estados Unidos  
Teléfono: +1(352)8460850  
Correo electrónico/Sitio Web: [demiangomez@ufl.edu](mailto:demiangomez@ufl.edu) <http://sfrc.ufl.edu>

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Ph.D. (2016 - 2020)

University of Florida, School of Forest Resources and Conservation , Estados Unidos  
Título de la disertación/tesis/defensa: Invasive bark and ambrosia beetles, preparing for the future  
Tutor/es: Jiri Hulcr  
Obtención del título: 2020  
Financiación:  
University of Florida , Estados Unidos

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (2010 - 2014)

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa: Diversidad y Estacionalidad de Escarabajos de Corteza (Coleoptera: Scolytinae) en Pinus taeda L. en Uruguay  
Tutor/es: Carmen Viera  
Obtención del título: 2014  
Financiación:  
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA , Uruguay  
Palabras Clave: Scolytinae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (2006 - 2010)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa: BENEFICIOS DEL ALIMENTO REGURGITADO POR HEMBRAS SUBADULTAS HERMANAS PARA LOS MACHOS DE ANELOSIMUS CF. STUDIOUSUS (ARANEAE, THERIDIIDAE)  
Tutor/es: Carmen Viera  
Obtención del título: 2010  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología

# Formación complementaria

## CONCLUIDA

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

#### **Forest Ecosystems in the Southeastern US (05/2019 - 07/2019)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **Physiology of Forest Trees (01/2018 - 07/2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **The Bark and Ambrosia Beetle Academy (05/2018 - 06/2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos  
50 horas

#### **Policy and Economics of Natural Resources (01/2018 - 06/2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **Data Carpentry for Biologists (08/2017 - 12/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **Multivariate Statistics for the Life Sciences (08/2017 - 12/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **Forest Health Management (01/2017 - 07/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **Applied Statistics for Agricultural and Life Sciences (08/2016 - 12/2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **Insect Classification (08/2016 - 12/2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Florida , Estados Unidos

#### **SIG aplicado al análisis de territorio (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Tacuarembó , Uruguay  
50 horas

#### **Bark and ambrosia beetle identification workshop (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Oregon Department of Agriculture , Estados Unidos  
40 horas

#### **Introducción a SIG (01/2013 - 01/2013)**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Tacuarembó , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: SIG

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **Metodología del Marco Lógico (01/2013 - 01/2013)**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Las Brujas , Uruguay

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **Curso Internacional de Patología Forestal (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

30 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Patología Forestal

**Introducción a Revisiones Sistemáticas y Meta Análisis (01/2012 - 01/2012)**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Tacuarembó , Uruguay

35 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Introducción a la Programación en R (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

25 horas

**El papel de las arañas en agroecosistemas (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

25 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Biogeografía del Uruguay. Una aproximación a su estudio desde los artrópodos. (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

45 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biogeografía

**Selección, conflictos y asignación sexual (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

30 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

**Taxonomía e identificación de Leptidópteros (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía

**Biodiversidad: conceptos, metodologías de estudio y conservación, con un enfoque hacia el estudio de artrópodos terrestres (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

50 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**Microscopía Electrónica de Barrido aplicada al orden Araneae (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

30 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

### **XXV IUFRO World Congress (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IUFRO, Brasil

### **60th annual Southern Forest Insect Work Conference (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SFIWC, Estados Unidos

### **29th USDA Inter Agency Research Forum on Invasive Species (2018)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: USDA, Estados Unidos

### **59th annual Southern Forest Insect Work Conference (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SFIWC, Estados Unidos

### **International Congress of Entomology (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Entomological Society of America, Estados Unidos

### **A global perspective on the ecology and management of bark and wood boring insects (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IUFRO, Argentina

### **Forest Insect Disturbance in a Warming Environment (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IUFRO, Canadá

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **VI Jornadas de Protección Forestal (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INIA, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano (2013)**

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **V Jornadas de Protección Forestal (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INIA, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Zoológica del Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **III Congreso Latinoamericano de Aracnología (2011)**

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Aracnología

### **Terceras Jornadas de Comportamiento Animal (2011)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Uruguay

Palabras Clave: Zoología, Comportamiento Animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

### **Primer Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Federico Achaval (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Zoológica del Uruguay, Uruguay

Palabras Clave: Zoología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Zoología

### **Ciclo de seminarios del IIBCE (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: IIBCE, Uruguay

### **Segundas Jornadas de Comportamiento Animal (2009)**

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Etología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología

### **Primeras Jornadas de Comportamiento Animal (2006)**

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Etología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología

## **Idiomas**

### **Inglés**

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

### **Italiano**

Entiende bien / Habla regular / Lee muy bien / Escribe regular

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Entomología

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Manejo Integrado de Plagas

## Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY

INIA Tacuarembó

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Colaborador (07/2019 - a la fecha)

Consultor en taxonomía y ecología de escarabajos de corteza y ambrosia (Coleoptera: Scolytinae) en p, 10 horas semanales

Actualmente soy parte del proyecto "Bosque 30: Herramientas para el manejo sanitario forestal en un escenario de intensificación sostenible" del Programa Forestal de INIA. Participo en dos componentes: Componente 2 Herramientas de manejo sanitario para viveros forestales (consultor en taxonomía de Scolytinae); y componente 3 Estrategias de trampeo masivo de escarabajos de corteza y de ambrosia con atrayentes químicos en rodales forestales.

#### Funcionario/Empleado (02/2016 - 06/2016) Trabajo relevante

Coordinador General ,30 horas semanales

Coordinador General del Centro de Bioservicios Forestales - CE BIOF (Consortio entre INIA, SPF y UdelaR).

#### Funcionario/Empleado (12/2011 - 12/2015) Trabajo relevante

Investigador Asistente ,44 horas semanales / Dedicación total

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Taxonomía, ecología y manejo de Scolytinae (Coleoptera: Curculionidae) (12/2011 - 12/2015 )

El incremento de área forestada en Uruguay facilita el establecimiento de escarabajos de corteza y de ambrosia exóticos. En 2009 se reportó el primer brote de escarabajos de corteza, que incluyó a *Hylurgus ligniperda*, *Cyrtogenius luteus* y *Orthotomicus erosus*. El objetivo del trabajo fue describir y comparar la actividad estacional de vuelo y el tiempo de desarrollo de estos insectos en plantaciones comerciales de *Pinus taeda*. La actividad de vuelo fue monitoreada mediante trampas de intercepción (julio 2012 a julio 2013) y recolección cada 15 días. El tiempo de desarrollo se evaluó utilizando trozas cebo durante cada estación (junio 2013 a junio 2014). Quince días después de observados los signos de colonización, las trozas cebo fueron llevadas al laboratorio para incubación. *Hylurgus ligniperda* fue la especie más abundante (57 % de las capturas), seguida por *O. erosus* (30 %) y *C. luteus* (12 %). *Hylurgus ligniperda* fue capturado durante todo el período de monitoreo, con picos de vuelo durante otoño e invierno. *Orthotomicus erosus* fue registrado mayormente durante primavera y verano. *Cyrtogenius luteus* fue capturado exclusivamente durante períodos de alta temperatura. Para estas especies, la fecha de colonización de trozas varió entre estaciones, concordando con el período de vuelo. El tiempo de incubación fue influenciado por la temperatura, con generaciones más cortas en períodos de alta temperatura. También hubo diferencias en la duración de la fase subcortical en las tres especies. Este estudio provee información valiosa que puede ser utilizada para ajustar calendarios de poda y raleo en empresas forestales.

30 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal ,  
Coordinador o Responsable

Equipo: Gonzalo MARTÍNEZ CROSA , Raquel Marcela ALONSO ARIZTIA , JORGE, C.

