



## Griselda Inés Zárate Betzel

Bióloga

Nombre en citaciones bibliográficas: Zárate-Betzel, G. o Zárate, G.

Sexo: Femenino

Nacido el 03-04-1990 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica - Activo**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel 1 - Res.: 627/2023**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 303/18**

### Información de Contacto

Mail: **grisel.zb@gmail.com**

Telefono: **0971302169**

Dirección: **Rita Surroca 263 esq. Pedro Mestral - San Lorenzo**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad,
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología,
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología,

### Formación Académica/Titulación

- 2024-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Ecología  
Universidad Autónoma de Madrid, España  
Becario de: Fundación Carolina, España
- 2022-2023** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación Científica  
Universidad Iberoamericana, Paraguay, Año de Obtención: 2023
- 2021-2022** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2022  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica universitaria;
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio  
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017  
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Manejo de Recursos Naturales;
- 2015-2017** Maestría - Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio  
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Diversidad y ocupación de aves asociadas a aguadas artificiales en un agroecosistema del Chaco Seco paraguayo mediante fototrampeo, Año de Obtención: 2018  
Tutor: Lic. Biól. Andrea Weiler, MSC  
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2008-2013** Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Biología  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay, Año de Obtención: 2013

### Formación Complementaria

- 2022** Congresos XIX Reunión Argentina de Ornitología  
Aves Argentinas, Argentina
- 2022** Congresos Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica  
Red Ecoacústica Colombiana, Colombia
- 2021** Congresos Reunión Argentina de Ecología  
Asociación Argentina de Ecología, Argentina
- 2021** Congresos XXI Congreso Argentino de Herpetología  
Asociación Herpetológica Argentina, Argentina

- 2019** Congresos IV Encuentro de Investigadores  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2019** Congresos Primer Congreso Paraguayo de Zoología  
Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
- 2018** Congresos XXXII Congreso Brasileiro de Zoología  
Sociedad Brasileira de Zoología, Brasil
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Congresos Primer Congreso Boliviano de Herpetología  
Colección Boliviana de Fauna, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 2017** Congresos Introducción al modelado de ocupación en R  
Asociación Guyra Paraguay, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
- 2017** Congresos IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias  
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Agrícola, Economía y Desarrollo Rural, Bosques y Ambiente;
- 2016** Congresos Foro Internacional sobre Corredores de Biodiversidad y Áreas Protegidas  
Itaipú Binacional, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2015** Congresos XI Congreso Argentino de Herpetología  
Asociación Herpetológica Argentina, Argentina  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 2010** Congresos Primer Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y Novena Jornada de Biología del Paraguay  
Fundación Moisés Bertoni, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de recursos naturales;
- 2009** Congresos XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología  
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 2021-2021** Cursos de corta duración  
Museo Nacional de Historia Natural de Bolivia, Bolivia  
Título: Técnicas de colecta de tejidos y preservación de anfibios para estudios científicos  
Horas totales: 9
- 2019-2019** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Tutoría virtual  
Horas totales: 48
- 2019-2019** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Introducción a la plataforma Moodle para Docentes  
Horas totales: 66
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
Título: Taller de entrenamiento en análisis multivariado  
Horas totales: 40
- 2016-2016** Cursos de corta duración  
Centro Regional Universitario Bariloche de la Universidad Nacional del Comahue, Argentina  
Título: Biodiversidad: Conceptos y métodos para la priorización espacial de áreas con alta diversidad desde un enfoque multidimensional  
Horas totales: 44  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
Título: Taller de Entrenamiento en Geomática Básica con QGIS para principiantes  
Horas totales: 36
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
Fundación Senda Darwin, Chile  
Título: Ecología y Biodiversidad de Bosques de Sudamérica  
Horas totales: 90

- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Manejo de Fauna Silvestre  
Horas totales: 20
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Fauna Silvestre;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Redacción Científica  
Horas totales: 8
- 2013-2013** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Iniciación al Anillamiento Científico de Aves  
Horas totales: 20
- 2013-2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Cursos de corta duración  
Programa de Conservación de los Murciélagos del Paraguay. , Paraguay  
Título: Análisis de Biodiversidad  
Horas totales: 11
- 2013-2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Bioestadística;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Conservación de la Biodiversidad  
Horas totales: 40
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;  
Cursos de corta duración  
Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay  
Título: Colectas, Planes de Conservación y Monitoreo de Anfibios y Reptiles  
Horas totales: 11
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Ecología de Comunidades y Poblaciones  
Horas totales: 8
- 2009-2009** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología de poblaciones;  
Cursos de corta duración  
Asociación Guyra Paraguay, Paraguay  
Título: Introducción al Manejo y Conservación de Murciélagos  
Horas totales: 8
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Quirópteros, Manejo de Fauna;  
Encuentros V Encuentro de Investigadores  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;  
Encuentros III Encuentro de Investigadores  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Encuentros II Encuentro de Investigadores  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;  
Otros III Jornadas Paraguayas de Botánica  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;  
Otros VI Foro de Investigadores  
Universidad Iberoamericana, Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;  
Otros I Jornada de Mastozoología del Paraguay  
Programa de Conservación de los Murciélagos del Paraguay. , Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;

- 2015** Otros Curso de Postítulo de Capacitación en Metodología de la Investigación (duración: 140 hs reloj)  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2013** Otros I Jornadas Paraguayas de Botánica  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;  
 Otros Segundo Foro de Investigadores en las áreas de Salud y Educación en el marco del VII Foro Nacional de Educación  
 Universidad Iberoamericana, Paraguay
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;  
 Seminarios  
 Auditoría Ambiental y Certificación Forestal Mundial  
 Dirección de Postgrado - FCA/UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Guaraní</b>	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN**

### Actuación Profesional

**Facultad de Ciencias Agrarias - FCA**

*Vínculos con la Institución*

2018 - Actual **Jefe de trabajo práctico de la Cátedra de Inventario Ambiental** C. Horaria: **1**

*Actividades*

2/2018 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Ambiental  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Inventario Ambiental

2016 - Actual **Docente del Curso Probatorio de Ingreso** C. Horaria: **4**

*Actividades*

8/2016 - Actual Docencia/Enseñanza, Curso Probatorio de Ingreso (CPI)  
 Nivel: Pregrado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Biología

2016 - 2016 **Jefe de trabajo práctico Ad honorem de la Cátedra de Ecología** C. Horaria: **1**

*Actividades*

2/2016 - 7/2016 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Agroalimentaria  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Ecología

2016 - 2017 **Jefe de trabajo práctico Ad honorem de la Cátedra de Inventario Ambiental** C. Horaria: **1**

