



MARIÁNGELES LACA  
VAMELGRATTI

Doctor

[marimarinera@gmail.com](mailto:marimarinera@gmail.com)

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas  
Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 18/06/2025  
Última actualización: 12/06/2025

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional NorEste / PDU Estudios interdisciplinarios de sistemas territoriales complejos / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional NorEste / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Itzaingó 667 / 40000

País: Uruguay / Rivera / Rivera

Teléfono: 46226313 / 178

Correo electrónico/Sitio Web: [mlacava@cur.edu.uy](mailto:mlacava@cur.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### **Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2015 - 2021)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Efectos letales y subletales de los insecticidas sobre las arañas lobo

Obtención del título: 2021

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

##### MAESTRÍA

###### **Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2009 - 2014)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 2014

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: Comportamiento predador Insectos plaga Aracnidos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología de la reproducción y comportamiento predador

#### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

###### **Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (2016 - 2016)**

Universidad Nacional de Córdoba , Argentina

Título de la disertación/tesis/defensa: Diplomatura en Bioestadística básica aplicada, mediada con entorno R

Obtención del título: 2016

Palabras Clave: Bioestadística Software R

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Bioestadística

## **PREGRADO**

### **Licenciatura en Ciencias Biológicas (2003 - 2009)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 2009

Palabras Clave: Etología Aracnidos

Areas de conocimiento:

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

Etología de la reproducción

## Formación complementaria

### **CONCLUIDA**

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

##### **Functional morphology: evolution of form and fuction from individuals to species (04/2016 - 04/2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade do Porto / Facultad de Ciências , Portugal

18 horas

##### **Curso de R (01/2016 - 01/2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) /

Estación Experimental de Zonas Áridas , España

40 horas

Palabras Clave: estadística GLM Estadística Bayesiana

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

##### **Ecotoxicología (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de San Martín , Argentina

Palabras Clave: Ecotoxicología ecología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / ecotoxicología

##### **Animal Behaviour, por medio de Coursera (01/2013 - 01/2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Melbourne , Australia

##### **"Biogeografía Evolutiva" Dictado por el Dr. Juan José Morrone (01/2009 - 03/2009)**

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

20 horas

Palabras Clave: Métodos de biogeografía Software de biogeografía

Areas de conocimiento:

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

evolutiva

##### **Análise Estatística de Forma com R. (01/2009 - 02/2009)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul ,

Brasil

20 horas

Palabras Clave: Morfometría geométrica Spftware estadístico R

##### **Vínculo materno-filial (01/2006 - 01/2006)**

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

20 horas

Palabras Clave: comportamiento maternal comportamiento sexual

Areas de conocimiento:

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

##### **Memoria y aprendizaje (01/2006 - 01/2006)**

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

10 horas

## **Estrés y Reproducción (01/2006 - 01/2006)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay  
6 horas

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

### **XXII International Congress of Arachnology (2023)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Arachnology, Uruguay

Alcance geográfico: Internacional

### **XXXVIII Encontro anual de etologia e III reuniao de biologia do comportamento do cone sul (2021)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Sociedade Brasileira de Etologia, Brasil

Alcance geográfico: Regional

### **VI Congreso Latinoamericano de Aracnología (2020)**

Tipo: Congreso

### **XL Congreso Nacional de Entomología (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Chilena de Entomología, Chile

### **VIII Jornadas Binacionales de Educación. II Foro Educativo Regional (2019)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Udelar, UTEC, MEC de Uruguay y otros, Uruguay

### **XXVII Congreso Brasileiro, X Congreso Latino-Americano de Entomología, Saúde, Ambiente e Agricultura (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedade Entomológica do Brasil, Brasil

### **V Congreso Latino-americano de Aracnología (2017)**

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:

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

### **IV Congreso Uruguayo de Zoología (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: CURE, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

### **VIII Congreso Argentino de Citricultura (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INTA, Argentina

Palabras Clave: Enemigos naturales Diaphorina citri Citricultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Control biológico conservativo

### **IV Simposio Nacional, I Congreso Latinoamericano de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INIA y Facultad de Agronomía, UDELAR, Uruguay

Palabras Clave: Citricos Agronomía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

### **III Jornadas de comportamiento animal (2011)**

Tipo: Congreso

### **Conservación y uso sostenible de la Biodiversidad (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Ministerio de Medio Ambiente, proyecto Produccion Responsable, Uruguay

### **Seminario de Biodiversidad (2010)**

Tipo: Seminario

### **III Congreso Colombiano de Zoología (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Colombiana de Zoología, Colombia

Palabras Clave: Zoología Artrópodos

Areas de conocimiento:

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

### **II Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2009)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Zoológica del Uruguay, Facultad de Ciencias UDELAR, Uruguay

Palabras Clave: Zoología Comportamiento Animal

Areas de conocimiento:

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

### **II Congreso latinoamericano de aracnología (2008)**

Tipo: Congreso

### **IX Jornadas de zoología del uruguay (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad zoológica del Uruguay, Uruguay

### **Primer congreso Latinoamericano de etología aplicada (2008)**

Tipo: Congreso

## **OTRAS INSTANCIAS**

### **Pasantía en el exterior (2016)**

España

Palabras Clave: Plasticidad fenotípica Estadística Bayesiana

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Plasticidad fenotípica

### **Pasantía en el exterior (2013)**

Estados Unidos

Palabras Clave: Biología Molecular ecología

Areas de conocimiento:

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

## **Idiomas**

### **Inglés**

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

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Otros Tópicos Biológicos /Etología

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Ecología / comportamiento predador

#### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / control biológico

#### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecotoxicología

### **Actuación profesional**

#### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY**

Área Biología (PEDECIBA)

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (11/2022 - a la fecha)**

Docente Grado 3 20 horas semanales

##### **Otro (03/2009 - 07/2021)**

Estudiante de Posgrado 30 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

##### **DOCENCIA**

##### **Maestría en Biología (10/2023 - 12/2023 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Introducción a la Estadística Aplicada y al Manejo de R, 40 horas, Teórico-Práctico

##### **PEDECIBA Biología (03/2023 - 03/2023 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Introducción al estudio de toxinas en artrópodos, con énfasis en arañas y escorpiones, 30 horas, Teórico

##### **Curso opcional de posgrado PEDECIBA (07/2018 - 08/2018 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Artrópodos de Interés Biológico Veterinario, 40 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

##### **Area Biología, Sub Area Zoología (06/2018 - 07/2018 )**

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Estudios de la seda en artrópodos: Propiedades y aplicaciones, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

##### **Interacción Animal-Planta (09/2016 - 09/2016 )**

Maestría

Invitado

##### **Comportamiento Animal (08/2015 - 09/2015 )**

Maestría  
Invitado

#### **Estímulo a la cultura científica y tecnológica (07/2013 - 07/2013)**

Perfeccionamiento  
Responsable

#### **Papel de las arañas de agroecosistemas (06/2011 - 06/2011)**

Maestría  
Invitado

### **SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY**

## Agencia Nacional de Investigación e Innovación

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (01/2022 - a la fecha)**

Investigador, Iniciación 20 horas semanales

#### **Becario (06/2016 - 07/2021)** Trabajo relevante

Beca Doctoral ANII 30 horas semanales

#### **Becario (03/2012 - 03/2014)**

Beca Maestría ANII 30 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

##### **Evaluación del impacto ecotoxicológico de los fitosanitarios utilizados en rotaciones arroceras contrastantes. (02/2019 - a la fecha)**

La intensificación agrícola requiere de patrones de producción y consumo sostenibles y por lo tanto, de herramientas técnicas para caracterizar los grados de sostenibilidad. Es decir, sistemas de certificación de la sostenibilidad para orientar la gestión de la política pública y la disponibilidad a pagar de los mercados. En este marco, la Sustainable Rice Platform (SRP) es un sistema que permitiría caracterizar el grado de sostenibilidad de las rotaciones arroceras uruguayas. Sin embargo, las metodologías propuestas por certificación de la SRP necesitan ser mejoradas para evaluar la gestión de los fitosanitarios y así caracterizar de mejor forma las rotaciones arroceras para sugerir su mejora. Por estos motivos, este proyecto propone evaluar la huella ecotoxicológica de las rotaciones arroceras con diferentes grados de intensificación en los Experimentos de Largo Plazo (ELP). Con esta información se propone desarrollar una sugerencia técnica a la SRP. Los residuos de fitosanitarios usados en el ELP se evaluarán como huella ecotoxicológica usando el modelo USETox, donde se les modelará la distribución y destino final y se estimará el riesgo de inocuidad alimentaria para la calidad del grano de arroz. Las huellas ecotoxicológicas estimadas se validarán por contraste con los índices ecosistémicos de las comunidades de artrópodos. Además, la sistematización de la información histórica y futura de los ELP será documentada en un prototipo de bases de datos que será desarrollado durante este proyecto para facilitar el cálculo otras huellas ambientales de sistemas productos basados en rotaciones arroceras.