Palabras clave: Scolytinae Pinus Eucalyptus Bark Beetles Ambrosia Beetles

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Taxonomía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos Manchadores

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### **Desarrollo de estrategias de manejo de escarabajos de la corteza de pino (Scolytinae) basadas en estudios de bioecología de las especies de interés económico (02/2012 - 08/2016 )**

Los escarabajos barrenadores de corteza son plagas forestales importantes que causan daños extensivos tanto en bosques naturales como plantados. La mayoría de las especies dependen de árboles debilitados o muertos, pero durante brotes epidémicos, atacan también a árboles sanos. Los puntos clave en el éxito de estas especies son: 1) su comportamiento críptico, donde el daño es generalmente visible una vez que abandonan el árbol; 2) su capacidad de dispersión que genera una redistribución poblacional en cada generación; 3) su alta capacidad reproductiva, y consecuentemente, 4) su habilidad para desarrollar explosiones poblacionales repentinas, relacionada principalmente con el clima. En el año 2009 comenzó una serie de monitoreos de escarabajos de la corteza de la familia Scolytidae debido a que fueron registrados daños en establecimientos pineros de Uruguay. En vista a los problemas observados en estos últimos años, y a partir de la línea de base generada con el monitoreo, se plantea realizar un estudio de fenología y actividad estacional de las tres especies de escolítidos presentes en Uruguay (*Orthotomicus erosus* Wollaston (Scolytidae: Ipini), *Cyrtogenius luteus* Wood (Scolytidae: Dryocoetini) e *Hylurgus ligniperda* Fabricius (Scolytidae: Hylastini)); estudiar los hongos asociados a dichas especies; hacer una evaluación de daño; y por última instancia poner a prueba un sistema de manejo.

25 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Laboratorio de Entomología Forestal  
Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

INIA Tacuarembó, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gonzalo MARTÍNEZ CROSA , Raquel Marcela ALONSO ARIZTIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos Manchadores

### **Desarrollo de bioinsecticidas (hongos entomopatógenos) para el control de la chinche del eucalipto *Thaumastocoris peregrinus* (02/2013 - 08/2016 )**

Desarrollo de bioinsecticidas a partir de la búsqueda, evaluación y bioproducción de hongos entomopatógenos para el control de la chinche del eucalipto

5 horas semanales

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Laboratorio de Entomología Forestal  
Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

INIA Tacuarembó, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gonzalo MARTÍNEZ CROSA , PÉREZ, C. , Sofía SIMETO FERRARI (Responsable) , LUPO, S. , Lina BETTUCCI ROSSI , CORALLO, B. , Nora ALTIER MANZINI , RIVAS, F.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Hongos Entomopatógenos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

## **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

### **Gestion del Centro de Bioservicios Forestales (02/2016 - 08/2016 )**

30 horas semanales

## **DOCENCIA**

### **Centro Universitario de Rivera (08/2015 - 08/2015 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Artrópodos de interés biológico, médico y veterinario, 4 horas, Teórico

### **Centro Universitario de Tacuarembó (02/2015 - 02/2015 )**

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Reconocimiento de órdenes de insectos, 20 horas, Teórico-Práctico

**Instituto de Gestión Agropecuaria (12/2011 - 12/2014)**

Técnico nivel superior

Invitado

Asignaturas:

Protección Forestal, 1 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Tecnólogo en Administración y Contabilidad (10/2014 - 10/2014)**

Grado

Invitado

**Facultad de Agronomía (09/2013 - 09/2014)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Protección Forestal, 2 horas, Teórico-Práctico

**PEDECIBA (09/2014 - 09/2014)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Entomología General, 4 horas, Teórico-Práctico

**Programa Acortando Distancias (12/2012 - 03/2013)**

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Pasante de Acortando Distancias - Pasantía en Escoltados de Pino, 20 horas, Teórico-Práctico

**Programa Acortando Distancias (12/2011 - 03/2012)**

Perfeccionamiento

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Pasante de Acortando Distancias - Pasantía en Chinche el Eucalipto, 20 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**EXTENSIÓN**

**Charlas con Liceales, Escolares, Escuela Agraria (12/2011 - 12/2015)**

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal

1 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Charla (09/2013 - 09/2013)**

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Elaboración de guía docente para ANEP de Control biológico (02/2012 - 12/2012)**

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal



5 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico

**Semana de la Ciencia y la Tecnología. Armado y atención de stand de cría de insectos plaga en forestación (03/2012 - 03/2012 )**

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal

15 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**(01/2014 - 12/2015)**

Jornadas de Reconocimiento de Plagas y Enfermedades Forestales

2 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**(07/2015 - 07/2015)**

Entrenamiento en entomología forestal a técnicos de Dirección General Forestal

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Sistema Nacional de Monitoreo de Escolitidos (12/2011 - 12/2015 )**

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal

15 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Sistema Nacional de Monitoreo de Chinche de Eucalipto (12/2011 - 12/2015 )**

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Laboratorio de Entomología Forestal

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS**

University of Florida / School of Forest Resources and Conservation

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (08/2016 - a la fecha)**

Estudiante Doctoral ,50 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Taxonomía, sistemática y ecología de Escolitidos invasores en America del Norte. (08/2016 - a la fecha )**

The increased global trading in the past decades have been related with an increase of invasive

species around the world. Within the most common intercepted wood boring insects, bark and ambrosia beetles (Coleoptera: Scolytinae) have been recorded as one of the most damaging groups to ecosystems. There have been several records of invasive species from Asia and the Caribbean Region in the past years with severe economic losses. In order to develop management strategies and minimize potential damage, precise information on the abundance and spread of invasive species is required. Extensive sampling and trapping are proposed to understand the bark and ambrosia beetle diversity in poorly studied regions. Species delimitation is another important aspect in developing management strategies, early detection programs, or identifying invasive species at ports or airports. Hence, the study of morphological characters in a complex of various pestiferous species is proposed.

Aplicada

50 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Demian Fernando GOMEZ DAMIANO , HULCR, J.

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Species Delineation Within the *Euwallacea fornicatus* (Coleoptera: Curculionidae) Complex (08/2016 - 07/2019)**

The ambrosia beetle *Euwallacea fornicatus* Eichhoff sensu lato is a complex of genetically divergent emerging pests responsible for damages to tree industries and ecosystems around the world. All lineages within the species complex are currently considered morphologically identical, presenting problems for their delineation and highlighting the shortcomings of species concepts based solely on type-specimen morphology. The objectives of this work were to 1) broaden the geographic sampling of the *E. fornicatus* complex in Asia, 2) reconstruct relationships between clades and populations, 3) find morphological characters or combinations of characters which are useful in delimiting the genetic lineages of the *E. fornicatus* species complex, and 4) propose taxonomic delimitation of species where morphology and phylogenetic identity correlate. Our integrated approach using molecular and morphological evidence suggests four clades that differ morphologically, but with overlap, therefore, cytochrome oxidase c subunit I (COI) barcoding remains necessary for assigning specimens to a clade. The following taxonomic changes are proposed: *E. fornicatus* (Eichhoff 1868) (= ?Tea Shot Hole Borer Clade a?); *E. fornicator* (Eggers 1923), stat. rev. (= ?Tea Shot Hole Borer Clade b?); *E. whitfordiodendrus* (Schedl 1942), stat. rev. (= ?Polyphagous Shot Hole Borer?); and *E. kuroshio* Gomez and Hulcr, sp. nov. (= ?Kuroshio Shot Hole Borer?). This approach delivers a practical, evidence-based guidance for species delineation that can address overlapping variation in morphological characters of an emerging pest species complex.

20 horas semanales

Coordinador o Responsable

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: Demian Fernando GOMEZ DAMIANO

### **Bark and ambrosia beetles from Cuba and potential threats to the Eastern US (08/2016 - 07/2019)**

We present a reassessment of the diversity of bark and ambrosia beetles in Cuba. For the first time in decades, an official Cuban-American binational collaboration allowed us to re-visit all known entomology collections in Cuba and collect in the field. There are at least 94 species of scolytine beetles in Cuba. We report a new species, *Xylosandrus aurinegro* Gomez and Hulcr (Coleoptera: Curculionidae), and seven new species records, including the first genus record for *Dryocoetoides* Hopkins and *Tricolus* Blandford for the island. In terms of species with potential concern to the US, we corroborate a subspecies of *Ips calligraphus* that acts as a pine pest in Cuba and is not yet present in North America.