*Actividades*

2/2016 - 6/2017 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Ambiental  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Inventario Ambiental

**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN**

*Vínculos con la Institución*

2024 - Actual **Investigador Asociado** C. Horaria: **12**

*Actividades*

2/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Proyecto Institucional PINV01-559: "Biodiversidad urbana de Asunción y Departamento Central medida a través de sus sonidos: una aproximación al estudio del paisaje sonoro"**  
 Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Tiene por objetivo analizar la diversidad de anfibios y murciélagos en parques urbanos y áreas verdes de Asunción y departamento Central a través de los sonidos, con fines de conservación.  
 Integrantes: Torres, E; Barreto, B; Zárate-Betzel, G.;González, G; Vera, D; Duarte, Y; Araujo, N; Vera, M; Pech-Canché, J.; Owen, R;  
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:

2024 - Actual **Gestora de Investigación** C. Horaria: **10**

*Actividades*

2/2024 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante  
 Actividad realizada: Proyecto de Comunicación y Divulgación de Ciencia y Tecnología COMU01-10 "Guardianes de la noche: Una mirada científica a los animales nocturnos y su importancia en los ecosistemas"

2023 - Actual **Profesora asistente** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Profesora Asistente del Departamento de Biología, Área: Ambiente y Salud

2022 - 2023 **Coordinador o Responsable** C. Horaria: **6**

*Actividades*

2/2022 - 11/2023 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología  
**Sonidos de humedales: variación temporal y espacial del paisaje sonoro de anfibios de Ñeembucú, Paraguay**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Los objetivos del proyecto consisten en (1) aplicar técnicas de monitoreo acústico pasivo de anfibios en humedales del Ñeembucú (2) analizar los patrones circadianos de actividad de vocalización de las especies de anuros (3) determinar la relación entre la riqueza de especies vocalizando y las variables ambientales y de tipo de hábitat (4) formar investigadores y colaboradores interesados en incursionar en la línea de investigación (5) difundir información referente a la técnica de muestreo y los resultados obtenidos.  
 Integrantes: Zárate-Betzel, G.;Núñez, K; Ortiz, F;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FACEN (Apoyo financiero)Wildlife Acoustics - WA (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

2020 - 2021 **Investigador asociado** C. Horaria: **20**

*Actividades*

7/2020 - 12/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción  
**Proyecto Institucional PINV-18-820 "Análisis de la diversidad de fauna en agropaisajes asociados al cultivo de arroz en el Departamento de Misiones".**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: El objetivo general fue caracterizar la diversidad de fauna de mamíferos, aves y anfibios en agropaisajes asociados al cultivo de arroz en el Departamento de Misiones para contribuir al diseño de estrategias de desarrollo sustentable para la región. Los objetivos específicos consistieron en (1) describir los hábitats que integran el agropaisaje asociado al cultivo de arroz en el área de estudio (2) analizar la riqueza, composición y abundancia de los mamíferos, aves y anfibios y comparar la diversidad a nivel espacial y temporal en relación al ciclo de cultivo de arroz (3) estimar la probabilidad de ocupación de las poblaciones de mamíferos en relación a variables del hábitat y del clima asociados al ciclo de cultivo de arroz (4) aportar información actualizada sobre la diversidad de los taxa seleccionados para el departamento de Misiones y (5) difundir los resultados generados con la comunidad científica y los organismos de gestión relacionados.  
 Integrantes: Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.;Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

7/2020 - 12/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
**Proyecto Institucional PINV-18-162 "Valoración de los servicios ecosistémicos de la Ecorregión Ñeembucú a través del análisis de la diversidad funcional y taxonómica de las comunidades de fitoplancton, plantas, anfibios y aves"**  
 Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El objetivo general consistió en analizar la diversidad funcional y taxonómica de las comunidades de fitoplancton, plantas, anfibios y aves de la Ecorregión Ñeembucú para la valoración de sus servicios ecosistémicos. Los objetivos específicos fueron (1) seleccionar y caracterizar los sitios de muestreo en el área de estudio (2) definir y medir cuali-cuantitativamente los rasgos funcionales a ser estudiados para cada taxa en relación con los servicios ecosistémicos que pueden brindar (3) determinar la riqueza, composición y abundancia de los taxa estudiados (4) estimar la diversidad funcional y taxonómica en base a la información recogida para la valoración de los servicios ecosistémicos de la Ecorregión Ñeembucú (5) difundir los resultados obtenidos a la comunidad científica y a la sociedad en general y (6) aportar información actualizada sobre la diversidad de los taxa estudiados de la Ecorregión Ñeembucú para consolidar las estrategias de manejo y conservación del área.  
 Integrantes: Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Vera, M; Appleyard, T;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

**2020 - 2023 Encargada del Laboratorio de Zoología C. Horaria: 20**

*Actividades*

3/2020 - 3/2023 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Mención Biología  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Biología, Zoología, Fisiología, Microbiología

**2018 - 2020 Encargada del Laboratorio de Microscopía C. Horaria: 20**

*Actividades*

8/2020 - 3/2020 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Mención Biología  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Biología, Histología Vegetal, H. Animal

**2017 - 2017 Auxiliar de Enseñanza Ad honorem de la Asignatura de Biogeografía C. Horaria: 2**

*Actividades*

8/2017 - 12/2017 Docencia/Enseñanza, Biología  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Biogeografía

**2017 - 2019 Investigador en formación C. Horaria: 15**

*Actividades*

9/2017 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
**Análisis de la herpetofauna asociada a los Humedales del Complejo Ypoá**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: El objetivo general consistió en caracterizar la herpetofauna asociada a los humedales del complejo Ypoá y difundir los resultados a fin de lograr una valoración social. Los objetivos específicos fueron (1) identificar los tipos de hábitats presentes en los humedales del complejo Ypoá (2) determinar la composición, riqueza y abundancia de anfibios y reptiles en los distintos hábitats del área de estudio (3) analizar la ocurrencia de especies en relación a variables ambientales (4) fomentar el conocimiento sobre la herpetofauna y las funciones ecológicas de los humedales del complejo Ypoá (5) aportar conocimiento específico sobre la herpetofauna que sirva de base para la elaboración del plan de manejo del Parque Nacional Lago Ypoá.  
 Integrantes: Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; Vera, M; Ortiz, F; Mendoza, M;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Maestría Académica (6); Maestría profesionalizante (3);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

**2015 - 2015 Pasante en la Colección Zoológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (CZCEN) C. Horaria: 5**

*Actividades*

3/2015 - 12/2015 Pasantía, Colección Zoológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
 Pasantía realizada: Identificación taxonómica y trabajos curatoriales de los ejemplares depositados. Colaboración en proyectos de investigación realizados en la CZCEN.