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Mariángeles LACAVA MELGRATTI , Luis Fernando GARCÍA HERNÁNDEZ , Carlos

Alberto SAIZAR CARNEVALI , Ignacio MACEDO YAPOR , Claudia Elizabeth MARCHESI

GYERMAN , Andrés PÉREZ PARADA , Néstor Elio SALDAIN CROCCE , Sebastián MARTÍNEZ

KOPP , J. Terra , Leonidas CARRASCO LETELIER

## Centro Universitario Rivera

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (07/2017 - a la fecha)**

Profesor Asistente 40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Efectivo

### ACTIVIDADES

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

##### **Evaluación de la frecuencia del uso de insecticidas en cultivos de soja sobre la comunidad de depredadores de insectos plaga (03/2016 - 03/2018 )**

El objetivo del proyecto consistió en evaluar el efecto de distintas frecuencias de aplicación del insecticida selectivo Clorantraniliprol (diamida antranílica), empleado para el control de lagartas defoliadoras (*A. gemmatilis*; R. nu), sobre la abundancia de artrópodos depredadores más representativos del cultivo de soja y el potencial controlador de éstos.

20 horas semanales

Financiado por CSIC

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Mariángeles LACAVA MELGRATTI , marco antonio benamu (Responsable) , Luis Fernando GARCÍA HERNÁNDEZ , Carmen Viera

#### **DOCENCIA**

##### **Licenciatura en Recursos Naturales (03/2018 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Ecología general, 60 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología trófica

##### **Licenciatura en Enfermería (07/2017 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Bioestadística II, 30 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / bioestadística

##### **Licenciatura en Enfermería (04/2018 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Bioestadística I, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / bioestadística

##### **Licenciatura en Recursos Naturales (06/2020 - a la fecha)**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Bioestadística, 40 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Recursos Naturales (03/2023 - 08/2023 )**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Estadística I, 60 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Recursos Naturales (05/2020 - 06/2022 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Técnicas de Muestro y Monitoreo, 40 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Recursos Naturales (07/2018 - 11/2018 )**

Grado  
Invitado

**Licenciatura en Recursos Naturales (08/2018 - 10/2018 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Introducción a la biología, 40 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Recursos Naturales (10/2018 - 10/2018 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Bioestadística, 2 horas, Teórico-Práctico

**Licenciatura en Recursos Naturales (04/2018 - 05/2018 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Reconocimiento de Fauna, 40 horas, Teórico

**Licenciatura en Recursos Naturales (03/2018 - 04/2018 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Manejo de fauna, 40 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

**Licenciatura en Recursos Naturales (09/2017 - 10/2017 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Estadística Biológica Aplicada, 40 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Bioestadística

**Licenciatura en Recursos Naturales (11/2016 - 11/2016 )**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Seminarios en Biología y Bioquímica, 40 horas, Teórico-Práctico

**GESTIÓN ACADÉMICA**

#### **miembro de la Comisión Laboratorio (08/2017 - a la fecha )**

Participación en cogobierno 5 horas semanales

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

Centro Universitario Regional NorEste / Sede Rivera

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (06/2017 - a la fecha)**

Efectivo 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

#### **ACTIVIDADES**

#### **DOCENCIA**

#### **Licenciatura en Recursos Naturales (08/2024 - 12/2024 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Estadística 1, 60 horas, Teórico-Práctico

#### **Licenciatura en Recursos Naturales (04/2023 - 07/2023 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Estadística II, 60 horas, Teórico-Práctico

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/CENTROS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS - ESPAÑA**

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Colaborador (02/2016 - a la fecha)**

Pasante de Doctorado 10 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

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

#### **Una aproximación integrativa al Cambio Climático: de la variabilidad genética funcional a la evolución de los procesos ecosistémicos (02/2016 - a la fecha)**

Hasta fechas muy recientes, el papel que la variabilidad intra-poblacional juega en los ecosistemas ha permanecido sin estudiar. De hecho, estamos presenciando un resurgir del reconocimiento de la variabilidad intrapoblacional como protagonista de la función y diversidad ecológicas. Por otra parte, entender cómo se mantienen las complejas redes ecológicas, así como las funciones ecosistémicas asociadas, es de sumo interés si queremos asegurarnos que los mínimos necesarios para la persistencia, no ya de la diversidad del Planeta, si no de nuestra propia especie, están garantizados. La relación entre el Cambio Climático, la variabilidad intrapoblacional y el mantenimiento de las redes ecológicas, así como los procesos ecosistémicos asociados, es totalmente desconocida. Teniendo en cuenta que la variabilidad intrapoblacional es además la base de la evolución por selección natural, y que además otro de los temas candentes es el estudio de las dinámicas eco-evolutivas; es decir, una vez admitido que la evolución por selección natural se puede dar de manera rápida y en tiempo ecológico, entender cómo un cambio demográfico de una población afecta a la variabilidad de otra y viceversa, se suma de manera importante a la necesidad de una ecología integrativa para entender cómo los sistemas complejos y la función ecológica asociada, está siendo afectada por el Cambio Climático.

20 horas semanales

Estación Experimental de Zonas Áridas  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Doctorado:4  
Financiación:  
Junta de Andalucía, España, Apoyo financiero  
Equipo: CARMEN VIERA , GUZMAN, C. , DE MAS, E. , MOYA-LARAÑO, J. (Responsable) ,  
HENRIQUES, J.F. , LACAVA, M. , RUIZ, D. , GALVAN, P.

## **PASANTÍAS**

**(02/2016 - 07/2016 )**

Estación Experimental de Zonas Áridas  
60 horas semanales

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

Facultad de Ciencias

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (01/2009 - a la fecha)**

5 horas semanales  
Escalafón: No Docente

**Funcionario/Empleado (06/2011 - 05/2012)**

20 horas semanales  
El cargo por proyecto financiado por CSIC  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**etología, ecología (07/2006 - a la fecha )**

Ecología del comportamiento Prate de esta investigación se realiza en el Instituto de 5 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: Mariángeles LACAVA MELGRATTI  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología de la reproducción

**Comportamiento predador en arácnidos (01/2010 - a la fecha )**

40 horas semanales  
Laboratorio de Ecología del Comportamiento , Integrante del equipo  
Equipo:  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / comportamiento predador

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

**Evaluación de la compatibilidad de herbicidas e insecticidas tradicionales con las arañas de uso potencial para el control biológico en plagas de la soja. (03/2013 - 03/2015 )**

El proyecto se enfocó en el análisis de los efectos letales y subletales de los insecticidas utilizados comúnmente en los cultivos de soja sobre las arañas depredadoras de plagas.

20 horas semanales  
Entomología  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
RRHH formados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: CARMEN VIERA , GARCÍA L.F. , SANTANA M. , BENAMÚ M A  
Palabras clave: Enemigos naturales insecticidas Efectos subletales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**Determinación de especies de arañas potenciales para el control biológico en soja (Glycine max): un análisis agroecológico y comportamental. (03/2010 - 03/2012 )**

20 horas semanales  
Entomología  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: CARMEN VIERA , GARCÍA L.F. , BENAMÚ M A  
Palabras clave: Biodiversidad Enemigos naturales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**DOCENCIA**

**4 años completos de la Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2020 - a la fecha)**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Biología Animal, 60 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Comportamiento animal

**Talleres de formación y elaboración de materiales en temas científico-tecnológicos (07/2013 - 07/2013 )**

Perfeccionamiento  
Invitado  
Asignaturas:  
Las arañas: insecticidas gratuitos no contaminantes, nuestras amigas, 30 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Comportamiento predador, software J Watcher

**Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (09/2012 - 10/2012 )**

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
Comportamiento Animal, 4 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Comportamiento predador, software J Watcher  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Comportamiento predador, JWatcher

**Unidad Educación Permanente (09/2012 - 10/2012 )**

Perfeccionamiento  
Invitado

**ANII, PEDECIBA (02/2012 - 03/2012 )**

Especialización  
Invitado

Asignaturas:

Pasantía perfeccionamiento Docente , Acortando Distancias, 40 horas, Teórico-Práctico

**Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (06/2011 - 07/2011 )**

Maestría  
Asistente

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - MÉXICO**

Universidad Veracruzana,

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (03/2023 - 03/2023)**

3 horas semanales

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

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable / Jornadas  
de Puestas abiertas IIBCE

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (01/2012 - 06/2017)** Trabajo relevante

Grado 2 Lab. Ecología del Comportamiento 30 horas semanales

**Funcionario/Empleado (01/2010 - 12/2011)** Trabajo relevante

Grado 1 Lab. Ecología del Comportamiento 20 horas semanales

**Colaborador (06/2006 - 12/2009)**

20 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**EFFECTOS LETALES Y SUBLETALES DE LOS PESTICIDAS SOBRE LAS ARAÑAS LOBO, ASOCIADAS A  
CULTIVOS DE SOJA (06/2016 - a la fecha)**

30 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Beca

Equipo: CARMEN VIERA , BENAMÚ, M.

**Versatilidad predadora de las arañas lobo (Araneae: Lycosidae) y su efecto sobre insectos de  
importancia económica en soja (03/2012 - 03/2014 )**

30 horas semanales  
Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
RRHH formados en el proyecto:  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Beca  
Equipo: VIERA, C.

## **EXTENSIÓN**

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (10/2016 - 10/2016 )**

10 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (08/2016 - 10/2016 )**

15 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (12/2015 - 12/2015 )**

6 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (12/2014 - 12/2014 )**

6 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (12/2013 - 12/2013 )**

8 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (08/2012 - 12/2012 )**

15 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (04/2011 - 04/2011 )**

Laboratorio de Ecología del Comportamiento  
4 horas

### **Jornadas de Puestas abiertas IIBCE (08/2010 - 08/2010 )**

Laboratorio de Ecología del Comportamiento  
3 horas

### **semana ciencia y tecnología (04/2010 - 04/2010 )**

Laboratorio de Etología Ecología y Evolución  
2 horas

## **PASANTÍAS**

### **Comportamiento depredador (07/2011 - 07/2011 )**

Laboratorio de Ecología del Comportamiento  
30 horas semanales

## **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **miembro (07/2016 - 06/2017 )**

Gestión de la Enseñanza

## **SECTOR ENSEÑANZA TÉCNICO-PROFESIONAL/SECUNDARIA/PÚBLICO - ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA - URUGUAY**

Instituto de Profesores Artigas

[VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN](#)

**Otro (07/2016 - 08/2016)**

40 horas semanales

**Profesor visitante (04/2011 - 04/2011)**

4 horas semanales

**Profesor visitante (04/2010 - 08/2010)**

Profesor 40 horas semanales

Pasantía en captura de arácnidos a estudiantes del curso ..

