



María Belén Barreto Cáceres

MSc. Biol.

Nombre en citaciones bibliográficas: BARRETO, M B. o BARRETO CÁCERES, M B.

Sexo: Femenino

Nacido el 01-04-1989 en Luque, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 90/2023**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail: **mariabelenbio@gmail.com**
 Telefono: **021672685/0971361862**

Áreas de Actuación

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

Formación Académica/Titulación

- 2023-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2022-En Marcha** Doctorado - Biología y Conservación de la Biodiversidad
Universidad de Salamanca, España
Título: Análisis de la diversidad funcional de murciélagos en las diferentes ecorregiones del Paraguay
Tutor: Robert Dale Owen
Becario de: Fundación Carolina, España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 2018-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Evaluación de Impacto Ambiental y Servicios Ambientales
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Biología de la Conservación
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017
Becario de: Texas Tech University, Estados Unidos
- 2015-2017** Maestría - Maestría en Biología de la Conservación
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Relación entre los micromamíferos no voladores (Rodentia y Didelphimorphia) con la estructura de la vegetación y el grado de perturbación del Bosque en una zona del límite occidental del Bosque Atlántico del Alto Paraná", Año de Obtención: 2017
Tutor: Robert Dale Owen
Becario de: Texas Tech University, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología ;
- 2014-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2015
- 2008-2013** Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Biología
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2013

Formación Complementaria

- 2022** Congresos Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica
Instituto de Investigación de recursos Biológicos - Alexander Von Humboldt, Colombia
- 2022** Congresos Cuarto Congreso Argentino de Malacología
Asociación Argentina de Malacología , Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

- 2022** Congresos III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos COLAM Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de Murciélagos , Argentina
- 2021** Congresos Mastozólogos Organizados em uma Conferência Online (MOCO) Sociedade Brasileira de Mastozoologia, Brasil
- 2021** Congresos IV Congreso Colombiano de Mastozoología Sociedad Colombiana de Mastozoología, Colombia
- 2021** Congresos V Congreso Peruano de Mastozoología Asociación Peruana de Mastozoología, Perú
- 2019** Congresos I Congreso Paraguayo de Zoología Asociación Paraguaya de Mastozoología, Paraguay
- 2017** Congresos III Jornada de Mastozoología Asociación Paraguaya de Mastozoología , Paraguay
- 2012** Congresos 7mo Congreso de Medio Ambiente AUGM Asociacion de Universidades Grupo Montevideo, Argentina
- 2011** Congresos V Congreso de Mastozoología en Bolivia ABIMA Asociación Boliviana de Investigadores de Mamíferos, Bolivia
- 2008** Congresos 2do Congreso Municipio y Política de la Educación Ambiental Municipalidad de Asunción , Paraguay
- 2024-2024** Cursos de corta duración Universidad de Salamanca, España
Título: Modelos basados en Ecuaciones Estructuradas (SEM) bajo entorno R
Horas totales: 10
- 2023-2023** Cursos de corta duración Universidad de Salamanca, España
Título: Análisis de datos geoespaciales en R
Horas totales: 14
- 2023-2023** Cursos de corta duración Universidad de Salamanca, España
Título: Author Workshop USAL
Horas totales: 2
- 2022-2022** Cursos de corta duración Instituto Nacional de Medicina Tropical, Argentina
Título: Introducción a las técnicas de colecta, Conservación e identificación de parásitos de Mamíferos
Horas totales: 13
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2022-2022** Cursos de corta duración Universidad de Salamanca, España
Título: nivelación/iniciación a la estadística en posgrado con R.
Horas totales: 20
- 2022-2022** Cursos de corta duración Asociación Paraguaya de Mastozoología , Paraguay
Título: Introducción al Estudio y Conservación de Mamíferos del Paraguay
Horas totales: 16
- 2022-2022** Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo - Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. , Argentina
Título: Técnicas de muestreo de Micromamíferos, Taxidermia y Colecciones Sistemática
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 2021-2021** Cursos de corta duración Universidad Católica del Maule, Chile
Título: Curso de Congreso: Aspectos Básicos de la Morfometría Geométrica
Horas totales: 20
- 2021-2021** Cursos de corta duración Universidad de Salamanca, España
Título: Curso Estadística multivariada y la estimación de la diversidad taxonómica de especies
Horas totales: 22
- 2019-2019** Cursos de corta duración I Congreso Paraguayo de Zoología , Paraguay
Título: Morfometría Geométrica: Conceptos básicos y sus aplicaciones
Horas totales: 12