20 horas semanales

Integrante del Equipo

Equipo: Demian Fernando GOMEZ DAMIANO

### **North American Xyleborini north of Mexico: a review and key to genera and species (08/2016 - 12/2018)**

Bark and ambrosia beetles (Scolytinae) are the most successful group of invasive wood borers worldwide, and the most invasive among them are species in the tribe Xyleborini. This haplodiploid, highly inbred, fungus-farming group is represented by 30 non-native species in North America, of which at least five are serious pests. The few identification resources for Xyleborini that exist are becoming outdated due to new species arrivals and nomenclatural changes. Here we present a new comprehensive key to Xyleborini currently known from the continental United States.

20 horas semanales

Coordinador o Responsable

Equipo: Demian Fernando GOMEZ DAMIANO

## DOCENCIA

### Forest Resources and Conservation (08/2019 - 08/2019)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Forest Health Management, 10 horas, Teórico-Práctico

### Forest Resources and Conservation (07/2018 - 07/2019)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Forest Ecology, 10 horas, Teórico-Práctico

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ITALIA

Food and Agriculture Organization / Forestry Department

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (08/2018 - 12/2018)

Interno ,44 horas semanales

## SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/SOCIEDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS - SOCIEDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS - URUGUAY

Centro de Bioservicios Forestales

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (02/2016 - 06/2016) Trabajo relevante

Coordinador General ,30 horas semanales

## SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Colaborador (06/2008 - 11/2011)

,15 horas semanales

## SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Colaborador (10/2007 - 11/2011)

,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Honorario

## ACTIVIDADES

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

### **Evolución de la socialidad en arañas (10/2007 - 11/2011 )**

Principalmente en comportamiento en arañas subsociales, Anelosimus studiosus mas precisamente. Comportamientos copulatorios, alimentarios, agonísticos, entre otros.

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Entomología , Integrante del equipo

Equipo: ROJAS-BUFFET, C. , VIERA, C.

Palabras clave: Cooperación Subsocialidad Anelosimus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Evolución de la Socialidad

### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

#### **Determinación de especies de arañas potenciales para control biológico en soja (Glycine max): un análisis agroecológico y comportamiento (04/2011 - 01/2012 )**

Proyecto CSIC de apoyo al sector productivo

15 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VIERA, C. (Responsable) , GÓMEZ, D. , GARCÍA, L. F. , LACAVA, M.

### **DOCENCIA**

#### **Curso Internacional (11/2013 - 11/2013 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Curso Internacional de Entomología Forestal, 20 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

#### **Carrera de Ingeniero agrónomo (11/2013 - 11/2013 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Protección Forestal, 40 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

#### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2008 - 12/2012 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Animal, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

#### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2011 - 12/2011 )**

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Biología II, 2 horas, Teórico-Práctico

### **EXTENSIÓN**

#### **Centenario del Museo de Historia Natural de IAVA. Conferencia Cooperación en arañas sociales (06/2011 - 06/2011 )**

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Entomología  
2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Participación en serie de videos de divulgación científica ¿Qué es? - ¿Que es la biodiversidad? (08/2010 - 08/2010)**

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Entomología  
2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**Semana de la Ciencia y la Tecnología (03/2010 - 03/2010)**

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Entomología  
10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

**CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 5 horas

Carga horaria de investigación: 40 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 10 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

El incremento del comercio internacional y la globalización han llevado a un movimiento de especies invasoras sin precedentes. Un gran número de insectos perforadores de madera son permanentemente transportados e interceptados en puertos de entrada alrededor del mundo. Mi investigación se enfoca en manejo forestal en el contexto de cambio climático y plagas y enfermedades invasoras en sistemas forestales. Estudio uno de los grupos más invasores de perforadores de madera, los escarabajos de corteza y ambrosía.

Los escarabajos de corteza y ambrosía son uno de los insectos más dañinos en ecosistemas forestales, tanto naturales como plantaciones comerciales, causando daños a nivel ecológico, económico, político y social. Existen diversos ejemplos de insectos invasores que han causado daños sin precedentes en varios países. Por tanto, para reducir el riesgo de introducción de nuevas plagas y enfermedades, los esfuerzos deben centrarse en el desarrollo de programas de detección temprana, el desarrollo de recursos de identificación de alta calidad y el estudio de potenciales vías de introducción.

Mis proyectos de investigación se centran en el desarrollo de recursos de identificación para detección temprana de plagas, investigación en plagas emergentes y sus caminos de introducción, y creación de capacidad en protección forestal a través de actividades de extensión y divulgación. Actualmente me desempeño como candidato a Doctorado en la Universidad de Florida (Estados Unidos) con foco en especies invasoras en América del Norte y potenciales plagas emergentes en la región Centro y Norte Americana.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

**Potential pest bark and ambrosia beetles from Cuba not present in the continental United States (Completo, 2020)**

GOMEZ, D. F., Johnson, A. J., Hulcr, J.

Florida Entomologist, 2020

ISSN: 00154040

DOI: <https://doi.org/10.1653/024.103.0416>

Scopus

**Influence of temperature and precipitation anomaly on the seasonal emergence of invasive bark beetles in subtropical South America (Completo, 2020)**

GOMEZ, D. F. , Skelton, J. , De Maria, M. , Hulcr, J.  
Neotropical Entomology, 2020  
ISSN: 1519566X  
DOI: <https://doi.org/10.1007/s13744-019-00760-y>

Scopus latindex ScELO

**Towards sustainable forest management in Central America: review of southern pine beetle (*Dendroctonus frontalis* Zimmermann) outbreaks, their causes, and solutions. (Completo, 2020)** Trabajo relevante

GOMEZ, D. F. , Sathyapala, S. , Hulcr, J.  
Forests, v.: 11 173 , 2020  
ISSN: 19994907  
DOI: <https://doi.org/10.3390/f11020173>

Scopus

**A first worldwide multispecies survey of invasive Mediterranean pine bark beetles (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae). (Completo, 2020)**

Faccoli, M. , Gallego, D. , Branco, M. , Brockerhoff, E. , Corley, J. , Coyle, D.R. , Hurley, B. , Jactel, H. , Lakatos, F. , Lantschner, V. , Lawson, S. , Martinez, G. , GOMEZ, D. F. , Avtzis, D.  
Biological invasions, 2020  
ISSN: 13873547  
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10530-020-02219-3>

Scopus

**Reassessment of the Species in the *Euwallacea Fornicatus* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) Complex after the Rediscovery of the ?Lost? Type Specimen (Completo, 2019)**

Smith, S. M. , GOMEZ, D. F. , Beaver, R. A. , Hulcr, J. , Cognato, A. I.  
insects, v.: 10 261 , p.:1 - 11, 2019  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /  
ISSN: 20754450  
DOI: [10.3390/insects10090261](https://doi.org/10.3390/insects10090261)  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6780773/>

Scopus

**A bioeconomic model for estimating potential economic damages from a hypothetical Asian beetle introduced via future trade with Cuba (Completo, 2019)**

Adams, D. C. , Susaeta, A. , Soto, J. , Rossi, J.R. , Carton de Grammont, P. , Messina, W. A. , Koch, F. H. , GOMEZ, D. F. , Hulcr, J.  
Journal of Bioeconomics, 2019  
ISSN: 13876996  
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10818-019-09289-x>

Scopus

**New National and Departmental records for two rhinoceros beetles in the tribes Oryctini and Pentodontini in Uruguay (Coleoptera: Scarabaeidae: Dynastinae) (Completo, 2019)**

Gillett, P. D. T. , GOMEZ, D. F. , De Maria, M. , Morelli, E. R.  
L'Entomologiste, v.: 75 5 , p.:273 - 276, 2019  
ISSN: 00138886

**Diagnosis and management of the invasive shot hole borers *Euwallacea fornicatus*, *E. kuroshio*, and *E. perbrevis* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae). (Completo, 2019)**

GOMEZ, D. F. , Hulcr, J. , Carrillo, D.  
University of Florida IFAS Extension, 2019  
ISSN: 25760009

**New host plant records for the *Euwallacea fornicatus* (Eichhoff) species complex (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) across its natural and introduced distribution (Completo, 2019)**