**ACTIVIDADES**

**DOCENCIA**

**Encuentro Nacional de profesores de arte y comunicación visual (04/2011 - 04/2011 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

El rol de la imagen en las ciencias biológicas, 20 horas

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**Pasantías Laboratorio de Ecología del Comportamiento (07/2016 - 08/2016)**

Pasantías a estudiantes de profesorado

40 horas semanales

**(09/2010 - 09/2010)**

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

INIA Salto Grande

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (01/2014 - 04/2016)**

10 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**DOCENCIA**

**Seminario de "Las arañas y su rol como enemigos naturales en cultivos" (11/2015 - 11/2015 )**

Perfeccionamiento

Invitado

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

Facultad de Agronomía

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (03/2015 - 02/2016)**

Grado 1 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Identificación y evaluación de parasitoides, depredadores y entomopatógenos de *Diaphorina citri* (Hemiptera: Psyllidae) (03/2015 - a la fecha)**

*Diaphorina citri* (Hemiptera:Psyllidae), es un vector eficiente de las bacterias *Candidatus Liberibacter spp.* que causan la enfermedad conocida como Huanglongbing (HLB), considerada la más destructiva de los cítricos. El vector se reporta en Uruguay en 1991, el HLB no se ha encontrado hasta el momento. En el continente americano el HLB se detecta en el 2004 en San Pablo, Brasil y recientemente en Argentina (Misiones) y Paraguay. La presencia de la enfermedad en la región y del psílido en el país, hace que nuestra citricultura se encuentre en una situación de alto riesgo y plantea un desafío importante en la investigación: generar conocimientos que aporten a un manejo racional del insecto para disminuir sus poblaciones a un mínimo antes de la detección del HLB. El agroecosistema cítrico es complejo, la mayoría de los insectos y ácaros fitófagos están regulados naturalmente por enemigos naturales no requiriendo medidas adicionales para su control. El manejo de plagas llevado adelante actualmente en el cultivo, tiende a la utilización mínima de insecticidas tratando de no afectar la acción de los organismos benéficos y de minimizar los residuos en fruta, problema clave en un cultivo dedicado a la exportación de fruta fresca a mercados cada vez más exigentes. El control del psílido es complejo y no se debe descartar ninguna medida de supresión de sus poblaciones, pero éstas no deberían interferir con el manejo de plagas practicado en las quintas. El control químico utilizado como medida única no es sustentable a largo plazo. El objetivo de este proyecto es conocer cuales son los enemigos naturales (parasitoides, depredadores y entomopatógenos) presentes en el país y evaluar su acción sobre las poblaciones de *D. citri*. Se busca generar conocimientos para el desarrollo de técnicas de control biológico de conservación, aumento y utilización de hongos entomopatógenos como un pilar importante en la supresión de las poblaciones del psílido. Se realizará el relevamiento de los enemigos naturales presentes en diferentes cultivares de cítricos en distintas localidades. Se evaluará la eficiencia en el control de las poblaciones del psílido de los diferentes grupos de entomófagos en las diferentes brotaciones de los cítricos utilizando métodos de exclusión. Se estudiará en laboratorio la eficiencia depredadora de especies de arañas, coccinélidos y crisópidos seleccionadas. Se evaluarán cepas de hongos entomopatógenos aislados del psílido y de cepas que ya están disponibles en el país.

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo:

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COLOMBIA**

Universidad Surcolombiana

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Profesor visitante (12/2014 - 12/2014)**

20 horas semanales

##### **Profesor visitante (12/2012 - 12/2013)**

Curso de pregrado 40 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

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

##### **Biodiversidad de arácnidos presentes en las cuevas El Hoyo y El Indio del Parque Nacional Natural Cueva de los Guácharos (Huila-Colombia); (03/2012 - 05/2013)**

30 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:3

Equipo: MONCAYO C. , GONZÁLES JC , VALENZUELA JC

Palabras clave: Arácnidos Biodiversidad Cavernas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## DOCENCIA

### **Introducción al comportamiento animal y sus métodos de estudio (12/2014 - 12/2014)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Introducción al comportamiento animal y sus métodos de estudio, 30 horas, Teórico-Práctico

### **Pasantía de grado (12/2012 - 09/2013)**

Pregrado

Organizador/Coordinador

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

University of Illinois at U-C

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Becario (03/2013 - 05/2013)**

40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Estudio de la dieta de enemigos naturales mediante técnicas moleculares (03/2013 - a la fecha )**

Estamos trabajando en la formación de redes tróficas en cultivos a partir del análisis de la dieta de enemigos naturales depredadores mediante técnicas moleculares

20 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: WISE DH , MORES R

Palabras clave: Arañas PCR Presas Depredadores

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

#### PASANTÍAS

#### **(03/2013 - 05/2013)**

Departamento de Biología

40 horas semanales

## SECTOR ENSEÑANZA TÉCNICO-PROFESIONAL/SECUNDARIA/PÚBLICO - ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA - URUGUAY

Museo de Historia natural "Dr. Carlos A. Torres de la Llosa"

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Profesor visitante (10/2011 - 10/2011)**

4 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### EXTENSIÓN

#### **(10/2011 - 10/2011)**

20 horas

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COLOMBIA

## Colegio Champagnat

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Profesor visitante (11/2010 - 01/2011)**

40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### **DOCENCIA**

##### **(11/2010 - 01/2011)**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Relevamiento de artrópodos con énfasis en arácnidos, 40 horas, Teórico-Práctico

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - COLOMBIA**

## Universidad del Quindío

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Profesor visitante (12/2010 - 12/2010)**

40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### **DOCENCIA**

##### **(12/2010 - 12/2010)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Sistemática de arácnidos, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Introducción a la Etología, Selección sexual y Cuidado parental en Arácnidos

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: Sin horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

El estudio de los depredadores naturales en los cultivos de gran extensión, ha cobrado una gran importancia en los últimos años. Esto se debe principalmente al hecho de que éstos se encuentran presentes en los cultivos, por lo cual su aprovechamiento no sólo evita desequilibrios ambientales como consecuencia de la introducción de depredadores foráneos, sino que además reduce costos al permitirle a los productores aprovechar la fauna nativa de los cultivos. Dentro de los principales depredadores de este tipo de ambientes, se encuentran las arañas, que son el grupo dominante en varios agroecosistemas como el trigo y la soja. A pesar de lo anterior, los estudios en relación con el uso de los depredadores nativos en cultivos de importancia económica en Uruguay son escasos. Mi línea de trabajo se enmarca en la evaluación del consumo de plagas por parte de los depredadores presentes en cultivos y los efectos de los insecticidas en la interacción depredador-presa. La metodología de estudio incluye evaluaciones de las tasas de consumo en condiciones de laboratorio mediante la evaluación de tasas de aceptación y la respuesta funcional. Adicionalmente, evalúo también estos parámetros en condiciones de naturales mediante el análisis de la dieta, utilizando

herramientas moleculares como el análisis de PCR. Actualmente, desarrollo investigaciones que permitan no sólo evaluar el rol de los depredadores a través de aproximaciones moleculares, sino que además permitan dilucidar las interacciones tróficas entre éstos y otros grupos de importancia económica como los parasitoides e insectos plaga.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Soil arthropod diversity, richness, and abundance in agroecological and conventional cotton production systems in Chaco, Argentina (Completo, 2024)**

Rojas , Spoljaric , Gonzalez , Lacava M , GARCÍA, L. F  
Revista Colombiana de Entomología, v.: 50 2 e1286, p.:1 - 6, 2024  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 01200488  
E-ISSN: 26654385  
<https://doi.org/10.25100/socolen.v50i2.12867>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® [latindex](#)

##### **Effect of the Insecticide Chlorpyrifos on Behavioral and Metabolic Aspects of the Spider *Polybetes pythagoricus* (Completo, 2023)**

Molina G., Arrighetti F., Laino A., Lacava M., Romero S., Mijailovsky S., Garcia F  
Environmental Toxicology and Chemistry, v.: 42 6, p.:1293 - 1308, 2023  
Palabras clave: Pesticides Spiders Oxidative stress and antioxidant system  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 15528618  
DOI: <https://doi.org/10.1002/etc.5607>  
<https://setac.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/etc.5607>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

##### **Trait-specific indirect effects underlie variation in the response of spiders to cannibalistic social partners (Completo, 2023)**

Henriques J.F., Lacava M., Guzman C., Gavin-Centol M.P., Ruiz-Lupi3n D., Ruiz A., VIERA, C., Moya-Lara3o J., Magalh3es S  
The American Naturalist, v.: 202 3, p.:322 - 336, 2023  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 00030147  
E-ISSN: 15375323  
DOI: <https://doi.org/10.1086/725427>  
<https://www.journals.uchicago.edu/doi/10.1086/725427>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