2015 - 2017 **Colaborador Ad honorem** C. Horaria: **10**

*Actividades*

9/2017 - 7/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
**Diversidad de Quirópteros del Campus de la Universidad Nacional de Asunción**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: El proyecto de investigación tuvo por objetivo determinar la riqueza, composición y abundancia de quirópteros en el campus de la Universidad Nacional de Asunción. Se identificaron sitios de importancia para la conservación de los murciélagos a nivel local y se propuso estrategias para la conservación.  
 Integrantes: Airaldi, K; Weiler, A; Torres, E; Barreto, B; Zárate-Betzel, G.;González, G;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Maestría Académica (6);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;

**Jardín Botánico y Zoológico de Asunción - JBZA**

*Vínculos con la Institución*

2014 - 2014 **Voluntaria de la Unidad de Cría** C. Horaria: **4**

*Actividades*

10/2014 - 12/2014 Pasantía  
 Pasantía realizada: Alimentación y cuidado de animales silvestres.

**Red Paraguaya de Conservación en Tierras Privadas - RPCTP**

*Vínculos con la Institución*

2013 - 2013 **Pasante** C. Horaria: **10**

*Actividades*

5/2013 - 10/2013 Pasantía  
 Pasantía realizada: Colaboración en la elaboración de Planes de Manejo de Reservas Naturales.

**Universidad Iberoamericana - UNIBE**

*Vínculos con la Institución*

2017 - 2020 **Docente** C. Horaria: **6**

*Actividades*

8/2017 - 7/2020 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Nutrición  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Biología  
 8/2017 - 12/2017 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Kinesiología y Fisioterapia  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Microbiología

**Producción Técnica**

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

**1 Betzel, I; Zárate-Betzel, G.; El ayudante de los genios, 2012.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Observaciones: La Ciencia y la Literatura se integran con el fin de ofrecer un relato lúdico e instructivo sobre los sabios de otra época, que a fuerza de ingenio y astucia, realizaron los primeros descubrimientos de la humanidad.

Obra dirigida al público infante juvenil perteneciente a la "Colección Biblioteca para Jóvenes" de la editorial Servilibro.

Autora: María Irma Betzel. Colaboradora: Griselda Inés Zárate Betzel

Selección y edición: Nila López

ISBN: 978-99953-0-447-8

Organización de eventos

**1 Airaldi, K; Caballero; Bauer, F; Cabral, F; De Oliverira, S; Espínola, V; Ferreira, M; Huttemann; López-Duré, J.; Martínez, N; Pedrozo, M; Romero, L; Torres, E; Zárate-Betzel, G.; Primera Jornada Paraguaya de Herpetología, 2011. (Otro)**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.

Institución promotora/financiadora: Asociación Paraguaya de Herpetología

Duración: 1 semana. Lugar: Centro Cultural de la Manzana de la Rivera. Ciudad: Asunción.

Observaciones: Evento creado para la difusión de trabajos de investigación sobre anfibios y reptiles. Se realizaron cursos de capacitación, conferencias, exposiciones orales, presentación de pósters y exposiciones fotográficas.

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Zárate-Betzel, G.; Piris da Motta, F; Alberto, E; Núñez, K; Silla, F; (RELEVANTE) Diversity and dominance in bird assemblages across habitats in the Ñeembucú wetlands complex, Biotropica, 2024.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0006-3606
- 2 **Ortiz, F; Salinas, P; Piris da Motta, F; Mendoza, M; Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Clay, R; Plumaje anómalo de un individuo de Pitangus sulphuratus en el Distrito de Villa Franca, Paraguay, Nótulas Faunísticas, 2023.**  
ISSN/ISBN: 0327-0017
- 3 **Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Combat between males of Trachycephalus typhonius during the reproductive season, Herpetology Notes, v. 15, p. 845-847, 2022.**  
ISSN/ISBN: 2071-5773
- 4 **Ortiz, F; Salinas, P; Piris da Motta, F; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Núñez, K; Silla, F; Riqueza, composición y estructura trófica de las comunidades de aves de los humedales de Ñeembucú, Paraguay, Reportes Científicos de la FaCEN, v. 13 f: 1, p. 28-40, 2022.**  
ISSN/ISBN: 2078-399X
- 5 **Salinas, P; Núñez, K; Ortiz, F; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; Mamíferos medianos y grandes en campos de cultivo de arroz en los departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay, Reportes Científicos de la FaCEN, v. 13 f: 1, p. 10-19, 2022.**  
ISSN/ISBN: 2078-399X
- 6 **Appleyard, T; Mendoza, M; Piris da Motta, F; Zárate-Betzel, G.; Salinas, P; Ortiz, F; Núñez, K; Ficoflora de los humedales del departamento de Ñeembucú, Reportes Científicos de la FaCEN, v. 13 f: 1, p. 3-9, 2022.**  
ISSN/ISBN: 2078-399X
- 7 **Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Vera, M; Weiler, A; Duré, M; (RELEVANTE) Diversidad alfa, beta y gamma de ensamblajes de los anuros y reptiles de humedales del Ypoá, Paraguay, Neotropical Biodiversity, v. 8 f: 1, p. 89-98, 2022.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2376-6808
- 8 **Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Mendoza, M; Ortiz, F; Salinas, P; Weiler, A; Boana pulchella (Anura: Hylidae) en Paraguay: nuevos hallazgos luego de más de tres décadas, Revista Latinoamericana de Herpetología, v. 5 f: 2, p. 102-106, 2022.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2594-2158
- 9 **Núñez, K; Duré, Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; (RELEVANTE) Diet of Melanophryniscus paraguayensis (Anura: Bufonidae): an Endemic Species to Paraguay, Herpetological Conservation and Biology, v. 16 f: 2, p. 251-258, 2021.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1931-7603
- 10 **Mendoza, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; Ampliación de la distribución de Atractus reticulatus (Boulenger, 1885) (Reptilia: Serpentes: Dipsadidae) en Paraguay, Cuadernos de herpetología, v. 34, p. 131-133, 2020.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0326-551X
- 11 **Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; (RELEVANTE) Nuevos registros para la herpetofauna de los departamentos Central y Paraguarí, procedentes de humedales asociados al complejo Ypoá, Paraguay, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 23, p. 27-37, 2019.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1680-4031
- 12 **Zárate-Betzel, G.; Weiler, A; Núñez, K; Alberto, E; Amarilla, S; Pech-Canché, J.; (RELEVANTE) Cámaras trampa como método de muestreo para aves del Chaco Seco paraguayo: una comparación con los métodos auditivos y visuales, Revista de Biología Tropical, v. 67, p. 1089-1102, 2019.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0034-7744
- 13 **Aíraldi, K; Torres, E; Barreto, B; Weiler, A; González, G; Zárate-Betzel, G.; Stevens, R; Quirópteros del campus de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 22 f: 1, p. 45-56, 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1680-4031  
Palabras Clave: murcielagos; san lorenzo; paraguay; zonas antropicas; conservacion;