GOMEZ, D. F. , LIN, W. , GAO, L. , LI, Y.  
Journal of Asia-Pacific Entomology, v.: 22 1 , p.:338 - 340, 2019  
ISSN: 12268615  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Southern Pine Beetle, *Dendroctonus frontalis* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) (Completo, 2019)**

GOMEZ, D. F. , HULCR, J.  
University of Florida IFAS Extension, v.: EENY-176 2019  
ISSN: 25760009  
<https://edis.ifas.ufl.edu/in333>

**Entomopathogenic fungi naturally infecting the eucalypt bronze bug, *Thaumastocoris peregrinus* (Heteroptera: Thaumastocoridae), in Uruguay (Completo, 2019)**

CORALLO, B. , SIMETO, S. , MARTÍNEZ, G. , GOMEZ, D. F. , ABREO, E. , ALTIER, N. , LUPO, S  
Journal of Applied Entomology, p.:1 - 14, 2019  
ISSN: 00442240  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**New records of bark and ambrosia beetles (Coleoptera: Scolytinae) from Cuba with description of a new species (Completo, 2019) Trabajo relevante**

GOMEZ, D. F. , JOHNSON, A. J. , CARTON DE GRAMMONT, P. , ALFONSO-SIMONETTI, J. , MONTAIGNE, J. , ELIZONDO, A. I. , MUIÑO, B. L. , OJEDA, D. , VIDAL, J. , HULCR, J.  
Florida Entomologist, v.: 102 4 , p.:717 - 724, 2019  
ISSN: 00154040  
Scopus®

**North American Xyleborini north of Mexico: a review and key to genera and species (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae). (Completo, 2018) Trabajo relevante**

GOMEZ, D. F. , RABAGLIA, R. J. , FAIRBANKS, K. E. O. , HULCR, J.  
ZooKeys, v.: 768 p.:19 - 68, 2018  
ISSN: 13132989  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Species Delineation Within the *Euwallacea fornicatus* (Coleoptera: Curculionidae) Complex Revealed by Morphometric and Phylogenetic Analyses (Completo, 2018) Trabajo relevante**

GÓMEZ, D. F. , SKELTON, J. , STEININGER, M. S. , STOUTHAMER, R. , RUGMAN-JONES, P. , SITTICHAYA, W. , RABAGLIA, R. J. , HULCR, J.  
Insect Systematics and Diversity, v.: 2 6 , 2018  
ISSN: 23993421  
DOI: [10.1093/isd/ixy018](https://doi.org/10.1093/isd/ixy018)

**Patterns in flight phenologies of bark beetles (Coleoptera: Scolytinae) in commercial pine tree plantations in Uruguay (Completo, 2017) Trabajo relevante**

GÓMEZ, D. , HIRIGOYEN, A. , BALMELLI, G. , VIERA, C. , MARTÍNEZ, G.  
Bosque, v.: 38 1 , p.:47 - 53, 2017  
ISSN: 03048799  
Scopus® latindex

**Morphological and molecular identification of the invasive *Xylosandrus crassiusculus* (Motschulsky) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) and its South American range extending into Argentina and Uruguay (Completo, 2017)**

LANDI, L. , GÓMEZ, D. , BRACCINI, C. L. , PEREYRA, V. A. , SMITH, S. M. , MARVALDI, A. E.  
Annals of the Entomological Society of America, v.: 110 3 , p.:344 - 349, 2017  
ISSN: 00138746  
DOI: <https://doi.org/10.1093/aesa/sax032>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Amasa truncata (Erichson) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae): A new exotic ambrosia beetle in Uruguay. (Completo, 2017)**

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G. , SUÁREZ, M.  
The Coleopterists Bulletin, v.: 71 4 , p.:825 - 827, 2017  
ISSN: 19384394

**First record of the eucalypt gall-wasp *Leptocybe invasa* (Hymenoptera: Eulophidae) from Uruguay (Completo, 2016)**

C. JORGE , MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D. , BOLLAZZI, M.  
Bosque, v.: 37 3 , 2016  
ISSN: 03048799

Scopus<sup>®</sup>  

**Sirex Woodwasp *Sirex noctilio* Fabricius (Hymenoptera: Siricidae) (Completo, 2016)**

GÓMEZ, D.  
University of Florida IFAS Extension, v.: EENY671 2016  
ISSN: 25760009  
<http://edis.ifas.ufl.edu/in1154>

**The influence of regurgitation by sisters on male growth in the subsocial spider *Anelosimus viera* (Araneae, Theridiidae) (Completo, 2015)**

GÓMEZ, D. , ROJAS-BUFFET, C , VIERA, C.  
Arachnology, v.: 16 p.:252 - 254, 2015  
Palabras clave: Anelosimus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 20509928

Scopus<sup>®</sup>

**First record of the Australian psyllid *Blastopsylla occidentalis* Taylor (Hemiptera, Psylloidea) from Uruguay (Completo, 2014)**

MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D. , TAYLOR, G  
Transactions of the Royal Society of South Australia, v.: 138 2 , p.:231 - 236, 2014  
Palabras clave: Blastopsylla occidentalis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 03721426

Scopus<sup>®</sup>  

**Bark Beetles in Pine Tree Plantations in Uruguay: First Record of *Orthotomicus erosus* Wollaston (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) (Completo, 2013)**

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.  
Coleopterists Bulletin, v.: 67 4 , p.:470 - 472, 2013  
Palabras clave: Scolytinae Uruguay Orthotomicus erosus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal  
ISSN: 0010065X

Scopus<sup>®</sup>  

**First Record of *Xyleborinus saxesenii* (Ratzeburg) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in Uruguay (Completo, 2013)**

GÓMEZ, D. , REYNA, R. , PÉREZ, C. , MARTÍNEZ, G.  
Coleopterists Bulletin, v.: 67 4 , p.:536 - 538, 2013  
Palabras clave: Scolytinae Uruguay Xyleborinus saxesenii  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de



plantas / Entomología Forestal  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 0010065X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**First Record of *Cyrtogenius luteus* (Blandford) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in the Americas and its Distribution in Uruguay (Completo, 2012)**

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G. , BEAVER, R.

Coleopterists Bulletin, v.: 66 4 , p.:362 - 364, 2012

Palabras clave: Scolytinae *Cyrtogenius luteus* Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0010065X

DOI: [10.1649/072.066.0414](https://doi.org/10.1649/072.066.0414)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**NO ARBITRADOS**

**Nuevo Módulo de consulta de la aplicación P-FOR INIA: el avance de una herramienta interactiva (Completo, 2016)**

SIMETO, S. , MARTÍNEZ, G. , BALMELLI, G. , GÓMEZ, D.

Revista INIA, 2016

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15109011

**Situación actual de la investigación en escolítidos en plantaciones forestales de Uruguay (Completo, 2016)**

GÓMEZ, D.

Serie Técnica INIA, v.: 226 2016

Palabras clave: escolítidos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

ISSN: 00010001

**Las TIC's al servicio de la protección forestal: dos aportes de INIA (Completo, 2016)**

GÓMEZ, D.

Uruguay Ciencia, v.: 21 p.:18 - 19, 2016

Palabras clave: p-for sim escolítidos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

ISSN: 16883934

**Escolítidos en Uruguay: situación actual y perspectivas (Completo, 2015)**

GÓMEZ, D.

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 750 p.:1 - 26, 2015

Palabras clave: Scolytinae escolítidos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00020002

**Desarrollo e implementación del nuevo sistema de monitoreo de escolítidos en plantaciones comerciales de pino (Completo, 2015)**

GÓMEZ, D.

Revista INIA, v.: 41 p.:31 - 34, 2015

Palabras clave: escolítidos monitoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

ISSN: 15109011

**Nueva herramienta en sanidad forestal: aplicación P-FOR para teléfonos inteligentes (Completo, 2015)**

SIMETO, S. , GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G. , BALMELLI, G.

Revista INIA, v.: 42 p.:42 - 44, 2015

Palabras clave: p-for

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

ISSN: 15109011

**Nueva herramienta en sanidad forestal: Sistema de Monitoreo de Escolítidos - SIM Escolítidos (Completo, 2015)**

GÓMEZ, D.