##### **Pinching or stinging? Comparing prey capture among scorpions with contrasting morphologies (Completo, 2022)**

GARCÍA, L. F., Valenzuela-Rojas J.C., González-Gomez J.C., Lacava M., van der Meijden A.  
Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases, v.: 28 2022  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 16789199  
DOI: <https://doi.org/10.1590/1678-9199-JVATITD-2021-003>  
<https://www.jvat.org/>

Scopus® [latindex](#)

##### **Experimental assessment of trophic ecology in a generalist spider predator: Implications for biocontrol in Uruguayan crops (Completo, 2021) Trabajo relevante**

GARCÍA, L. F., Nuñez, E., Lacava M., Silva, H., S MARTÍNEZ, Pétillon, J.  
Journal of Applied Entomology, v.: 145 1, p.:82 - 91, 2021  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 14390418  
DOI: <https://doi.org/10.1111/jen.12811>

**The pest-specific effects of glyphosate on functional response of a wolf spider (Completo, 2021)** Trabajo relevante

Lacava M, VIERA, C., GARCÍA, L. F., Mochalko, R.  
Chemosphere, v.: 262 2021  
ISSN: 00456535  
E-ISSN: 18791298  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.127785>  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653520319809>  
Scopus®

**The sources of variation for individual prey-to-predator size ratios (Completo, 2021)**

Henriques, J., Lacava M, Guzman, C., Gavín-Centol, M., Ruiz-Lupión, D., De Mas, E., Magalhaes, S., Moya-Laraño, J.  
Heredity, v.: 126 p.:684 - 694, 2021  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 13652540  
E-ISSN: 0018067X  
DOI: <https://doi.org/10.1038/s41437-020-00395-5>  
<https://www.nature.com/articles/s41437-020-00395-5>  
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Koinobint life style of the spider wasp *Minagenia* (Hymenoptera, Pompilidae) and its consequences for host selection and sex allocation (Completo, 2020)**

BENAMÚ, M. A., GARCÍA, L. F., VIERA, C., Lacava M, Korenko, S.  
Zoology, v.: 140 2020  
ISSN: 09442006  
DOI: [doi.org/10.1016/j.zool.2020.125797](https://doi.org/10.1016/j.zool.2020.125797)  
Scopus®

**Abundancia y fenología de artrópodos depredadores en soja: análisis preliminar (Completo, 2020)**

Lacava M, GARCÍA, L. F., Burla J.P., Tambazco R., francoV, VIERA, C.  
Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay, v.: 29 2, p.:150 - 159, 2020  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 02554402  
E-ISSN: 23936940  
[https://journal.szu.org.uy/index.php/Bol\\_SZU](https://journal.szu.org.uy/index.php/Bol_SZU)  
latíndex

**Effect of selective and non-selective insecticides on survival and feeding behavior of the spiders *Hogna cf. bivittata* and *Lycosa poliostruma* (Araneae: Lycosidae) (Completo, 2020)**

Lacava M, GARCÍA, L. F., Castiglioni, E., BENAMÚ, M. A., Schneider, M.I., VIERA, C.  
Journal of Arachnology, v.: 48 3, p.:288 - 294, 2020  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 01618202  
E-ISSN: 19372396  
Scopus®

**Silk physico-chemical variability and mechanical robustness facilitates intercontinental invasibility of a spider (Completo, 2019)**

VIERA, C., GARCÍA, L. F., Lacava M, Fang J., Wang X., Kasumovik M.M., Blamires S.J.  
Scientific Reports, v.: 9 1, p.:1 - 11, 2019  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: ScieRepo  
<https://nature.com/articles/s41598-019-49463-9>

**Predatory Versatility in Females of the Scorpion *Bothriurus bonariensis* (Scorpiones: Bothriuridae): Overcoming Prey with Different Defensive Mechanisms (Completo, 2018)**

Simone Y., GARCÍA, L. F., Lacava M, van der Meijden A., Carmen Viera

Journal of Insect Behavior, v.: 31 p.:402 - 415, 2018

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08927553

E-ISSN: 15728889

DOI: [10.1007/s10905-018-9677-x](https://doi.org/10.1007/s10905-018-9677-x)

<https://link.springer.com/article/10.1007/s10905-018-9677-x>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Web building and silk properties functionally covary among species of wolf spider (Completo, 2018)** Trabajo relevante

LACAVA M , CAMARGO, A. , GARCÍA, L. F , BENAMÚ, M. A. , M. SANTANA, Fang J. , Wang X. , Blamires SJ.

Journal of Evolutionary Biology, 2018

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1010061X

E-ISSN: 14209101

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Nanostructural and mechanical property changes to spider silk as a consequence of insecticide exposure. (Completo, 2017)** Trabajo relevante

BENAMÚ, M. A. , LACAVA M , GARCÍA, L. F , M. SANTANA, Fang J. , Wang X. , Blamires S.J.

Chemosphere, v.: 181 p.:241 - 249, 2017

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00456535

E-ISSN: 18791298

DOI: [10.1016/j.chemosphere.2017.04.079](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2017.04.079)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653517306136?via%3Dihub>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**The Predation Strategy of the Recluse Spider *Loxosceles rufipes* (Lucas, 1834) against four Prey Species (Completo, 2016)**

GARCÍA L.F. , FRANCO, V. , L. E. ROBLEDO-OSPINA , CARMEN VIERA , LACAVA M , WILLEMART, R.

Journal of Insect Behavior, 2016

ISSN: 08927553

E-ISSN: 15728889

DOI: [10.1007/s10905-016-9578-9](https://doi.org/10.1007/s10905-016-9578-9)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10905-016-9578-9>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Diet composition and prey selectivity of Colombian populations of a social pseudoscorpion (Completo, 2016)**

GARCÍA L.F. , GONZALEZ-GOMEZ J.C. , VALENZUELA-ROJAS J.C. , TIZO-PEDROSO E. , LACAVA M

Insectes Sociaux, 2016

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00201812

E-ISSN: 14209098

DOI: [10.1007/s00040-016-0505-z](https://doi.org/10.1007/s00040-016-0505-z)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**New cases of social parasitism among pseudoscorpions from Colombian populations (Completo, 2015)**

LACAVA M , GONZÁLES JC , VALENZUELA JC , MONCAYO C. , CARDOZO L. , TIZO-PEDROSO E. , GARCÍA L.F.

Ethology Ecology & Evolution, 2015

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03949370

E-ISSN: 18287131

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Diet composition and prey selectivity by the spider *Oecobius concinnus* (Araneae: Oecobiidae) from Colombia (Completo, 2014)**

LACAVA M , VIERA, C., GARCÍA, L. F  
Journal of Arachnology, v.: 42 2, p.:199 - 201, 2014  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 01618202  
E-ISSN: 19372396  
<http://www.americanarachnology.org/>  
WEB OF SCIENCE® Scopus®

**Effects of gonyleptidine on orb web spider *Araneus lathyrinus* (Holmberg 1875) (Completo, 2014)**

ALBIN A. , LACAVA M , VIERA C.  
Arachnology, v.: 16 5 , p.:154 - 156, 2014  
Palabras clave: *Araneus lathyrinus* gonyleptidine webs  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ecotoxicología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Inglaterra  
ISSN: 20509928  
E-ISSN: 20509936  
Scopus®

**LIBROS**

**Behavior, Ecology and Evolution of Neotropical Spiders ( Completo , 2017)**

BENAMÚ, M., LACAVA M , CARMEN VIERA , GARCÍA, L. F Publicado

Número de volúmenes: 1  
Editorial: Springer International Publishing , Springer International Publishing  
Tipo de publicación: Investigación  
DOI: [10.1007/978-3-319-65717-2](https://doi.org/10.1007/978-3-319-65717-2)  
Referado  
Escrito por invitación  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-3-319-65717-2

**Behavior, and Ecology of Spiders (Completo , 2017) Trabajo relevante**

LACAVA M , WILLEMART, R. Publicado

Número de volúmenes: 1  
Editorial: Springer International Publishing , Springer International Publishing  
Tipo de publicación: Divulgación  
DOI: [10.1007/978-3-319-65717-2](https://doi.org/10.1007/978-3-319-65717-2)  
Referado  
Escrito por invitación  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-3-319-65716-5

**Segunda Edición de la Guía de Arácnidos del Uruguay ( Participación , 2016)**

LACAVA M , GARCÍA L.F. Publicado

Número de volúmenes: 1  
Tipo de publicación: Divulgación  
Referado  
Escrito por invitación  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Grutas del Palacio  
Página inicial 0, Página final 0

**Segunda Edición de la Guía de Arácnidos del Uruguay ( Participación , 2016)**

LACAVA M Publicado

Número de volúmenes: 1  
Tipo de publicación: Divulgación  
DOI: [xx](#)  
Referado  
Escrito por invitación  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
xx

Capítulos:  
Chamangá  
Página inicial 0, Página final 0

**Arácnidos Del Parque Nacional Natural Cueva De Los Guacharos ( Completo , 2015)**

VALENZUELA-ROJAS J.C. , GONZÁLES JC , LACAVA M , GARCÍA L.F. , AMÓRTEGUI, E.F.  
Publicado

Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 80  
Edición: 1, 1  
Editorial: Editorial Universidad Srcolombiana , Neiva-Huila, Colombia  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789588896151