### Trabajos en eventos

#### Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **García, M; Peralta, N; Valleau, V; Villalba, M; Wenninger, C; Zárate-Betzel, G.; Amarilla, S; Paisaje protegido Cerro Kavajú (Paraguay) como estrategia de conservación. In: V Congreso Internacional de Desarrollo Local, 2019 Cartagena de Indias Hélices y anclas para el desarrollo local. 2019.**  
ISSN/ISBN: 978--84-8
  - 2 **García, M; Peralta, N; Valleau, V; Villalba, M; Wenninger, C; Zárate-Betzel, G.; Amarilla, S; Villalba; Propuesta de categoría de manejo para el área protegida San Rafael, Paraguay. In: Congreso Internacional de Geografía de América Latina, 2018 Toledo - España Congreso Internacional de Geografía de América Latina - . 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, ; ;  
Medio: Papel.
- Resúmenes simples en anales de eventos**
- 1 **Salinas, P; Ortiz, F; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; Núñez, K; Aves en cultivos de arroz: diversidad medida a través de cámaras trampa. In: XIX Reunión Argentina de Ornitología, 2022 Puerto Madrin Libro de resúmenes XIX Reunión Argentina de Ornitología. 2022.**
  - 2 **Ortiz, F; Salinas, P; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; Núñez, K; Diversidad de aves en arrozales del Sur del Paraguay: una comparación entre el periodo de siembra y cosecha. In: XIX Reunión Argentina de Ornitología, 2022 Puerto Madrin Libro de resúmenes XIX Reunión Argentina de Ornitología. 2022.**
  - 3 **Ortiz, F; Salinas, P; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; Núñez, K; Diversidad alfa y beta de aves asociadas a cultivos de arroz del Sur de Paraguay. In: XIX Reunión Argentina de Ornitología, 2022 Puerto Madrin Libro de resúmenes XIX Reunión Argentina de Ornitología. 2022.**
  - 4 **Ortiz, F; Salinas, P; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Núñez, K; Diversidad funcional y taxonómica de las ornitofauna en diferentes comunidades vegetales de los humedales de Ñeembucú, Paraguay. In: XIX Reunión Argentina de Ornitología, 2022 Puerto Madrin Libro de resúmenes XIX Reunión Argentina de Ornitología. 2022.**
  - 5 **Ortiz, F; Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ecoacústica de aves nocturnas de los humedales de Ñeembucú, Paraguay. In: Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica Villa de Leyva Libro de resúmenes Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica. 2022.**
  - 6 **Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Sonidos de humedales: variación temporal y espacial del paisaje sonoro de anfibios de Ñeembucú, Paraguay. In: Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica, 2022 Villa de Leyva Libro de resúmenes Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica. 2022.**
  - 7 **Ramírez-Ozorio, A; Laino, R; Musalem, K; Caballero-Gini, A; Bueno-Villafañe, D; Villalba, J; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Diversidad de mamíferos medianos y grandes en una región ganadera del Chaco Húmedo paraguay. In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2022 Puerto Iguazú Libro de resúmenes XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2022.**
  - 8 **Zaldivar, B; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; Valiente, E; Chavez, K; Salinas, P; Ramos, Y; Diversidad y uso de hábitat de mamíferos medianos y grandes en la localidad de Teniente Picco, Chaco Seco paraguay. In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2022 Puerto Iguazú Libro de resúmenes XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2022.**
  - 9 **Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Vera, M; Appleyard, T; Salinas, P; Piris da Motta, F; Silla, F; Pech-Canché, J.; Duré, M; Diversidad funcional y taxonómica en ecosistemas de la Ecorregión Ñeembucú. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**  
Medio: Otros.
  - 10 **Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Salinas, P; Piris da Motta, F; Duré, M; Diversidad de ensamblajes de anfibios de humedales de Ñeembucú (Paraguay). In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**  
Medio: Otros.
  - 11 **Ortiz, F; Salinas, P; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Pech-Canché, J.; Silla, F; Piris da Motta, F; Diversidad alfa de aves de los humedales del departamento de Ñeembucú, Paraguay. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**  
Medio: Otros.
  - 12 **Ortiz, F; Salinas, P; Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Avifauna en agroecosistemas en los departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**  
Medio: Otros.
  - 13 **Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Weiler, A; Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Composición y abundancia de anuros en un ecosistema en sucesión postagrícola. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**  
Medio: Otros.
  - 14 **Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Weiler, A; Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Diversidad de anuros asociados a cultivos de arroz: una comparación entre sitios. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2018 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**  
Medio: Otros.
  - 15 **Salinas, P; Ortiz, F; Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Aves en áreas recuperadas de presiones agrícolas en Santiago-Misiones, Paraguay. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2018 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**
  - 16 **Salinas, P; Weiler, A; Núñez, K; Ortiz, F; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Diversidad de mamíferos en arrozales de los departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXIX Reunión Argentina de Ecología. 2021.**
  - 17 **Núñez, K; Duré, M; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; El canto de advertencia de Melanophryniscus paraguayensis**