Revista INIA, v.: 43 p.:47 - 49, 2015

Palabras clave: sim escolítidos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

ISSN: 15109011

**Hongos entomopatógenos para el control de la chinche del eucalipto *Thaumastocoris peregrinus*: resultados preliminares (Completo, 2014)**

SIMETO, S. , LUPO, S. , BETTUCCI, L. , CORALLO, B. , PÉREZ, C. , GÓMEZ, D. , GONZALEZ, P. , TORRES, D. , MARTÍNEZ, G. , ALTIER, N. , ABREO, N. , RIVAS, F.

Serie Técnica INIA, v.: 231 p.:17 - 25, 2014

Palabras clave: Entomopatógeno *Thaumastocoris peregrinus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00010001

**La avispa agalladora del eucalipto *Leptocybe invasa*: reconocimiento, daños y posibles estrategias de manejo (Completo, 2014)**

JORGE, C. , GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Serie Técnica INIA, v.: 231 p.:1 - 8, 2014

Palabras clave: *Leptocybe invasa*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00010001

**Variación estacional de escarabajos de corteza en pino (Completo, 2014)**

GÓMEZ, D.

Serie Técnica de INIA, v.: 231 p.:9 - 15, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15159299

### **Variación estacional de escarabajos de corteza en pino (Completo, 2014)**

GÓMEZ, D.

Revista INIA, v.: 37 p.:55 - 58, 2014

Palabras clave: Scolytinae

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15109011

### **Escarabajos de corteza en Uruguay: situación actual y perspectivas (Completo, 2012)**

GÓMEZ, D.

Revista INIA, v.: 30 p.:48 - 51, 2012

Palabras clave: Scolytinae Pinus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15109011

### **Beneficios de la regurgitación por hembras hermanas de una araña subsocial *Anelosimus cf. studiosus* (Araneae, Theridiidae) (Completo, 2010)**

GÓMEZ, D.

Noticias de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 38, p.:24 - 25, 2010

Palabras clave: *Anelosimus studiosus* Subsociedad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Evolución de la Socialidad

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16884922

www.szu.org.uy

## **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

### **P-FOR INIA: a smartphone app for pest management and reporting sanitary issues in commercial forestry. (2019)**

Resumen

Simeto, S., Martínez, G., GÓMEZ, D. F., Balmelli, G.

Evento: Internacional

Descripción: IUFRO World Congress

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2019

### **Towards the resolution of taxonomic species complexes by an integrated approach: the case of the ambrosia beetle *Euwallacea fornicatus* (2019)**

Resumen

GÓMEZ, D. F., Skelton, J., Steininger, M. S., Stouthamer, R., Rugman-Jones, P., Sittichaya, W., Rabaglia, R. J., Hulcr, J.

Evento: Internacional

Descripción: IUFRO World Congress

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2019

Publicación arbitrada

### **New records of wood borers in Cuba and its implications for regulatory agencies in United States (2019)**

Resumen

GÓMEZ, D. F., ADAMS, D., HULCR, J.

Evento: Regional  
Descripción: 60th annual Southern Forest Insect Work Conference.  
Ciudad: Savannah  
Año del evento: 2019

**Do wood borers in Cuban forests and groves pose a threat to the United States? (2018)**

Completo  
GOMEZ, D. F. , CARTON DE GRAMMONT, P. , ADAMS, D. C. , HULCR, J.

Evento: Internacional  
Descripción: 29thUSDA Inter Agency Research Forum on Invasive Species  
Ciudad: Gainesville  
Año del evento: 2018

**Species identity within the *Euwallacea fornicatus* complex, an emerging threat for the Southeastern US. (2018)**

Resumen  
GOMEZ, D. F. , SKELTON, J. , STEININGER, M. S. , STOUTHAMER, R. , RUGMAN-JONES, P. , SITTICHAYA, W. , RABAGLIA, R. J. , HULCR, J.

Evento: Regional  
Descripción: 59th annual Southern Forest Insect Work Conference  
Ciudad: Savannah  
Año del evento: 2018

**Biological control of *Thaumastocoris peregrinus* Carpintero and Dellappé (Heteroptera: Thaumastocoridae): towards the development of a mycoinsecticide. (2017)**

Resumen  
SIMETO, S. , CORALLO, A. B. , LUPO, S. , BETTUCCI, L. , GOMEZ, D. F. , GÓNZALEZ, P. , MARTINEZ, G. , ABREO, E. , RIVAS, F. , ALTIER, N.

Evento: Internacional  
Descripción: IUFRO 125th Anniversary Congress  
Ciudad: Freiburg  
Año del evento: 2017

**P-FOR INIA: a new app for the forestry sector in Uruguay (2017)**

Resumen  
SIMETO, S. , GOMEZ, D. F. , MARTÍNEZ, G. , BALMELLI, G.

Evento: Internacional  
Descripción: IUFRO 125th Anniversary Congress  
Ciudad: Freiburg  
Año del evento: 2017  
Editorial: Gonzalo

**La identificación del ?escarabajo granulado de ambrosía?: un problema potencialmente importante para las forestaciones. (2017)**

Resumen  
LANDI, L. , GOMEZ, D. F. , BRACCINI, C. L. , PEREYRA, V. A. , SMITH, S. , MARVALDI, A.

Evento: Internacional  
Descripción: III Jornadas Argentinas de Sanidad Forestal.  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2017

**Promoting collaboration between UF and INISAV: Studying Scolytidae diversity in Cuba and analyzing the institutional arrangements to prevent and manage potential invasive species in Cuba and Florida, United States. (2017)**

Resumen  
CARTON DE GRAMMONT, P. , ADAMS, D. , HULCR, J. , GOMEZ, D. F. , SOTO, J. , MESSINA, W. , VAZQUEZ, L.

Evento: Internacional  
Descripción: VII Seminario Científico Internacional de Sanidad Vegetal.  
Ciudad: La Habana.  
Año del evento: 2017

**Hongos entomopatógenos para el control de *Thaumastocoris peregrinus* Carpintero y Dellappé (Heteroptera: Thaumastocoridae) (2017)**

Resumen  
SIMETO, S., CORALLO, A. B., LUPO, S., BETTUCCI, L., GOMEZ, D. F., GONZÁLEZ, P., MARTÍNEZ, G., ABREO, E., RIVAS, F., ALTIER, N.

Evento: Nacional  
Descripción: Simposio: Microorganismos para la Agricultura  
Año del evento: 2017

**First record of Lemon Scent Eucalyptus gall wasp *Epichrysocharis burwelli* Schauff & Garrison, 2000 (Hymenoptera: Eulophidae) from Uruguay. (2016)**

Resumen  
JORGE, C., MARTÍNEZ, G., SIMETO, S., BALMELLI, G., GOMEZ, D. F.

Evento: Internacional  
Descripción: International Congress of Entomology  
Ciudad: Orlando  
Año del evento: 2016

**Use of chemical and visual cues for plantation pest surveillance and monitoring (2016)**

Resumen  
MARTÍNEZ, G., GOMEZ, D. F.

Evento: Internacional  
Descripción: International Congress of Entomology  
Ciudad: Orlando  
Año del evento: 2016

**Grupo de investigación en protección forestal (GIPF), un compromiso con el manejo sustentable de los montes del Uruguay. (2016)**

Resumen  
PÉREZ, G., BALMELLI, G., SIMETO, S., MARTÍNEZ, G., TORRES, D., GOMEZ, D. F., JORGE, C., IBÁÑEZ, M., MORALES, V., PALLADINO, C., RAMÍREZ, N., PINTOS, M., BASILE, P., GASPARRI, M., RASKIN, B., BENTANCUR, O., ALTIER, N., ABREO, E., PÉREZ, C.

Evento: Regional  
Descripción: Encuentro de Investigadores de la Región Noreste  
Ciudad: Tacuarembó  
Año del evento: 2016

**Control biológico de *Thaumastocoris peregrinus* Carpintero y Dellappé (Heteroptera: Thaumastocoridae) mediante el uso de hongos entomopatógenos: hacia el desarrollo de un bioinsecticida (2015)**

Resumen  
SIMETO, S., CORALLO, A. B., LUPO, S., BETTUCCI, L., GOMEZ, D. F., GONZÁLEZ, P., MARTÍNEZ, G., ABREO, E., ALTIER, N.

Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología  
Año del evento: 2015

**Entomopathogenic fungi for the control of *Thaumastocoris peregrinus* Carpintero and Dellappé (Heteroptera: Thaumastocoridae) (2015)**

Resumen  
SIMETO, S., CORALLO, B., LUPO, S., BETTUCCI, L., GÓMEZ, D., GONZALEZ, P., MARTÍNEZ, G., ABREO, E., RIVAS, F., ALTIER, N.

Evento: Internacional  
Descripción: International Congress on Invertebrate Pathology and Microbial Control.  
Ciudad: Vancouver  
Año del evento: 2015  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Flight activity of bark beetles in pine tree plantations in Uruguay. (2015)**

Resumen  
GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Internacional  
Descripción: A global perspective on the ecology and management of bark and wood boring insects  
Ciudad: Bariloche  
Año del evento: 2015  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Indigenous *Megaplatypus mutatus* associated to wilting of *Casuarina* in Argentina (2015)**

Resumen  
RAMOS, S. , CERIANI NAKAMURAKARE, E. , GÓMEZ, D. , LANDI, L.

Evento: Internacional  
Descripción: A global perspective on the ecology and management of bark and wood boring insects  
Ciudad: Bariloche  
Año del evento: 2015  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Cortinas forestales en citricultura: aspectos sanitarios y alternativas (2015)**

Resumen expandido  
GÓMEZ, D. , SIMETO, S.

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación en citricultura  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2015  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Distribuição e espécies hospedeiras da vespa-da-galha *Leptocybe* invasora em Uruguai (2015)**

Resumen  
JORGE, C. , MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.

Evento: Internacional  
Descripción: IV SIMPROT- Simpósio em Proteção de Plantas  
Ciudad: San Pablo  
Año del evento: 2015  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Evaluating the impacts of the eucalyptus bronze bug, *Thaumastocoris peregrinus*, on the productivity of eucalyptus plantations in Uruguay (2014)**

Completo  
JETTON, R. , MARTINEZ, J. , GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Internacional

Descripción: Southern Forest Insect Work Conference

Ciudad: Charleston, Estados Unidos

Año del evento: 2014

Palabras clave: Thaumastocoris peregrinus Impacto económico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

Medio de divulgación: Otros

#### **Advances in the knowledge of Eucalyptus gall insects in Uruguay: current status and future prospects (2014)**

Resumen

JORGE, C. , MARTÍNEZ, G. , REYNA, R. , GÓMEZ, D.

Evento: Internacional

Descripción: IUFRO World Conference

Ciudad: Salt Lake City

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **Updated list of scolytid species occurring in commercial tree plantations in Uruguay (2014)**

Completo

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Internacional

Descripción: IUFRO World Conference

Ciudad: Salt Lake City

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **Monitoring bark and ambrosia beetles in commercial forestry in Uruguay (2014)**

Completo

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Internacional

Descripción: IUFRO World Conference

Ciudad: Salt Lake City

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **Avances en la evaluación de alternativas de monitoreo de escolítidos (2014)**

Resumen

GÓMEZ, D.

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de Protección Forestal

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **Insectos perjudiciales en plantaciones forestales de Uruguay (2014)**

Resumen

GÓMEZ, D. , JORGE, C. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Estudio preliminar sobre la patogenicidad y virulencia de hongos entomopatógenos frente a *Thaumastocoris peregrinus* Carpintero & Dellapé (2006) (2014)**

Resumen

CORALLO, B. , LUPO, S. , SIMETO, S. , MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D. , BETTUCCI, L.

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Medellín

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Ophiostomatales asociados a escolítidos en plantaciones de pino en Uruguay (2014)**

Resumen

ALONSO, R. , DE ERRASTI, A. , GÓMEZ, D. , PÉREZ, C. , BETTUCCI, L. , RAJCHEMBERG, M. , PILDAÍN, M.B.

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Medellín

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Bark and Ambrosia Beetles Occurring in Forested Areas in Uruguay (2013)**

Completo

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Internacional

Descripción: Forest Insect Disturbance in a Warming Environment

Ciudad: Banff, Canada

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Escolítidos en plantaciones forestales de Uruguay: revisión de situación actual (2013)**

Resumen

GÓMEZ, D.

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Hongos entomopatógenos para el control de la chinche del eucalipto: resultados preliminares (2013)**

Resumen

SIMETO, S. , LUPO, S. , BETTUCCI, L. , CORALLO, B. , PÉREZ, C. , GÓMEZ, D. , GONZALEZ, P. , TORRES, D. , MARTÍNEZ, G. , ALTIER, N. , RIVAS, F.

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada de Protección Forestal

Ciudad: Tacuarembó, Uruguay



Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Leptocybe invasa Fisher & La Salle, avispa agalladora del eucalipto: estado actual y perspectivas a futuro (2013)**

Resumen

JORGE, C. , GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G. , REYNA, R.

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada de Protección Forestal

Ciudad: Tacuarembó, Uruguay

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Variación estacional de escarabajos de corteza de pino: avances y perspectivas (2013)**

Resumen

GÓMEZ, D.

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada de Protección Forestal

Ciudad: Tacuarembó, Uruguay

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Perspectivas de manejo de escarabajos de corteza de pino en base a estudios de bioecología (2012)**

Resumen

GÓMEZ, D. , ALONSO, R.

Evento: Nacional

Descripción: V Jornada de Protección Forestal

Ciudad: Tacuarembó, Uruguay

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: V Jornada de Protección Forestal

Fascículo: 703

Página inicial: 16

Página final: 16

ISSN/ISBN: 16889258

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Una pulseada entre machos determina el acceso a la hembra en la araña subsocial Anelosimus vierae (Theridiidae) (2012)**

Completo

ROJAS-BUFFET, C. , GÓMEZ, D. , VIERA, C.

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

**Relevamiento de plagas y enemigos naturales en un cultivo de trigo del Departamento de San José (2012)**

Completo

GARCÍA, L. F. , LACAVA, M. , GÓMEZ, D. , VIERA, C.

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección Vegetal

**Insectos perjudiciales en plantaciones forestales: plagas reportadas para Uruguay (2012)**

Resumen

MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Escarabajos de corteza de pino en Uruguay: situación y perspectivas (2012)**

Resumen

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología

Año del evento: 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

**Receptividad de las hembras penúltimas de *Anelosimus viera* (Araneae, Theridiidae) ante el cortejo de machos adultos (2011)**

Resumen

ROJAS-BUFFET, C. , GÓMEZ, D. , VIERA, C.

Evento: Internacional

Descripción: Terceras Jornadas de Comportamiento Animal. Facultad de Ciencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

Medio de divulgación: Otros

**Contribuciones a la comprensión de la presencia de machos satélites mediante el estudio de las espermatecas de la araña subsocial *Anelosimus viera* (Theridiidae) (2011)**

Resumen

GÓMEZ, D. , ROJAS-BUFFET, C. , VIERA, C.

Evento: Internacional

Descripción: Terceras Jornadas de Comportamiento Animal. Facultad de Ciencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

**Beneficios y posibles implicancias de la regurgitación en la araña subsocial *Anelosimus viera* (Araneae: Theridiidae): una cuestión de hermandad (2011)**

Resumen

GÓMEZ, D. , VIERA, C.

Evento: Internacional  
Descripción: III Congreso Latinoamericano de Aracnología  
Ciudad: Quindío, Colombia  
Año del evento: 2011  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Papel

**El tamaño sí importa: comportamiento agonístico entre machos de *Anelosimus viera* (Araneae: Theridiidae) (2011)**

Resumen  
GÓMEZ, D.

Evento: Internacional  
Descripción: III Congreso Latinoamericano de Aracnología  
Ciudad: Quindío, Colombia  
Año del evento: 2011  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

**Beneficios para los machos de la regurgitación por hembras hermanas de una araña subsocial (*Anelosimus cf. studiosus*, Araneae, Theridiidae) (2010)**

Resumen  
GÓMEZ, D. , VIERA, C.