**Guía de Aracnidos del Uruguay ( Participación , 2011)**

LACAVA M Publicado

Editor/Compilador: Anita Aisemberg, Carlos A.Toscano, Soledad ghione  
Editorial: Ediciones de la Fuga , Montevideo  
Palabras clave: Aracnidos Biodiversidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Arácnidos  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974984479

Capítulos:  
Sierras de Mahoma  
Página inicial 190, Página final 191

**Guía de Arácnidos del Uruguay ( Participación , 2011)**

LACAVA M Publicado

Editor/Compilador: Anita Aisemberg, Carlos A.Toscano, Soledad ghione  
Editorial: Ediciones de la Fuga , Montevideo  
Tipo de publicación: Otros  
Palabras clave: Aracnidos Biodiversidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Arácnidos  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974984479

Capítulos:  
Barrancos de Colonia  
Página inicial 150, Página final 151

## DOCUMENTOS DE TRABAJO

### **Versatilidad predatora de las arañas lobo (Araneae: Lycosidae) y su efecto sobre insectos de importancia económica en soja (2014)**

Completo  
LACAVA M  
v: 1  
Medio de divulgación: Papel

### **Fauna asociada a la Gruta del Palacio en el Municipio de Flores (Uruguay) (2010)**

Completo  
GARCÍA L.F., LACAVA M, CARMEN VIERA  
Serie: ...,  
Palabras clave: Conservación Grutas del palacio Fauna autuctona  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Introducción a la Etología, Selección sexual y Cuidado parental en Aracnidos  
Medio de divulgación: Otros

### **Influencia de la temperatura en el cortejo y éxito de cópula en Schizocosa malitiosa (Araneae, Lycosidae): un análisis experimental (2009)**

Completo  
LACAVA M  
Serie: 595.44 LAC, v: 1  
Biblioteca Fac. de Ciencias  
Palabras clave: Selección sexual Temperatura Schizocosa malitiosa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Selección sexual  
Medio de divulgación: Papel

## PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

### **Impacto de insecticidas en las arañas lobo: efectos en comportamiento y movilidad (2024)**

Lacava M  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Aracnología (CLA)  
Ciudad: Bogotá, Colombia  
Año del evento: 2024  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Medio de divulgación: Internet  
<https://viiclaracnologia.wixsite.com/viicla>

### **Spiders as study models in agroecosystems: cases from Uruguay (2023)**

GARCÍA, L. F., BENAMÚ, M. A., Lacava M, VIERA, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 22nd. International Congress of Arachnology  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2023  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<https://arachnology.org/22nd-ica-2023/home0.html>

### **Host range and sex determination of spider ectoparasitoid, Minagenia sp. (Hymenoptera, Pompilidae) (2023)**

BENAMÚ, M. A., GARCÍA, L. F., Lacava M, VIERA, C.  
Publicado  
Resumen

Evento: Internacional  
Descripción: 22nd. International Congress of Arachnology  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2023  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<https://arachnology.org/22nd-ica-2023/home0.html>

**Effects of a broad-spectrum insecticide on the nanostructure and mechanical properties of *Parawixia audax* (Araneae, Araneidae) spider silk (2023)**

BENAMÚ, M. A. , GARCÍA, L. F. , Lacava M, VIERA, C. , Korenko S.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 22nd. International Congress of Arachnology  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2023  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<https://arachnology.org/22nd-ica-2023/home0.html>

**Effects of insecticides on the mobility and activity rhythms of *Hogna* cf. *Bivitatta* from soybean crops (2023)**

Lacava M, GARCÍA, L. F. , BENAMÚ, M. A. , VIERA, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 22nd. International Congress of Arachnology  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2023  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<https://arachnology.org/22nd-ica-2023/home0.html>

**Rango de hospedero y determinación del sexo del ectoparásito de arañas, *Minagenia* sp. (Hymenoptera, Pompilidae). (2021)**

BENAMÚ, M. A. , GARCÍA, L. F. , Lacava M, VIERA, C. , Korenko S  
Publicado  
Resumen  
Descripción: Reunión Biología del Comportamiento del Cono Sur  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2021  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Estrategia de captura de presas de la araña *Lycosa thorelli* (Araneae: Lycosidae; Torell:1870) frente a cuatro tipos de presas (2021)**

Núñez E. , Lacava M, Martínez S , GARCÍA, L. F  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: II Reunión Biología del Comportamiento del Cono Sur  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2021  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Efectos de los insecticidas sobre la actividad de arañas lobo presentes en cultivos de soja (2021)**

Lacava M  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XXXVIII Encuentro Anual de Etología

Ciudad: Minas das Gerais, Brasil  
Año del evento: 2021  
Publicación arbitrada

**Una araña australiana invasora en Uruguay: adaptaciones y perjuicios para una araña nativa. (2020)**

VIERA, C. , Lacava M , Carlos Rojas , GARCÍA, L. F , Tambasco R. , Blamires S.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Aracnología  
Ciudad: Buenos Aires, Argentina  
Año del evento: 2020

**Evaluación de los efectos de algunos agroquímicos sobre arañas lobo presentes en cultivos de soja del Uruguay (2020)**

Lacava M , GARCÍA, L. F , Schneider, M. , Michalko, R. , BENAMÚ, M. A. , VIERA, C.  
Publicado  
Resumen  
Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Aracnología  
Ciudad: Buenos Aires, Argentina  
Año del evento: 2020  
Publicación arbitrada

**Efecto de los insecticidas en la movilidad de la araña lobo *Lycosa U album* (2019)**

Lacava M , GARCÍA, L. F , Franco V. , Nuñez E. , Turcatti Oviedo S. , BENAMÚ, M. A. , VIERA, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XL Congreso Nacional de Entomología  
Ciudad: Concepción, Chile  
Año del evento: 2019  
Página inicial: 65  
Página final: 65  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros  
Financiación/Cooperación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay  
<http://congresoentomologiachile2019.com/>

**Determinación de la dieta de la comunidad de arañas lobo (Araneae: Lycosidae) presentes en cultivos de soja y su impacto como enemigos naturales. (2019)**

Lacava M , VIERA, C. , Mores R. , Wise D.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XL Congreso Nacional de Entomología  
Ciudad: Concepción, Chile  
Año del evento: 2019  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros  
Financiación/Cooperación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay  
<http://congresoentomologiachile2019.com/>

**Efecto del Glifosato en la Respuesta Funcional de la Araña *Lycosa u album* Frente Insectos (2019)**

Lacava M , GARCÍA, L. F , Michalko R. , BENAMÚ, M. A. , VIERA, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XL Congreso Nacional de Entomología  
Ciudad: Concepción, Chile  
Año del evento: 2019  
Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Otros  
Financiación/Cooperación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

**Comportamiento depredador de la araña *Lycosa thorelli* (Araneae: Lycosidae ; Thorell: 1879) frente a plagas de distinto tipo y tamaño (2019)**

Nuñez E. , Lacava M , S MARTÍNEZ , GARCÍA, L. F  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: XL Congreso Nacional de Entomología  
Ciudad: Concepción, Chile  
Año del evento: 2019  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Comportamiento depredador de la araña *Lycosa thorelli* (Araneae: Lycosidae; Thorell: 1870) frente a dos plagas frecuentes en soja y arroz en Uruguay (2019)**

Nuñez E. , Lacava M , S MARTÍNEZ , GARCÍA, L. F  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: Congreso Colombiano de Entomología  
Ciudad: Medellín, Colombia  
Año del evento: 2019  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**The potential for coevolution among cannibals suggested by the genetic architecture of conspicuousness and behavioral syndromes (2018)**

Henriques J , Lacava M , Guzman C , Galvin P , Ruíz.-Lupi3n L , de Mas E , Ruiz A , Magahanes S , Moya-Laraño J  
Publicado  
Resumen  
Descripción: II Joint Conference on Evolutionary Biology  
Ciudad: Montpellier, Francia  
Año del evento: 2018  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento depredador de dos especies de araña lobo (Araneae: Lycosidae) sobre la chinche de la soja (*Piezodorus guildinii*) (2018)**

Lacava M , BENAMÚ, M. A. , Viera C. , Castiglioni E. , GARCÍA, L. F  
Publicado  
Resumen  
Descripción: XXXVII Congresl Brasileiro, X Congreso Latino-Americano de Entomología: Saúde, Ambiente e Agricultura  
Ciudad: Gramado, Brasil  
Año del evento: 2018  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<https://www.cbe2018.com.br/pt/>

**Predator intra-specific diversity dampens a trophic cascade (2017)**

Guzmán C , Henriques J , de Mas E , Ruíz-Lupi3n L , Glavín P , Lacava M , Magalhanes S , Moya-Laraño J  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 5th International Entomophagous Insects Conference (IEIC5)  
Ciudad: Kyoto, Jap3n  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada

Escrita por invitación  
Medio de divulgación: Papel

**¿Amortigua la diversidad intraespecífica las cascadas tróficas? Un ejemplo con la tarántula ibérica *Lycosa fasciventris*. (2017)**

Guzman C , Henriques J , De Mas E , Ruíz-Lupion L , Galvín P , Lacava M , Magahanes S , Moya-Laraño J  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional  
Descripción: 17ª Jornadas del Grupo Ibérico de Aracnología.  
Ciudad: Madrid, España  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Medio de divulgación: Papel

**Predación de *Diaphorina citri* por arañas presentes en cítricos (2017)**

Viera C , Lacava M , M. SANTANA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: V Congresso Latino-Americano de Aracnologia  
Ciudad: Minas da gerais  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Las arañas lobo en agroecosistemas: posible aplicación como enemigos naturales y efectos subletales de los agroquímicos. (2017)**