- Céspedes y Motte, 2007: una especie endémica de los pastizales de Paraguay. In: XXI Congreso Argentino de Herpetología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXI Congreso Argentino de Herpetología. 2021.
- 18 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Piris da Motta, F; Composición y riqueza de reptiles de la Ecorregión Ñeembucú de Paraguay. In: XXI Congreso Argentino de Herpetología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXI Congreso Argentino de Herpetología. 2021.
  - 19 Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Weiler, A; Boana pulchella (Anura: Hylidae) en Paraguay: nuevos hallazgos tras 38 años. In: XXI Congreso Argentino de Herpetología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXI Congreso Argentino de Herpetología. 2021.
  - 20 Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Weiler, A; Reptiles asociados a ecosistemas agrícolas del sur de Paraguay. In: XXI Congreso Argentino de Herpetología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes XXI Congreso Argentino de Herpetología. 2021.
  - 21 Salinas, P; Weiler, A; Núñez, K; Ortiz, F; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Mamíferos medianos y grandes en campos de cultivo de arroz en los Departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay. In: V Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2021 Modalidad virtual Libro de resúmenes V Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2021.
  - 22 Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Salinas, P; Mendoza, M; Avifauna asociada a los arrozales en los Departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay.. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción Libro de Resúmenes del V Encuentro de Investigadores. 2020.
  - 23 Núñez, K; Ortiz, F; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Anfibios y aves de los humedales del distrito Tacuaras (Departamento de Ñeembucú, Paraguay). In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción Libro de Resúmenes del V Encuentro de Investigadores. 2020.
  - 24 Mendoza, M; Vera, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; Riqueza y composición en comunidades vegetales asociadas a humedales del lago Ypoá, distrito de Quiindy, Paraguay. In: XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica, 2019 Córdoba Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2019.  
Medio: Internet.
  - 25 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del IV Encuentro de Investigadores. 2019.  
Medio: Internet.
  - 26 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Duré, M; Alimentación de *Melanophryniscus paraguayensis* Céspedes y Motte, 2007 en humedales de Nueva Italia, Paraguay. In: XX Congreso Argentino de Herpetología, 2019 San Juan Libro del Resúmenes de XX Congreso Argentino de Herpetología. 2019.  
Medio: Internet.
  - 27 Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Combate entre machos de *Trachycephalus typhonius* (Amphibia, Hylidae): una aproximación a la etología reproductiva de la especie. In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes de Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.
  - 28 Ortiz, F; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Predación de *Falco femoralis* (halcón plumizo) sobre *Myiopsitta monachus* (cotorra) a orillas del lago Ypoá, departamento de Paraguarí, Paraguay. In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes de Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.
  - 29 Ortiz, F; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Ornitofauna de los humedales del Complejo Ypoá. In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.
  - 30 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Duré, M; Variación temporal de la riqueza de especies de anfibios y reptiles en relación a variables ambientales en los humedales del Complejo Ypoá. In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.
  - 31 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Duré, M; Diversidad taxonómica de tres ensamblajes de anuros y reptiles en los humedales del Complejo Ypoá. In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.
  - 32 Mendoza, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; Nuevo registro ecorregional de *Atractus reticulatus* Boulenger, 1885 (Reptilia: Serpientes: Dipsadidae) en Paraguay. In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.
  - 33 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción Libro de Resúmenes - III Encuentro de Investigadores. 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: Otros.
  - 34 Mendoza, M; Vera, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; Diversidad florística asociada a los humedales del Complejo Ypoá. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción Libro de Resúmenes - III Encuentro de Investigadores. 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;  
Medio: Otros.
  - 35 Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; Aportes al conocimiento de la distribución de anfibios y reptiles de los departamentos de Central y Paraguarí. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción Libro de Resúmenes - III Encuentro de Investigadores. 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: Otros.

- 36 Ortiz, F; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; **Variación en el patrón de pigmentación in vivo de *Melanophryniscus paraguayensis* en humedales del complejo Ypoá. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores - Libro de Resúmenes. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: Otros.
- 37 Mendoza, M; Vera, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; **Riqueza y composición de la flora asociada a humedales dentro de la Reserva de Recursos Manejados Lago Ypoá en el Distrito Carapeguá, Paraguarí, Paraguay.. In: III Jornadas Paraguayas de Botánica San Lorenzo - Paraguay Libro de resúmenes - Revista Steviana . 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;  
Medio: Papel.
- 38 Mendoza, M; Vera, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; **Comunidades vegetales asociadas a los humedales del Complejo Ypoá en el Distrito de Nueva Italia, Central, Paraguay.. In: III Jornadas Paraguayas de Botánica, 2018 San Lorenzo - Paraguay Libro de resúmenes - Revista Steviana. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;  
Medio: Papel.
- 39 Vera, M; Mendoza, M; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Weiler, A; **Descripción de las comunidades vegetales en el marco del proyecto "Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá". In: III Jornadas Paraguayas de Botánica, 2018 San Lorenzo - Paraguay Libro de resúmenes - Revista Steviana. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;  
Medio: Papel.
- 40 Zárate-Betzel, G.; Weiler, A; Núñez, K; Alberto, E; **Ornitofauna asociada a aguadas artificiales en un agroecosistema del Chaco Seco paraguayo medida a través de cámaras trampa. In: XXXII Congresso Brasileiro de Zoologia, 2018 Foz de Iguazu - Brasil Libro de resúmenes - XXXII Congresso Brasileiro de Zoologia. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Medio: CD-Rom.
- 41 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; **Diversidad de la herpetofauna de los humedales asociados al complejo Ypoá en la Región Oriental del Paraguay. In: Primer Congreso Boliviano de Herpetología, 2018 La Paz - Bolivia Primer Congreso Boliviano de Herpetología - Libro de resúmenes. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: CD-Rom.
- 42 Ortiz, F; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; **Descripción de la dieta de *Melanophryniscus paraguayensis* Céspedes y Motte, 2007 en los humedales del Complejo Ypoá, Departamento Central, Paraguay. In: Primer Congreso Boliviano de Herpetología, 2018 La Paz - Bolivia Primer Congreso Boliviano de Herpetología - Libro de Resúmenes. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: CD-Rom.
- 43 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; **Aportes al conocimiento de la dieta de *Lysapsus limellum* Cope, 1862 en humedales del Complejo Ypoá, Departamento Paraguarí, Paraguay. In: Primer Congreso Boliviano de Herpetología, 2018 La Paz - Bolivia Primer Congreso Boliviano de Herpetología - Libro de resúmenes. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: CD-Rom.
- 44 Ortiz, F; Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Mendoza, M; Weiler, A; **Patrón de coloración in vivo de *Melanophryniscus paraguayensis*, en pastizales asociados a los humedales del complejo Ypoá, Paraguay. In: Primer Congreso Boliviano de Herpetología, 2018 La Paz - Bolivia Primer Congreso Boliviano de Herpetología - Libro de resúmenes. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: CD-Rom.
- 45 Zárate-Betzel, G.; Núñez, K; Ortiz, F; Mendoza, M; Weiler, A; **Nuevos registros para la herpetofauna de los departamentos de Central y Paraguarí, procedentes de humedales asociados al complejo Ypoá, Paraguay,. In: Primer Congreso Boliviano de Herpetología, 2018 La Paz - Bolivia Primer Congreso Boliviano de Herpetología - Libro de resúmenes. 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;  
Medio: CD-Rom.
- 46 García, M; Peralta, N; Valleau, V; Villalba, M; Wenninger, C; Zárate-Betzel, G.; **Estudio de prefactibilidad de uso sustentable del *Hydrochoerus hydrochaeris* (carpincho). In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias , 2017 San Lorenzo Libro de resúmenes del IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias . 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Manejo de fauna silvestre (ex situ);
- 47 Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; López-Duré, J.; Ayala, R; **¿Qué se conoce sobre los anfibios y reptiles que ocurren en los hábitats asociados a los humedales del Ypoá?. In: III Jornadas Paraguayas de Herpetología - Mastozoología, 2017 Asunción Libro de resúmenes. 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Herpetología;  
Medio: Internet.
- 48 Airdi, K; Torres, E; Barreto, B; Weiler, A; González, G; Zárate-Betzel, G.; Stevens, R; **Quirópetos del Campus de la Universidad Nacional de Asunción - Paraguay. In: III Jornada Paraguaya de Herpetología - Mastozoología Asunción Libro de Resúmenes. 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Medio: Internet.