Evento: Nacional  
Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Federico Achaval  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2010  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Otros

**Machos subadultos de una araña subsocial con hermanas, ¿adquieren un mayor tamaño? (2008)**

Resumen  
GÓMEZ, D. , VIERA, C.

Evento: Internacional  
Descripción: Segundo congreso Latinoamericano de Aracnología  
Ciudad: Salta, Argentina  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Papel

**Contribuciones al conocimiento del género *Anelosimus*, (Theridiidae, Araneae) en el Uruguay (2008)**

Resumen  
GARCÍA, L. F. , LABORDA, A. , GÓMEZ, D. , SIMO, M. , VIERA, C.

Evento: Nacional  
Descripción: IX Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Sistemática  
Medio de divulgación: Otros

### **Euwallacea fornicatus (polyphagous shot hole borer) (2019)**

CAB International  
Revista  
GOMEZ, D. F. , Johnson, A. J.

<http://www.cabi.org/isc>.

### **Euwallacea perbrevis (tea shot hole borer) (2019)**

CAB International.  
Revista  
GOMEZ, D. F. , Johnson, A. J.

<http://www.cabi.org/isc>.

## **Producción técnica**

### **PRODUCTOS**

#### **P-FOR INIA (2015)** Trabajo relevante

Software, Otra  
SIMETO, S. , GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G. , BALMELLI, G.  
P-FOR INIA es una aplicación para teléfonos inteligentes que cuenta con una base de datos de plagas y enfermedades forestales y una clave de reconocimiento a campo.  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: Aplicación para celulares de identificación de plagas y enfermedades forestales  
Institución financiadora: INIA  
Palabras clave: p-for telefonos inteligentes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /  
P-FOR INIA es una guía de plagas y enfermedades forestales en Uruguay que presenta información sobre los principales problemas sanitarios de origen biótico que afectan las plantaciones forestales, en un formato sencillo y amigable para el usuario. Consta básicamente de dos módulos: - "Biblioteca": en este módulo se tendrá acceso a la información de las cartillas INIA de "Reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales", con información e imágenes sobre los diferentes problemas sanitarios reportados para Uruguay. - "Guía de Síntomas": en este módulo el usuario será guiado mediante preguntas sobre lo que observa en el rodal o en el árbol, para llegar a la identificación del problema y acceder a información sobre el mismo. La aplicación está diseñada para funcionar en los principales sistemas operativos para smartphones (IOS, Android y Windows Mobile). P-FOR INIA podrá ser descargada en forma gratuita en Apple Store, Google Play y Windows Store. Una vez descargada, no será necesario tener conexión a Internet para utilizarla, de manera que la información esté siempre disponible en cualquier lugar.

#### **SIM escolítidos. Sistema de monitoreo de escolítidos en Uruguay (2015)** Trabajo relevante

Software, Otra  
GÓMEZ, D.  
Página web de monitoreo de poblaciones de escolítidos en Uruguay  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: Insumo para intervenciones silvícolas de las empresas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /  
<http://www.iniaforestaluy.com/escolitidos>  
La nueva plataforma web, Sistema de Monitoreo de Escolítidos (SIM Escolítidos), es un esfuerzo cooperativo entre diversas instituciones: INIA, Sociedad de Productores Forestales y la Dirección General Forestal. SIM Escolítidos presenta información sobre la actividad de vuelo de escolítidos en plantaciones de pino y eucaliptos en Uruguay, así como también bibliografía y material de consulta generado sobre este tema para el país. Los usuarios pueden monitorear la actividad de vuelo de todas las especies de escolítidos en las principales zonas forestales a partir de información generada quincenalmente.

**Bark and ambrosia beetles of global concern: Identification primer (2016)**

Asesoramiento  
HULCR, J. , GOMEZ, D. F. , LI, Y.  
Taller de Identificación de especies invasoras.  
País: Cuba  
Idioma: Inglés  
Ciudad: La Habana

**Protocolo de monitoreo de Escolítidos en Uruguay (2015)**

Informe o Pericia técnica  
GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 6  
Duración: 2 meses  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /  
Medio de divulgación: Papel

**Reporte de nuevos registros de escolítidos en el sistema productivo forestal (Coleoptera: Scolytinae) (2015)**

Informe o Pericia técnica  
GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5  
Duración: 3 meses  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

**Monitoreo de Escolítidos (2014)**

Informe o Pericia técnica  
GÓMEZ, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10  
Duración: 12 meses  
Palabras clave: Scolytinae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de Trampas Amarillas (2014)**

Informe o Pericia técnica  
MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.  
Informe anual monitoreo de plagas de eucalipto  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 7  
Duración: 12 meses  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de Escarabajos Barrenadores de Corteza de Pino (2013)**

Informe o Pericia técnica  
GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.  
Informe anual de monitoreo de escolitidos  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 13  
Duración: 12 meses  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Reporte de nuevos registros de escolitidos en los sistemas productivos cítrica y forestal (Coleoptera:Scolytinae) (2013)**

Informe o Pericia técnica  
GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.  
Reporte de plaga enviada a Dirección de Servicios agrícolas (MGAP)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 6  
Duración: 3 meses  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Detección de Blastopsylla occidentalis (Hemiptera: Psyllidae) asociada a plantaciones de Eucalyptus en Uruguay. (2012)**

Informe o Pericia técnica  
MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.  
Reporte de plaga enviada a Dirección de Servicios agrícolas (MGAP)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 5  
Duración: 1 mes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal  
Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de Escolitidos de corteza de pino en Uruguay: Resultados, perspectivas y manejo (2012)**

Informe o Pericia técnica  
GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.  
Informe de Situación de escolitidos a nivel país para SPF y MGAP  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 17

Duración: 10 meses

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Medio de divulgación: Papel

#### **Monitoreo de la chinche del eucalipto en Uruguay: Situación a Abril de 2012 (2012)**

Informe o Pericia técnica

MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.

Informe de Situación de escolítidos a nivel país para SPF y MGAP

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 11

Duración: 12 meses

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Medio de divulgación: Papel

#### **Protocolo de monitoreo de Escolítidos de corteza de pino en Uruguay (2012)**

Informe o Pericia técnica

GÓMEZ, D. , MARTÍNEZ, G.

Diseño de protocolo de monitoreo de escolítidos para SPF y MGAP

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 5

Duración: 2 meses

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

#### **Protocolo de monitoreo con trampas amarillas en plantaciones de Eucalyptus sp. en Uruguay (2012)**

Informe o Pericia técnica

MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.

Diseño de protocolo de monitoreo de chinche del eucalipto para SPF y MGAP

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 9

Duración: 12 meses

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Medio de divulgación: Papel

#### **Estado sanitario de cortinas de Casuarinas en predios citrícolas del litoral norte (2012)**

Informe o Pericia técnica

GÓMEZ, D. , SIMETO, S. , MARTÍNEZ, G.

Determinación de agentes casuales de muerte de casuarinas en sistema Citrícola

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Salto

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 8

Duración: 1 mes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

Medio de divulgación: Papel

## Otras Producciones

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

#### **Identification of invasive bark and ambrosia beetles of global importance. (2018)**

GOMEZ, D. F.  
Especialización  
País: Cuba  
Idioma: Español

#### **Training Course on Invasive Forest Pests. (2016)**

GOMEZ, D. F.  
Especialización  
País: Cuba  
Idioma: Inglés

#### **Identificación de plagas y enfermedades de pino y eucaliptos en el norte de Uruguay (2015)**

BALMELLI, G. , GOMEZ, D. F. , JORGE, C. , SIMETO, S.  
Perfeccionamiento  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Tacuarembó

#### **Identificación de plagas y enfermedades de pino y eucaliptos en el sureste de Uruguay (2014)**

BALMELLI, G. , GOMEZ, D. F. , SIMETO, S.  
Perfeccionamiento  
País: Uruguay  
Idioma: Español

### DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

#### **Halting bark beetles that cause pine forests dieback in Belarus and Ukraine. (2018)**

GOMEZ, D. F. , SATHYAPALA, S.  
  