Lacava M , BENAMÚ, M. A. , GARCÍA, L. F , Viera C  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: V Congresso Latino-Americano de Aracnologia  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Evaluación de la frecuencia del uso del insecticida clorantraniliprol en agroecosistemas sojeros, sobre arañas lobo del Uruguay (2017)**

BENAMÚ, M. A. , Lacava M , GARCÍA, L. F , Tambasco R , M. SANTANA , Castiglioni E , Viera C  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: V Congresso Latino-Americano de Aracnologia.  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Versatilidad depredadora en el escorpión *B. bonaerensis*: Consumiendo presas con diferentes morfologías (2017)**

Simone Y , GARCÍA, L. F , Lacava M , Viera C. , van der Meijden A  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: V Congresso Latino-Americano de Aracnologia  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**El rol de los pedipalpos y el aguijón en la captura de presas en escorpiones con morfologías contrastantes (2017)**

Lacava M, GARCÍA, L. F., Gonzales JC., Valenzuela J, van der Meijden A  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: V Congreso Latino-Americano de Aracnología.  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Arañas como potenciales biocontroladores del psilido *Diaphorina citri* (2016)**

SANTANA M., LACAVA M., CARMEN VIERA, ASPLANATO, G., BENAMÚ, M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Maldonado, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet

**Glutación-s-Transferasa como bioindicador de detoxificación de agroquímicos en artrópodos (2016)**

LAVAGGI, M.L., GARCÍA L.F., LACAVA M., BENAMÚ, M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Maldonado, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto del insecticida clorantraniliprol en dos especies de arañas (*Lycosa poliostrata* y *Hogna bivittata*) presentes en cultivos de soja (2016)**

TMBASCO, R., SANTANA M., CARMEN VIERA, LACAVA M., GARCÍA L.F., CASTIGLIONI E., BENAMÚ, M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Maldonado, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet

**Efectos letales y subletales de insecticidas selectivos y no selectivos utilizados en cultivos de soja, sobre la araña lobo *Hogna bivittata* (2016)**

LACAVA M., GARCÍA L.F., CARMEN VIERA, CASTIGLIONI E., BENAMÚ, M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Maldonado, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada

**Búsqueda de arañas potenciales para el control biológico del psilido *Diaphorina citri* vector del HLB (2016)**

LACAVA M.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Maldonado, Uruguay

Año del evento: 2016  
Escrita por invitación

**Assessing heritability in physiological and morphological traits in the wolf spider *Lycosa fasciiventris*: Implications for eco-evolutionary dynamics (2016)**

HENRIQUES, J.F., LACAVA M., GUZMAN, C., DE MAS, E., MAGALHÃES, S., MOYA-LARAÑO, J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XVI Jornadas del Grupo Ibérico de arcnología  
Ciudad: Bragança, Portugal  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Papel  
[http://www.sea-entomologia.org/gia/jornadas\\_gia\\_xvi.html](http://www.sea-entomologia.org/gia/jornadas_gia_xvi.html)

**Metodología para la cría y el mantenimiento en cautividad de *Lycosa fasciiventris* (= *L. ambigua*) (2016)**

DE MAS, E., GALVÍN, P., GUZMAN, C., HENRIQUES, J.F., LACAVA M., RUIZ-LUPIÓN, D., MOYA-LARAÑO, J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XVI Jornadas Grupo Ibérico de Arcnología  
Ciudad: Bragança, Portugal  
Año del evento: 2016  
Medio de divulgación: Papel  
[http://www.sea-entomologia.org/gia/jornadas\\_gia\\_xvi.html](http://www.sea-entomologia.org/gia/jornadas_gia_xvi.html)

**Are there genetic trade-offs between behavioral and lifehistory traits in the soil top predator *Lycosa fasciiventris*? (2016)**

HENRIQUES, J.F., LACAVA M., GUZMAN, C., DE MAS, E., MAGALHÃES, S., MOYA-LARAÑO, J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XXI Seminario de Genética de Poblaciones y Evolución  
Ciudad: Sitges, España  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Resúmenes del XXI Seminario de Genética de Poblaciones y Evolución  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<http://genetica.uab.cat/base/base3.asp?sitio=XXISGPE&anar=resumenes>

**ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE PREDADOR DEL PSEUDOESCORPIÓN *Paratemnoides* sp. (PSEUDOESCORPIONES: ATEMNIDAE) FRENTE A DISTINTOS TIPOS DE PRESA (2015)**

VALENZUELA JC., GONZÁLES JC., CARDOZO L., GARCÍA L.F., MONCAYO C., LACAVA M.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso Colombiano de Zoología  
Ciudad: Cartagena de Indias  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Pseudoescorpiones Comportamiento social  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / comportamiento predador

**PREDACIÓN DE *DIAPHORINA CITRI* POR DOS ESPECIES DE ARAÑAS PRESENTES EN CITRICOS (2015)**

LACAVA M., GARCÍA L.F., BENAMÚ M.A., CARMEN VIERA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Regional

Descripción: VIII Congreso Argentino de Citricultura  
Ciudad: Bella Vista Argentina  
Año del evento: 2015  
Palabras clave: Diaphorina citri Control biológico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / comportamiento predador

**Comparación en la densidad de arañas y niveles de herbivoría en parcelas de soja tratadas con herbicidas e insecticidas selectivos (2015)**

LACAVA M , GARCÍA L.F. , CARMEN VIERA

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural

Ciudad: Burgos

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ecotoxicología Soja Arañas Lobo

Areas de conocimiento:

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

**FEEDING BEHAVIOR OF THE SPIDER LYCOSA POLIOSTOMA (ARANEAE: LYCOSIDAE) ON DIFFERENT SOYBEAN PESTS FROM URUGUAY (2015)**

CARMEN VIERA , LACAVA M , GARCÍA L.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 29<sup>o</sup> European Congress of Arachnology

Ciudad: Brno, República Checa

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Palabras clave: Comportamiento predador Control biológico

Areas de conocimiento:

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

**LOS BENEFICIOS DE UNA ARMADURA: EVALUACIÓN DEL TEGUMENTO COMO UN MECANISMO DE PROTECCIÓN EN EL RICINULEIDO *Cryptocellus narino* (ARACHNIDA: RICINULEI) (2015)**

GARCÍA L.F. , GUTIERREZ VALDÉZ, Y.A. , LACAVA M , CARMEN VIERA , WILLEMART, R.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IV Congreso Colombiano de Zoología

Ciudad: Cartagena de Indias

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Palabras clave: Rcinuleidos Mecanismo de protección

Areas de conocimiento:

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

**Selective predation in the spider *Nops* sp. (Araneae, Caponiidae), a possible araneophagous specialist (2014)**

GARCÍA L.F. , LACAVA M , SANTANA M. , CARMEN VIERA , PEKÁR, S.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 28th European Congress of Arachnology

Ciudad: Turín

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: 28th European Congress of Arachnology Abstract book

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento predador, software J Watcher

Medio de divulgación: Papel

**Effect of selective and non-selective insecticides on survival and feeding behavior of two Uruguayan wolf spider species (Araneae, Lycosidae) (2014)**

LACAVA M., GARCÍA L.F., SANTANA M., CASTIGLIONI E., CARMEN VIERA, BENAMÚ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 28th European Congress of Arachnology

Ciudad: Turin

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: 28th European Congress of Arachnology Abstract Book

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Comportamiento predador, software J Watcher

Medio de divulgación: Papel

**Effect of the glyphosate on the functional response of two Uruguayan wolf spider species (2014)**

LACAVA M., GARCÍA L.F., SANTANA M., CARMEN VIERA, CASTIGLIONI E., BENAMÚ, M.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 28th European Congress of Arachnology

Ciudad: Turin

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: 28th European Congress of Arachnology abstract book

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ecotoxicología Respuesta Funcional

Áreas de conocimiento:

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

**Primer registro de asociación de Paratemnoides sp. (Pseudoescorpiones: Atemnidae) y Parachernes sp. (2013)**

MONCAYO C., GONZALEZ-GOMEZ, VALENZUELA-ROJAS. J.C., ROJAS, L., LACAVA M., GARCÍA L.F.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 40º Congreso de SOCOLEN

Ciudad: Bogotá, D.C., Colombia

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

**Biodiversidad de arácnidos (Arachnida) presentes en cuevas del Hoyo y el Indio del Parque Natural Cueva de los Guacharos (2013)**

VALENZUELA J., GONZALEZ-GOMEZ, MONCAYO, C.C., LACAVA M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 40º congreso de SOCOLEN

Ciudad: Bogotá, Colombia

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

**Versatilidad predatora y su influencia en el manejo integrado de plagas en arañas lobo (Araneae:Lycosidae) asociados a cultivos de soja en Uruguay (2013)**

CARMEN VIERA, LACAVA M., GARCÍA L.F.