- 49 **Torres, E; Barreto, B; Airaldi, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; González, G;** Listado preliminar de los murciélagos del Campus Universitario de la Universidad Nacional de Asunción (Departamento Central, Paraguay). In: **XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2016 San Juan Libro de resúmenes de la XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2016.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
- 50 **Zárate-Betzel, G.; Airaldi, K;** Anfibios del Campus Universitario de San Lorenzo y alrededores (Paraguay). In: **XVI Congreso Argentino de Herpetología, 2015 San Miguel de Tucumán Libro de resúmenes del XVI Congreso Argentino de Herpetología. 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Herpetología;  
 Medio: Otros.
- 51 **López-Duré, J.; Ayala, R; Zárate-Betzel, G.;** Riqueza y composición de saurios en ecorregiones del Paraguay. In: **XVI Congreso Argentino de Herpetología, 2015 San Miguel de Tucumán 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Herpetología;  
 Medio: Otros.

#### Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 **García, M; Paiva, D; Fariña, V; Zárate-Betzel, G.;** Diseño de corredor biológico para el Yaguareté (*Panthera onca*) en la Reserva de Biosfera del Chaco, Paraguay. In: **XXVII Congreso de la Asociación Española de Geografía, 2021 Ciudad de La Laguna Libro de trabajos aportados al XXVII Congreso de la Asociación Española de Geografía. 2021.**  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--84-1
- 2 **Núñez, K; Weiler, A; Zárate-Betzel, G.; López-Duré, J.; Ayala, R; Vera, M;** Análisis de la herpetofauna asociada a los Humedales del Complejo Ypoá. In: **VI Foro de Investigadores, 2017 Asunción Revista Científica Estudios e Investigaciones - Edición Especial. 2017.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Herpetología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2523--611
- 3 **Airaldi, K; Torres, E; Barreto, B; Weiler, A; González, G; Zárate-Betzel, G.; Stevens, R;** Quirópteros del campus de la Universidad Nacional de Asunción- Paraguay. In: **VI Foro de Investigadores, 2017 Asunción Revista Científica Estudios e Investigaciones - Edición Especial. 2017.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2523--611

#### Libros y capítulos de libros publicados

##### Libros publicados

- 1 **Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Appleyard, T; Vera, M; Piris da Motta, F; Salinas, P;** Humedales de Ñeembucú: Una mirada a su biodiversidad, Asunción, 2021, p. 86, ISSN/ISBN: 978-99925-78-97-1  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 978--9992

#### Documentos de trabajo

- 1 **Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Vera, M; Weiler, A;** Guía de anfibios y reptiles del complejo de humedales del Ypoá, Paraguay, 2019.  
 Medio: Internet.

## Evaluaciones

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2022 - 2022 **Convocatoria de Intercambio Estudiantil Internacional (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.

#### Evaluación de Publicaciones

- 2025 - 2025 **Bosques Latitud Cero**  
 Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Revista Compendio de Ciencias Veterinarias**  
 Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Revista de Investigación Agraria**  
 Cantidad: Menos de 5.

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

#### Concluidas

##### Tesis/Monografías de grado

- 1 **Adriana Mariel Escobar García, - Tutor Único o Principal - Diversidad de Mamíferos silvestres medianos y grandes del Establecimiento Forestal Kepuku, Departamento de Caaguazú, Paraguay, 2022**  
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español

- 2 Emilio Ariel Goiris Paez, - Tutor Único o Principal - Patrones de actividad diaria y estacional del jurumi (Myrmecophaga tridactyla) en ambientes agropecuarios del Chaco Seco, Paraguay, 2022**  
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 Anabel Beatriz Benítez Arias , - Cotutor o Asesor - Diversidad y uso de hábitat de aves en gradientes urbanos de la ciudad de Vallemí, Departamento de Concepción, 2022**  
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 4 Ana Belén Zaldivar Villalba, - Cotutor o Asesor - Diversidad y uso de hábitat de mamíferos medianos y grandes en agroganadera La Huella, Boquerón, Paraguay, 2021**  
 Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias Mención Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Mastozoología;
- 5 Evelyn María José Leguizamón Velgara, - Tutor Único o Principal - Diversidad alfa y conservación de aves psitácidas del distrito de San Lázaro, Departamento de Concepción, Paraguay., 2021**  
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 6 Adriana Elizabeth Ramírez Ozorio , - Tutor Único o Principal - Diversidad de mamíferos medianos y grandes de la Estancia Playada, Chaco Húmedo, Paraguay, 2020**  
 Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Ambiental) , CIAM, FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Mastozoología;

#### Otras tutoras/orientaciones

- 1 Grisela Larissa Torres Brítez, - Tutor Único o Principal - Diversidad de las comunidades de fitoplancton, plantas, anfibios y aves de la ecorregión de Ñeembucú, 2021**  
 Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Observaciones: Orientación de pasantía
- 2 Adriana Elizabeth Ramírez Ozorio, - Tutor Único o Principal - Métodos de muestreo de mamíferos, 2020**  
 Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Observaciones: Orientación de pasantía

En Marcha

#### Tesis de maestra

- 1 Medes Alexandre Mendoza Galeano, - Cotutor o Asesor - Análisis de la Diversidad Taxonómica y Funcional asociada a plantas de humedales del Departamento de Ñeembucú- Paraguay, 2022**  
 Disertación (Maestría en elaboración, gestión y evaluación de proyectos de investigación científica) , FACEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español

#### Iniciación a la investigación

- 1 Joaquín María Ruíz Masi, - Tutor Único o Principal - Distribución de los Anfibios de los Humedales del Sur de la Región Oriental del Paraguay, 2022**  
 Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Ciencias Mención Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Observaciones: Programa de Iniciación Científica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

#### Otras Referencias

##### Premiaciones

- 1 2018 Primera mención al trabajo titulado: "Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoa". Modalidad: Póster - Ciencias Agrarias y Ambientales (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**  
 Póster realizado en el marco del proyecto de investigación PINV 15-820, ejecutado por la FACEN y financiado por el CONACYT.