País: Italia  
Idioma: Inglés  
Web: <http://www.fao.org/3/CA2162EN/ca2162en.pdf>  
Cartilla sobre escarabajos de corteza en Europa

#### **Taladro de los forestales (2015)**

GÓMEZ, D.  
  
País: Uruguay  
Idioma: Español

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **Avispa Taladradora de la Madera (2014)**

GÓMEZ, D.  
  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Sirex noctilio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Taladro de los Eucaliptos (2014)**

JORGE, C. , GÓMEZ, D.



País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Phoracantha  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Escarabajos de Corteza de Pino (2014)**

GÓMEZ, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Scolytinae  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Escarabajos de Ambrosía (2014)**

GÓMEZ, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Scolytinae  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Escarabajo Amarillo del Eucalipto (2014)**

JORGE, C. , GÓMEZ, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Costalimaita  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Gorgojo del Pino (2014)**

GÓMEZ, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Pissodes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Gorgojo del Eucalipto (2014)**

CIBILS, X, GÓMEZ, D.

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Cartilla de reconocimiento a campo de plagas y enfermedades forestales  
Palabras clave: Gonipterus  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

### **Control Biológico de Plagas (2012)**

GÓMEZ, D. , PAULLIER, J.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Cartilla de Control Biológico para ANEP

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Control Biológico

## **EDICIÓN O REVISIÓN**

### **Situación actual de la investigación en escolítidos en plantaciones forestales de Uruguay (2016)**

GÓMEZ, D.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Número de páginas: 85

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

### **Serie Técnica. VI Jornada Técnica de Protección Forestal (2014)**

BALMELLI, G. , SIMETO, S. , MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 92

Editorial: PRONTOGRÁFICA

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: Protección Forestal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

### **Serie Técnica. Avances de Investigación en Plagas y Enfermedades Forestales (2013)**

BALMELLI, G. , SIMETO, S. , MARTÍNEZ, G. , GÓMEZ, D.

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Número de páginas: 71

Editorial: UCTT INIA

Tacuarembó

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Sanidad Forestal

## **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS**

### **Jornada de Divulgación: Escolítidos en Uruguay; situación actual y perspectivas (2015)**

GÓMEZ, D.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Duración: 1 semanas  
Institución Promotora/Financiadora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /

#### **VI Jornada de Protección Forestal INIA (2013)**

SIMETO, S. , BALMELLI, G. , GÓMEZ, D.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,INIA Tacuarembó

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: Protección Forestal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### **ANII - Fondo Clemente Estable ( 2019 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### REVISIONES

##### **Florida Entomologist ( 2019 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Revisor de artículo científico de la revista mencionada

##### **Journal of Economic Entomology ( 2019 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Revisión de artículo científico en la revista mencionada

##### **Insecta Mundi ( 2018 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Revisor de artículo científico de la revista mencionada

##### **The Coleopterist Bulletin ( 2017 / 2018 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Revisor de artículo científico de la revista mencionada

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### OTRAS

##### **Pasantía de finalización del Profesorado de Biología de Rivera (2014)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Centro Regional de Profesores , Uruguay  
Nombre del orientado: Virginia de la Rosa  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Scolytinae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Pasantía de finalización del Profesorado de Biología de Rivera (2014)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Centro Regional de Profesores , Uruguay  
Nombre del orientado: Ana Lía Darín  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Scolytinae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Protección Forestal

#### **Identificación y distribución de *Xyleborus ferrugineus* (Fabricius) (Coleoptera: Scolytinae) en Uruguay (2013)**

Iniciación a la investigación  
Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Instituto de Profesores Artigas , Uruguay  
Nombre del orientado: Silvana Barrios  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

#### **Duración de los estadios juveniles de la chinche del eucalipto *Thaumastocoris peregrinus* Carpintero & Dellappé, en condiciones de cría (2012)**

Iniciación a la investigación  
Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Instituto de Profesores Artigas , Uruguay  
Nombre del orientado: Leslie López  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

## **Otros datos relevantes**

### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

#### **IUFRO World Congress (2019)**

Congreso  
Towards the resolution of taxonomic species complexes by an integrated approach: the case of the ambrosia beetle *Euwallacea fornicatus*.  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: IUFRO

#### **60th annual Southern Forest Insect Work Conference. (2019)**

Congreso  
Presentación de resultados.  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral

### **29th USDA Inter Agency Research Forum on Invasive Species. (2018)**

Congreso  
Presentación de resultados de proyectos  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral

### **Escolítidos en Uruguay; situación actual y perspectivas (2015)**

Otra  
Jornada de Divulgación  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

### **Reconocimiento de plagas y enfermedades forestales (2015)**

Otra  
Jornada de campo Región Sureste y Centro  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

### **A global perspective on the ecology and management of bark and wood boring insects (2015)**

Congreso  
Flight activity of bark beetles in pine tree plantations in Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: IUFRO

### **Resultados de investigación en citricultura (2015)**

Congreso  
Cortinas forestales en citricultura: aspectos sanitarios y alternativas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: INIA

### **Reconocimiento de plagas y enfermedades forestales (2014)**

Otra  
Jornada de campo Región Norte y Litoral  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

### **VII Jornadas de Protección Forestal (2014)**

Congreso  
Avances en la evaluación de alternativas de monitoreo de escolítidos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: INIA

### **Forest Insect Disturbance in a Warming Environment (2013)**

Congreso  
Bark and Ambrosia Beetles Occurring in Forested Areas in Uruguay  
Canadá  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: IUFRO  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano (2013)**

Congreso  
Escarabajos en plantaciones forestales de Uruguay: revisión de situación actual  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **VI Jornadas de Protección Forestal (2013)**

Congreso  
Variación estacional de escarabajos de corteza de pino: avances y perspectivas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **Seminário Internacional sobre pragas Quarantenárias Florestais (2012)**

Seminario  
Ações de monitoramento e controle para as principais pragas florestais exóticas introduzidas no Uruguai  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)**

Congreso  
Insectos perjudiciales en plantaciones forestales: plagas reportadas para Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)**

Congreso  
Escarabajos de corteza de pino en Uruguay: situación y perspectivas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **V Jornadas de Protección Forestal (2012)**

Congreso  
Perspectivas de manejo de escarabajos de corteza de pino en base a estudios de bioecología  
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología Forestal

### **II Congreso Uruguayo de Zoología (2012)**

Congreso  
Ciclo de charlas de Entomología  
Argentina  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

### **III Congreso Latinoamericano de Aracnología (2011)**

Congreso  
Beneficios y posibles implicancias de la regurgitación en la araña subsocial *Anelosimus vieirae* (Araneae: Theridiidae): una cuestión de hermandad  
Colombia  
Tipo de participación: Poster  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

### **III Congreso Latinoamericano de Aracnología (2011)**

Congreso  
El tamaño sí importa: comportamiento agonístico entre machos de *Anelosimus vieirae* (Araneae: Theridiidae)  
Colombia  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

### **Terceras Jornadas de Comportamiento Animal (2011)**

Congreso  
Contribuciones a la comprensión de la presencia de machos satélites mediante el estudio de las espermatecas de la araña subsocial *Anelosimus vieirae* (Theridiidae).  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

### **Ciclo de seminarios del Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución y del Laboratorio de Ecología de Comportamiento (2010)**

Seminario  
Beneficios de la regurgitación por hermanas de una araña subsocial  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: IIBCE  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento Animal

### **Primer Congreso Uruguayo de Zoología Prof. Federico Achaval (2010)**

Congreso  
Beneficios para los machos de la regurgitación por hembras hermanas de una araña subsocial (*Anelosimus cf. studiosus*, Araneae, Theridiidae)  
Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Zoológica del Uruguay

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>83</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	37
Completo	37
<b>Trabajos en eventos</b>	44
<b>Textos en periódicos</b>	2
Revistas	2
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>34</b>
<b>Productos tecnológicos</b>	2
<b>Trabajos técnicos</b>	13
<b>Otros tipos</b>	19
<b>EVALUACIONES</b>	<b>5</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	1
<b>Evaluación de publicaciones</b>	4
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>4</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	4
Iniciación a la investigación	2
Otras tutorías/orientaciones	2