Publicado

Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XX Biental de la Real Sociedad Española de Historia Natural  
Ciudad: Madrid  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Control biológico  
Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento depredador del pseudoescorpión subsocial *Paratemnoides* sp. (Pseudoescorpiones: Atemnidae) frente a distintas presas (2013)**

GONZÁLEZ J.C. , MONCAYO C. , VALENZUELA J. , CARDOSO A. , LACAVA M , GARCÍA L.F. , CARMEN VIERA

Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / comportamiento depredador  
Medio de divulgación: Papel  
IV Jornadas de Comportamiento Animal

**Comportamiento depredador de dos especies de arañas lobo (Araneae:Lycosidae) sobre insectos de importancia económica en soja (2013)**

LACAVA M , GARCÍA L.F. , TMBASCO,R , SANTANA M. , CARMEN VIERA

Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: IV Jornadas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Control biológico

**Respuesta funcional de dos especies de arañas lobo (Araneae:Lycosidae) sobre insectos de importancia económica en soja (2013)**

LACAVA M , GARCÍA L.F. , TMBASCO,R , CARMEN VIERA

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: IV Jornadas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Control biológico

**Composición de la dieta de *Paratemnoides* sp. (Pseudoescorpiones: Atemnidae) (2013)**

GONZALES-GOMEZ, J.C. , MONCAYO C. , CARDOZO L. , VALENZUELA JC , GARCÍA L.F. , LACAVA M

Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Ciudad: Bogotá, D.C., Colombia  
Año del evento: 2013

**Comportamiento depredador en *paratemnoides* sp. (Pseudoscorpiones, Atemnidae). (2012)**

GONZÁLEZ J.C. , MONCAYO C. , VALENZUELA J. , GARCÍA L.F. , LACAVA M

Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 39o Congreso Colombiano de Entomología  
Ciudad: Colombia  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: pseudoscorpiones Comportamiento de captura  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis del comportamiento depredador de la araña *Loxosceles rufipes* (Araneae: Sicariidae) frente a cuatro tipos de presa. (2012)**

FRANCO, V., LACAVA M., ROBLEDO L., GARCÍA L.F.

Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 39o Congreso Colombiano de Entomología.  
Ciudad: Colombia  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento depredador en la araña *Oecobius navus* (Araneae: Oecobiidae): aproximaciones fisiológicas y comportamentales (2011)**

GARCÍA L.F., LACAVA M., OTTATI, M., TMBASCO, R., CARMEN VIERA

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: III Congreso Latinoamericano de Aracnología, Colombia.  
Ciudad: Armenia  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Arácnidos Comportamiento Predador  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Arácnidos, Comportamiento de predador  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis del comportamiento depredador de la araña *Oecobius concinnus* (Araneae: Oecobiidae) frente a dos tipos de presa. (2011)**

GARCÍA L.F., TORRES, G., LACAVA M., CARMEN VIERA

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: III Congreso Latinoamericano de Aracnología, Colombia.  
Ciudad: Armenia  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Arácnidos Comportamiento Predador  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Arácnidos, Comportamiento de predador  
Medio de divulgación: Papel

**. Comportamiento depredador de la araña *Loxosceles rufipes* (Araneae: Sicariidae) frente a tres tipos de presa (2011)**

FRANCO, V., GARCÍA L.F., LACAVA M

Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Aracnología, Colombia.  
Ciudad: Armenia  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Aracnidos Comportamiento Predador  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Arácnidos, Comportamiento de predador  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis comparativo de la dieta en dos arañas del género *Oecobius* (Araneae: Oecobiidae) de zona templada y tropical (2011)**

LACAVA M , GARCÍA L.F. , CARMEN VIERA

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Aracnología, Colombia.

Ciudad: Armenia

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Aracnidos

Areas de conocimiento:

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

Arácnidos, Comportamiento de predador

Medio de divulgación: Papel

**Eficiencia predatora de machos y hembras de *Schizocosa malitiosa* (Araneae: Lycosidae) frente a distintos tipos de presa (2011)**

CARMEN VIERA , GARCÍA L.F. , LACAVA M , OTTATI, M. , TMBASCO,R

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III Jornadas de Comportamiento Animal, Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Aracnidos

Areas de conocimiento:

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

Arácnidos, Comportamiento de predador

Medio de divulgación: Papel

**Evidencia de especialismo predator en dos arañas del género *Oecobius* (Araneae: Oecobiidae) de zona tropical y templada (2011)**

CARMEN VIERA , GARCÍA L.F. , LACAVA M

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Jornadas de Comportamiento Animal, Uruguay

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Aracnidos Comportamiento Predador

Areas de conocimiento:

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

Arácnidos, Comportamiento de predador

Medio de divulgación: Papel

**Influencia del tamaño y tipo de presa sobre la tasa de consumo de machos y hembras de *Lycosa poliostroma* (Araneae: Lycosidae) (2010)**

GARCÍA L.F. , LACAVA M , CARMEN VIERA

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Colombiano de Zoología  
Ciudad: Medellín, Colombia.  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Lycosa predación Partición de nicho  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Introducción a la Etología, Selección sexual y Cuidado parental en Aracnidos  
Medio de divulgación: Pelicula Video

**Composición de la dieta en dos arañas del género *Oecobius* (Araneae: Oecobiidae), presentes en una zona tropical y temperada (2010)**

LACAVA M , GARCÍA L.F. , CARMEN VIERA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: III Congreso Colombiano de Zoología  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: *Oecobius navus* predación estenofagia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Etología, comportamiento predador  
Medio de divulgación: Pelicula Video

**Sobre la presencia de *Loxosceles rufipes* Lucas, 1834 (Araneae, Sicariidae) en Colombia. (2010)**

GARCÍA L.F. , LACAVA M  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: *Loxosceles*  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Medio de divulgación: Pelicula Video

**Prey records of *Oecobius navus* Blackwall, 1859 (Araneae, Oecobiidae) associated to urban area in Montevideo, Uruguay. (2010)**

GARCÍA L.F. , LACAVA M , CARMEN VIERA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XVII International congress of arachnology  
Ciudad: Polonia, Sieldce  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: *Oecobius navus* Prey record  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
comportamiento predador  
Medio de divulgación: Papel

**Artropofauna asociada a la Gruta de Palacio y zonas aledañas (2010)**

GARCÍA L.F. , LACAVA M , CARMEN VIERA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 1er Congreso Uruguayo de Zoología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Biodiversidad Artropofauna  
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /  
Entomología, Biodiversidad  
Medio de divulgación: Papel

**Oecubius navus, un posible agente controlador de hormigas. (2010)**

GARCÍA L.F., LACAVA M., CARMEN VIERA

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Seminario

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: Comportamiento Predador agente controlador Oecobius navus

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**La temperatura corporal afecta el éxito de cópula de los machos de una araña lobo: un análisis experimental (2008)** Trabajo relevante

LACAVA M., COSTA F.G.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Latinoamericano de aracnología

Ciudad: Salta, Argentina

Año del evento: 2008

Volumen: 1

Fascículo: 1

Serie: 1

Página inicial: 98

Página final: 98

Publicación arbitrada

Editorial: Bio Analítica Argentina S.A.

Ciudad: Buenos Aires

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**La temperatura aumenta la frecuencia de señalización del macho de Schizocosa malitiosa (Araneae, Lycosidae) (2008)** Trabajo relevante

LACAVA M., COSTA F.G.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: I Jornadas de zoología del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### Programa becas de posgrado nacionales (2022)

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

## EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

### REVISIONES

#### **MDPI, Coasts ( 2023 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
<https://www.mdpi.com/journal/coasts>

#### **Revista Ibérica de Aracnología ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

## EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

#### **22nd International Congress of Arachnology ( 2023 )**

Revisiones

Revisión de resúmenes y presentaciones

## EVALUACIÓN DE PREMIOS

#### **Mejor presentación oral, en el VII Congreso latinoamericano de Aracnología ( 2024 )**

Evaluación de premios y concursos  
Colombia

Cantidad: De 5 a 20  
SOCOLEN, Universidad del Rosario

#### **Mejor presentación poster, en el VII Congreso latinoamericano de Aracnología ( 2024 )**

Evaluación de premios y concursos  
Colombia

Cantidad: De 5 a 20  
SOCOLEN, Universidad del Rosario

#### **Mejor presentación poster, en el 22nd International Congress of Arachnology ( 2023 )**

Evaluación de premios y concursos  
Uruguay

Cantidad: Mas de 20  
International Society of Arachnology

## EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

#### **Programa de Becas de posgrados Nacionales ( 2022 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII

## JURADO DE TESIS

#### **Maestría En Ciencias Biológicas ( 2018 / 2019 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad del Tolima , Colombia  
Nivel de formación: Maestría  
Julio Cesar González. ?Implicaciones tróficas asociadas con el dimorfismo sexual de Chactas sp.

Gervais, 1844 (Scorpiones: Chactidae)?.

### **Licenciatura en Recursos Naturales ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Rivera , Uruguay

Nivel de formación: Grado

Erika Nuñez .?La araña Lycosa thorelli como posible depredador de una plaga del arroz?.

### **Maestría en Ciencias Biológicas ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias, Universidad del Tolima , Colombia

Nivel de formación: Maestría

Juan Carlos Valenzuela Rojas. ?Comportamiento depredador y aspectos toxicológicos de la ?araña bananera? Phoneutria boliviensis f. O. Pickard-cambridge, 1897?.