Presentaciones en eventos

- 1 Otra - Aves en cultivos de arroz: diversidad medida a través de cámaras trampa, 2022, Argentina**  
Nombre: XIX Reunión Argentina de Ornitología. Tipo de Participación: Poster
- 2 Otra - Diversidad de aves en arrozales del Sur del Paraguay: una comparación entre el periodo de siembra y cosecha, 2022, Argentina**  
Nombre: XIX Reunión Argentina de Ornitología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 3 Otra - Diversidad alfa y beta de aves asociadas a cultivos de arroz del Sur de Paraguay, 2022, Argentina**  
Nombre: XIX Reunión Argentina de Ornitología. Tipo de Participación: Poster
- 4 Otra - Diversidad funcional y taxonómica de las ornitofauna en diferentes comunidades vegetales de los humedales de Ñeembucú, Paraguay, 2022, Argentina**  
Nombre: XIX Reunión Argentina de Ornitología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 5 Congreso - Ecoacústica de aves nocturnas de los humedales de Ñeembucú, Paraguay, 2022, Colombia**  
Nombre: Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 6 Congreso - Sonidos de humedales: variación temporal y espacial del paisaje sonoro de anfibios de Ñeembucú, Paraguay, 2022, Colombia**  
Nombre: Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica. Tipo de Participación: Poster
- 7 Otra - Diversidad de mamíferos medianos y grandes en una región ganadera del Chaco Húmedo paraguayo, 2022, Argentina**  
Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Adriana Ramírez
- 8 Otra - Diversidad y uso de hábitat de mamíferos medianos y grandes en la localidad de Teniente Picco, Chaco Seco paraguayo, 2022, Argentina**  
Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Belén Zaldivar
- 9 Otra - Composición y abundancia de anuros en un ecosistema en sucesión postagrícola, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster
- 10 Otra - Avifauna en agroecosistemas en los departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 11 Otra - Diversidad de anuros asociados a cultivos de arroz: una comparación entre sitios, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster
- 12 Otra - Aves en áreas recuperadas de presiones agrícolas en Santiago-Misiones, Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Patricia Salinas
- 13 Otra - Diversidad de mamíferos en arrozales de los departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Patricia Salinas
- 14 Otra - Diversidad de ensambles de anfibios de humedales de Ñeembucú (Paraguay), 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 15 Otra - Diversidad alfa de aves de los humedales del departamento de Ñeembucú, Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 16 Otra - Diversidad funcional y taxonómica en ecosistemas de la Ecorregión Ñeembucú, 2021, Argentina**  
Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 17 Congreso - El canto de advertencia de *Melanophryniscus paraguayensis* Céspedes y Motte, 2007: una especie endémica de los pastizales de Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXI Congreso Argentino de Herpetología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 18 Congreso - Composición y riqueza de reptiles de la Ecorregión Ñeembucú de Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXI Congreso Argentino de Herpetología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 19 Congreso - Ampliación de la distribución de *Drymarchon corais* (Boie, 1827) (Reptilia: Serpentes: Colubridae) en Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXI Congreso Argentino de Herpetología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 20 Congreso - *Boana pulchella* (Anura: Hylidae) en Paraguay: nuevos hallazgos tras 38 años, 2021, Argentina**  
Nombre: XXI Congreso Argentino de Herpetología. Tipo de Participación: Poster
- 21 Congreso - Reptiles asociados a ecosistemas agrícolas del Sur de Paraguay, 2021, Argentina**  
Nombre: XXI Congreso Argentino de Herpetología. Tipo de Participación: Poster

- 22 Otra - Mamíferos medianos y grandes en campos de cultivo de arroz en los Departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay, 2021, Paraguay**  
Nombre: V Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Patricia Salinas
- 23 Encuentro - Avifauna asociada a los arrozales en los Departamentos de Misiones e Itapúa, Paraguay., 2020, Paraguay**  
Nombre: V Encuentro de investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 24 Encuentro - Anfibios y aves de los humedales del distrito Tacuaras (Departamento de Ñeembucú, Paraguay)., 2020, Paraguay**  
Nombre: V Encuentro de investigadores. Tipo de Participación: Poster
- 25 Congreso - Riqueza y composición en comunidades vegetales asociadas a humedales del lago Ypoá, distrito de Quiindy, Paraguay, 2019, Argentina**  
Nombre: XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. Tipo de Participación: Poster
- 26 Congreso - Alimentación de *Melanophryniscus paraguayensis* Cesperez y Motte, 2007 en humedales de Nueva Italia, Paraguay, 2019, Argentina**  
Nombre: XX Congreso Argentino de Herpetología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 27 Encuentro - Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá, 2019, Paraguay**  
Nombre: IV Encuentro de investigadores. Tipo de Participación: Poster
- 28 Congreso - Combate entre machos de *Trachycephalus typhonius* (Amphibia, Hylidae): una aproximación a la etología reproductiva de la especie, 2019, Paraguay**  
Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster
- 29 Congreso - Predación de *Falco femoralis* (halcón plumizo) sobre *Myiopsitta monachus* (cotorra) a orillas del lago Ypoá, departamento de Paraguarí, Paraguay , 2019, Paraguay**  
Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 30 Congreso - Ornitofauna de los humedales del Complejo Ypoá, 2019, Paraguay**  
Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz
- 31 Congreso - Variación temporal de la riqueza de especies de anfibios y reptiles en relación a variables ambientales en los humedales del Complejo Ypoá, 2019, Paraguay**  
Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 32 Congreso - Diversidad taxonómica de tres ensamblajes de anuros y reptiles en los humedales del Complejo Ypoá, 2019, Paraguay**  
Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster
- 33 Congreso - Nuevo registro ecorregional de *Atractus reticulatus* Boulenger, 1885 (Reptilia: Serpientes: Dipsadidae) en Paraguay, 2019, Paraguay**  
Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por el primer autor Medes Mendoza
- 34 Congreso - Ornitofauna asociada a aguadas artificiales en un agroecosistema del Chaco Seco paraguayo medida a través de cámaras trampa, 2018, Brasil**  
Nombre: XXXII Congreso Brasileiro de Zoología. Tipo de Participación: Poster  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 35 Encuentro - Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá, 2018, Paraguay**  
Nombre: III Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez  
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 36 Encuentro - Diversidad florística asociada a los humedales del Complejo Ypoá, 2018, Paraguay**  
Nombre: III Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 37 Encuentro - Aportes al conocimiento de la distribución de anfibios y reptiles de los departamentos de Central y Paraguarí, 2018, Paraguay**  
Nombre: III Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 38 Encuentro - Variación en el patrón de pigmentación in vivo de *Melanophryniscus paraguayensis* en humedales del complejo Ypoá, 2018, Paraguay**  
Nombre: III Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz

- Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 39 Congreso - Diversidad de la herpetofauna de los humedales asociados al complejo Ypoá en la Región Oriental del Paraguay, 2018, Bolivia**  
 Nombre: Primer Congreso Boliviano de Herpetología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 40 Congreso - Descripción de la dieta de Melanophryniscus paraguayensis Cespidez y Motte, 2007 en los humedales del Complejo Ypoá, Departamento Central, Paraguay, 2018, Bolivia**  
 Nombre: Primer Congreso Boliviano de Herpetología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 41 Congreso - Aportes al conocimiento de la dieta de Lysapsus limellum Cope, 1862 en humedales del Complejo Ypoá, Departamento Paraguari, Paraguay, 2018, Bolivia**  
 Nombre: Primer Congreso Boliviano de Herpetología. Tipo de Participación: Poster  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 42 Congreso - Patrón de coloración in vivo de Melanophryniscus paraguayensis, en pastizales asociados a los humedales del complejo Ypoá, Paraguay, 2018, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Boliviano de Herpetología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Fátima Ortiz  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 43 Congreso - Nuevos registros para la herpetofauna de los departamentos de Central y Paraguari, procedentes de humedales asociados al complejo Ypoá, Paraguay, 2018, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Boliviano de Herpetología. Tipo de Participación: Poster  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 44 Otra - Riqueza y composición de la flora asociada a humedales dentro de la Reserva de Recursos Manejados Lago Ypoá en el Distrito Carapeguá, Paraguari, Paraguay., 2018, Paraguay**  
 Nombre: III Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 45 Otra - Comunidades vegetales asociadas a los humedales del Complejo Ypoá en el Distrito de Nueva Italia, Central, Paraguay., 2018, Paraguay**  
 Nombre: III Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 46 Otra - Descripción de las comunidades vegetales en el marco del proyecto "Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá", 2018, Paraguay**  
 Nombre: III Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 47 Otra - Mes ambiental - FCA/UNA, 2018, Paraguay**  
 Nombre: Mes ambiental. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Participación en carácter de disertante en el "Mes Ambiental", organizado por la Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.  
 Nombre de la institución promotora: Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental
- 48 Encuentro - Análisis de la Herpetofauna asociada a los Humedales del Complejo Ypoá, 2017, Paraguay**  
 Nombre: II Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez
- 49 Congreso - Estudio de prefactibilidad de uso sustentable del Hydrochoerus hydrochaeris (carpincho), 2017, Paraguay**  
 Nombre: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Estudio de prefactibilidad de uso sustentable del Hydrochoerus hydrochaeris (carpincho)  
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias
- 50 Taller - Pintando las manos aladas, 2017, Paraguay**  
 Nombre: Semana de la Ciencia - FACEN/UNA. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Organización del taller sobre murciélagos denominado "Pintando las manos aladas" destinado a niños y adolescentes de las instituciones educativas visitantes.  
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- 51 Otra - Quirópteros del campus de la Universidad Nacional de Asunción-Paraguay, 2017, Paraguay**  
 Nombre: VI Foro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la autora Elena Torres  
 Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;
- 52 Otra - Análisis de la herpetofauna asociada a los Humedales del Complejo Ypoá, 2017, Paraguay**  
 Nombre: VI Foro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana
- 53 Congreso - ¿Qué se conoce sobre los anfibios y reptiles que ocurren en los hábitats asociados a los humedales del Ypoá?, 2017, Paraguay**  
 Nombre: III Jornadas Paraguayas de Herpetología- Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora Karina Núñez

- Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Herpetología
- 54 Congreso - Quirópteros del Campus de la Universidad Nacional de Asunción, 2017, Paraguay**  
 Nombre: III Jornadas Paraguayas de Herpetología- Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Herpetología
- 55 Encuentro - Murciélagos del Campus Universitario de la Universidad Nacional de Asunción (Departamento Central, Paraguay), 2016, Paraguay**  
 Nombre: Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
 Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- 56 Congreso - Listado preliminar de los murciélagos del Campus Universitario de la Universidad Nacional de Asunción (Departamento Central, Paraguay), 2016, Argentina**  
 Nombre: XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por la primera autora  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
- 57 Congreso - Anfibios del Campus Universitario de San Lorenzo y alrededores (Paraguay), 2015, Argentina**  
 Nombre: XVI Congreso Argentino de Herpetología . Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina
- 58 Congreso - Patrones de riqueza y composición de saurios del Paraguay, 2015, Argentina**  
 Nombre: XVI Congreso Argentino de Herpetología . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentado por el primer autor  
 Nombre de la institución promotora: Asociación Herpetológica Argentina

Jurado/Integrante

**Disertaciones**

- 1 Núñez, K; Zárate-Betzel, G.; Ortiz, F; Mendoza, M; Vera, M; Appleyard, T; Salinas, P; Piris da Motta, F; Silla, F; Pech-Canché, J.; Duré, M; Participación en comités de Miriam Celeste Velazquez. Tesis de Maestría Comunidades de aves asociadas a paisajes productivos: efectos de las plantaciones de Eucalyptus en la diversidad de la avifauna de la Reserva Natural Tapytá, Departamento Caazapá, 2022, Paraguay/Español**

Disertación (),

Obs: Maestría en Ciencias Biológicas Mención Biología de la Conservación, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción

**Información adicional:**

Mis principales actividades incluyen la investigación, enfocada al estudio de la diversidad, distribución, ecología y conservación de grupos de vertebrados como anfibios, reptiles, mamíferos y aves. De esta manera, busco aportar conocimientos que sirvan de base para lograr el manejo sostenible de los recursos naturales del Paraguay. Así también, me desempeño en el área de la docencia, actividad en la cual pretendo afianzarme a modo de transmitir los conocimientos adquiridos y por adquirir mediante una formación académica continua.

**Indicadores**

<b>Producción Técnica</b>	<b>2</b>
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Organización de eventos	1
Otro	1
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>71</b>
Artículos publicados en revistas científicas	13
Completo en revistas arbitradas	13

Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	56
Resumen	51
Resumen expandido	3
Completo	2
Libros y capítulos de libros publicados	1
Libro publicado	1
Documentos de trabajo	1
Completo	1
<b>Tutorías</b>	<b>10</b>
Concluidas	8
Tesis/Monografía de grado	6
Otras tutorías/orientaciones	2
En Marcha	2
Tesis de maestría	1
Iniciación a la investigación	1
<b>Evaluaciones</b>	<b>4</b>
Convocatorias Concursables	1
Publicaciones/Periódicos	3
<b>Otras Referencias</b>	<b>60</b>
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	58
Jurado/Integrante	1