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **GRADO**

#### **Biodiversidad de arácnidos presentes en las cuevas El Hoyo y El Indio del Parque Nacional Natural Cueva de los Guácharos (Huila-Colombia) (2013 - 2014)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Surcolombiana , Colombia

Programa: Pasantía de grado

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Valenzuela, Julio Cesar Gonzales y Camilo Moncayo

País: Colombia

Palabras Clave: Aracnidos Conservación

Areas de conocimiento:

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

#### **Hogna bivittata (Araneae, Lycosidae) como modelo ecotoxicológico de un insecticida (thiametoxan + lambda cyalotrina), analizando los efectos en el desplazamiento y velocidad**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Rivera , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Santiago Turcatti

País: Uruguay

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

#### **Determinación de las Garrapatas en animales de compañía y su Relación con la Salud Pública en la Región Fronteriza Brasil-Uruguay (2024)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Zoología , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencia Biológicas. Opción Zoología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ruben Neves

País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: Frontera Garrapatas ecología

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

**Ingreso al PEDECIBA como docente grado 3 (2022)**

(Nacional)  
PEDECIBA

**Mejor poster del IV congreso de zoología. Maldonado, Uruguay (2016)**

(Nacional)  
Sociedad Zoológica

**Beca de Doctorado ANII (2015)**

(Nacional)  
ANII

**Beca de Maestría en ciencias fundamentales (2012)**

(Nacional)  
ANII

**Mejor alumno de Cilo Básico Del Colegio Liceo Nuestra señora del Huerto (1999)**

(Nacional)  
Rotary Club, San José

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**22nd. International Congress of Arachnology (2023)**

Congreso  
Mimbro del comité organizador  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Alcance geográfico: Internacional

**22nd. International Congress of Arachnology (2023)**

Congreso  
Sesión de presentaciones orales "Behavior and Ecology Module"  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: international society of arachnology

**22nd. International Congress of Arachnology (2023)**

Congreso  
Presentación de Poster "Effects of insecticides on the mobility and activity rhythms of Hogna cf. bivitatta from soybean crops"  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: international society of arachnology

**Seminarios Científicos de Investigación y Docencia (2022)**

Seminario  
Efectos de los Insecticidas sobre el comportamiento de arañas lobo  
México  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: La Universidad Veracruzana, Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada  
Alcance geográfico: Nacional

**II Reunión Biología del Comportamiento del Cono Sur (2021)**

Encuentro  
Evaluación de los efectos de algunos agroquímicos sobre arañas lobo presentes en cultivos de soja del Uruguay

Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Etologia

**VI Congreso Latinoamericano de Aracnología (2020)**

Congreso  
Evaluación de los efectos de algunos agroquímicos sobre arañas lobo presentes en cultivos de soja del Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Alcance geográfico: Internacional

**XL Congreso Nacional de Entomología (2019)**

Congreso  
Determinación de la Dieta de la comunidad de las arañas lobo (Araneae: Lycosidae) presentes en cultivos de soja y su impacto como enemigos naturales  
Chile  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 35  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Entomología

**Congreso Brasileiro, X Congreso Latino-Americano de Entomología (2018)**

Congreso  
Congreso Brasileiro, X Congreso Latino-Americano de Entomología  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 30

**V Congreso Latino-Americano de Aracnologia (2017)**

Congreso  
Ponencia en Simposio y 4 Posters  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 30

**IV Congreso Uruguayo de Zoología (2016)**

Congreso  
Búsqueda de arañas potenciales para el control biológico del psilido *Diaphorina citri* vector del HLB  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1

**VIII Congreso Argentino de Citricultura (2015)**

Congreso  
Depredación de dos familias de arañas sobre *Diaphorina citri*  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 1

**XVII International congress of aracnology (2010)**

Congreso  
Prey records of *Oecobius navus* Blackwall, 1859 (Araneae, Oecobiidae) associated to urban area in Montevideo, Uruguay  
Polonia  
Tipo de participación: Poster

**Seminario de Biodiversidad (2010)**

Seminario  
*Oecobius navus*, un posible agente controlador de hormigas.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster

### **IX Jornadas de zoología del Uruguay (2008)**

Congreso

La temperatura afecta la frecuencia de señalización del macho de *Schizocosa malitiosa* (Araneae, Lycosidae)

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

### **II Congreso Latinoamericano de aracnología (2008)**

Congreso

La temperatura corporal afecta el éxito de cópula de los machos de una araña lobo: un análisis experimental

Argentina

Tipo de participación: Poster

### **Jornadas de Puertas Abiertas del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (2007)**

Otra

Stand del Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución

Uruguay

Tipo de participación: Otros

## **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

### **Éxito de apareamiento de machos de *Hetaerina vulnerata* (Hagen in Selys, 1853) (Zygoptera: Calopterygidae) en relación con la pigmentación alar y las tácticas reproductivas alternativas (2013)**

Candidato: Jennifer Ramírez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

LACAVA M

Biología Aplicada / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad del Quindío / Colombia

País: Colombia

Idioma: Español

## **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

Debido a que el CENUR Noreste de la Universidad de la República fue nombrado muy recientemente en el 2020 y la institución está pasando por un proceso de formación, durante estos años he tenido una participación activa en las actividades de cogobierno a nivel regional (Tacuarembó, Rivera y Melo) y a nivel de todo el interior en la Comisión Coordinadora del Interior. Adicionalmente preparé junto a otros docentes, insumos para la discusión de la Ordenanza del Régimen de Estímulo para la Radicación de Docentes en el Interior, en la Integración de los CENURES a las áreas. Participé de las discusiones del llamado a ofertas de carreras nuevas y fortalecimiento académico para el Interior entre otras actividades.

Actividades de Gobierno y Gestión Universitaria en la Universidad de la República

2021-2023- Delegada (titular) por el orden docente en el plenario de la Comisión Coordinadora del Interior.

2021-actual- Consejera (primer suplente) por el orden docente en el consejo del CENUR Noreste

2021-actual- Consejera (titular) por el orden docente en la directiva de la sede de Rivera, CENUR Noreste

2022-actual- Delegada por el orden docente a la comisión de presupuesto del CENUR Noreste.

2018-2021- Consejera (suplente) por el orden docente en la directiva de la sede de Rivera.

2018-2021- Delegada por el orden docente (suplente) en la comisión de laboratorios de la sede de Rivera.

## **Información adicional**

### **Participación en otras Investigaciones (Proyectos)**

2021. actual. Efecto de los insecticidas en el rol de las arañas como agentes de control biológico conservativo. Investigador participante. Fuente financiadora: Fondo Vaz Ferreira 2021.

2019. Evaluación del impacto ecotoxicológico de los fitosanitarios utilizados en rotaciones arroceras contrastantes.

Investigador participante. Fuente financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Fondo Sectorial Innovagro Modalidad I.

2016-2021. Efectos letales y subletales de los insecticidas sobre las arañas lobo. Responsable. Fuente financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación, sistemas de Becas de Posgrado Nacionales.

2014- actual. Una Aproximación Integrativa Al Cambio Climático: De La Variabilidad Genética Funcional A La Evolución De Los Procesos Ecosistémicos. Investigador participante. Junta De Andalucía ? Proyectos Excelencia, España.

2009- Relevamiento de fauna de La gruta de Flores, Participantes Mariángeles Lacava, Luis Fernando García, Fátima Díaz y Carmen Viera, financiado por la Intendencia Municipal de Flores.

2009 Participación en "Especies de plantas vasculares de interés socioeconómico prioritarias para la conservación", Organizado por SNAP, Pagina Web  
<http://www.uruguayambiental.com/documentos/EspeciesPrioritariasConservacion.pdf>.

## Actividades de extensión.

### ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

2017- Blamires SJ, Lacava M, García LF. High performance silks deployed by web building wolf spiders. TheScienceBreaker | Science meets Society.

<https://www.thesciencebreaker.org/breaks/evolution-behaviour/high-performance-silks-deployed-by-web-building-wolf-spiders>

### CHARLAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

2018- Presentación del libro: Comportamiento y Ecología de las Arañas, CUR Rivera.

[http://www.rivera.udelar.edu.uy/preslibro\\_spiders](http://www.rivera.udelar.edu.uy/preslibro_spiders).

2011 Conferencista invitada, "El rol de las arañas en los agroecosistemas", museo de Historia Natural.

2011 Conferencista invitada, "El Rol de la Imagen en las Ciencias Biológicas" en Primera Jornada Para Ciencia y Comunicación Visual.

2010 Charla a escuelas en el IIBCE, "Las arañas" en semana de Ciencia y Tecnología.

2010 Presentación de seminario "introducción a la Morfometría Geométrica", ciclo de seminarios organizado por el Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución y Laboratorio de Ecología del Comportamiento, IIBCE.

2008 Ayudante de la comisión organizadora del Primer Congreso Latino Americano de Etología Aplicada.

2008 Presentación de seminario "Éxito de cópula a diferentes temperaturas experimentales en *Schizocosa malitiosa* (Araneae, Lycosidae) (Los machos HOT son preferidos)", ciclo de seminarios organizado por el Laboratorio de Etología, Ecología y Evolución, IIBCE.

2007 Organización del stand de los niños en las Jornadas Abiertas del Instituto, Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable.

## Indicadores de producción

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>64</b>
<b>Líneas de investigación</b>	3
<b>Proyectos Investigación Desarrollo</b>	9
<b>Docencia</b>	35
<b>Extensión</b>	10
<b>Gestión Académica</b>	2
<b>Capacitación Entrenamiento</b>	2
<b>Pasantía</b>	3

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>92</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	19
Completo	19
<b>Trabajos en eventos</b>	63
<b>Libros y Capítulos</b>	7
Libro publicado	3
Capítulos de libro publicado	4
<b>Documentos de trabajo</b>	3
Completo	3
<b>EVALUACIONES</b>	<b>8</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	1
<b>Evaluación de eventos</b>	1
<b>Evaluación de publicaciones</b>	2
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	1
<b>Jurado de tesis</b>	3
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>3</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	2
Tesis/Monografía de grado	2
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	1
Tesis de maestría	1