| | |
|------------------|---|
| 2018-2018 | <p>Cursos de corta duración CEBIO - Centro de Ecología y Biodiversidad, Perú Título: IV Bat Course: Systemic, Ecology and Conservation Horas totales: 100 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, murciélagos;</p> |
| 2018-2018 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay Título: Moodle Avanzado Horas totales: 48 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Plataformas virtuales;</p> |
| 2017-2017 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay Título: Tutoría Virtual Horas totales: 48</p> |
| 2017-2017 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay Título: Introducción a la Plataforma Moodle Horas totales: 48</p> |
| 2017-2017 | <p>Cursos de corta duración Click Geo. Cursos de Geotecnologías, Brasil Título: II WORKSHOP ONLINE DE GEOPROCESSAMENTO COM SOFTWARE LIVRE Horas totales: 5</p> |
| 2016-2016 | <p>Cursos de corta duración Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina Título: Principios curatoriales para las colecciones de Historia Natural Horas totales: 10</p> |
| 2015-2015 | <p>Cursos de corta duración Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay Título: Minicurso "Introducción al Orden Rodentia" Horas totales: 12 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;</p> |
| 2014-2014 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Manejo de Fauna Silvestre Horas totales: 20 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;</p> |
| 2014-2014 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Redacción Científica Horas totales: 8 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;</p> |
| 2014-2014 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay Título: Herramientas para el Análisis de la Biodiversidad Horas totales: 40</p> |
| 2013-2013 | <p>Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay Título: Curso Iniciación al Anillamiento Científico de Aves</p> |
| 2012-2012 | <p>Cursos de corta duración Universidad Nacional de La Plata, Argentina Título: Educación Ambiental</p> |
| 2024 | <p>Encuentros X Jornada de Investigadoras de Castilla y León Universidad de Valladolid, España</p> |
| 2024 | <p>Encuentros IX Jornadas de Conservación de la Biodiversidad Universidad de Salamanca, España Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;</p> |
| 2023 | <p>Encuentros VIII Encuentro de Investigadores Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay</p> |
| 2023 | <p>Encuentros IX Jornada de Investigadoras de Castilla y León Universidad de Salamanca, España</p> |

- 2023** Encuentros VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología.
 Asociación Paraguaya de Mastozoología , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2022** Encuentros VII Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2021** Encuentros 2nd World Bat Twitter Conference - WBTC
 University of West England, Inglaterra
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;
- 2021** Encuentros Hablemos de Animales en Cautiverio
 Asociación de Estudiantes de la carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay
- 2021** Encuentros Jornadas Virtuales de Redacción Científica
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
- 2021** Encuentros II Virtual Meeting of Systematics Biogeography and Evolution (SBE)
 Comite de SBE 21 Biodiversity Research, Researchers Diversity , Estados Unidos
- 2021** Encuentros Semana del Biólogo
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2020** Encuentros XI Jornadas de Innovación Docente de la Universidad Nacional de Asunción
 Comisión Permanente de Innovación Docente de la UNA, Paraguay
- 2020** Encuentros V Encuentro de Investigadores del Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2019** Encuentros IV Encuentro de Investigadores del Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2019** Encuentros XXXII Jornadas Argentinas de Mastozoología
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina
- 2018** Encuentros III Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, quirópteros;
- 2018** Encuentros XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina
- 2017** Encuentros II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en Paraguay
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 2016** Encuentros Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
- 2016** Encuentros XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina
- 2015** Encuentros Segunda Edición de las Jornadas Paraguayas de Mastozoología.
 Asociación Paraguaya de Mastozoología , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología ;
- 2012** Encuentros I Jornadas Paraguayas de Botánica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FaCEN, Paraguay
- 2011** Encuentros I Jornada Paraguaya de Herpetología
 APAH, Paraguay
- 2008** Encuentros Nuestras Plantas, Nuestra Gente
 Asociación Etnobotánica Paraguaya , Paraguay
- 2023** Otros VIII Jornadas de Conservación de la Biodiversidad
 Colectivo Bellotero de Salamanca, España
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2023** Otros XXXIV Jornadas Argentinas de Mastozoología (JAM)
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 2023** Otros Conferencia on line Análisis de la diversidad beta como herramientas para el estudio de metacomunidades zooplanctónicas en embalses
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
- 2022** Otros XVI Jornada de Jóvenes Investigadores
 Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción, Paraguay
- 2022** Otros XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina

- 2022 Otros Semana del Biólogo
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FaCEN, Paraguay
- 2020 Otros Cómo escribir y publicar un buen artículo
EURAXESS - Researchers in Motion, Europa
- 2016 Otros Foro Internacional Corredores de Biodiversidad y Areas Protegidas
Proyecto Paraguay Biodiversidad, Paraguay
- 2013 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Otros Rescate, Rehabilitación, Liberación de Loros Habladores (Amazona aestiva)
Secretaria del Ambiente - SEAM, Paraguay
- 2013 Otros Voluntariado en Parque Nacional San Rafael - Anillamiento de Aves del Parque San Rafael
- 2021 Seminarios Seminario Virtual: Semana de la Zoonosis
Direccion de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles, Paraguay
- 2008 Seminarios Reptiles del Paraguay
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FaCEN, Paraguay
- 2021 Simposios Simposio de Biogeografía, Filogenia y Diversidad Neotropical
Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Colombia
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;
- 2011 Simposios Charlas de Ecología de Comunidades y Poblaciones
Naturaleza Guaraní , Paraguay
- 2024 Talleres Taller de Formación de Tutores Metodológicos
Universidad del Norte, Paraguay
- 2023 Talleres Recursos de Información de la Universidad de Salamanca
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Investigación en Acceso Abierto. Recursos de Información en Libre Acceso
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Da valor a la naturaleza: aprende a medir lo que los servicios de ecosistema hacen por nosotros
Instituto de Educación Secundaria Aliste, España
- 2023 Talleres Como publicar su manuscrito con Wiley exitosamente
Editorial Wiley, Estados Unidos
- 2023 Talleres Movilidad Internacional en el Doctorado: Herramientas, ventajas y posibles fuentes de financiación
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Identidad Digital o cómo mejorar tu perfil de Investigador
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Fuentes de Información Especializadas: Índices de Citas (SCOPUS, WOS, GOOGLE ACADÉMICO)
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Taller de Autores. Dónde publicar e indicadores de calidad
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Movilidad Internacional en el Doctorado: Herramientas, ventajas y posibles fuentes de financiación
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Gestores Bibliográficos y Normas de Redacción Científica: Refworks, Zotero y Mendeley
Universidad de Salamanca, España
- 2023 Talleres Fuentes de Información Especializadas: Bases de Datos (EBSCO, PROQUEST, INDICES-CSIC, SCIELO, ETC)
Universidad de Salamanca, España
- 2022 Talleres Elaboración de Artículos Científicos y Publicaciones científicas
Universidad de la Integración de las Américas, Paraguay
- 2022 Talleres Taller de Herramientas para el desarrollo de clases virtuales
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay
- 2021 Talleres Introducción a la Digitalización de Colecciones Biológicas con la Plataforma Symbiota
Arizona State University, Estados Unidos
- 2021 Talleres Una Introducción a R para el análisis de datos
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;
- 2020 Talleres Videos Tutoriales
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2018 Talleres Métodos no invasivos con énfasis en detección acústica en el estudio de murciélagos
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay

- 2018 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, quirópteros;
 Talleres ¿Cómo iniciamos una investigación en Mastozoología?
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina
- 2017 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mamíferos;
 Talleres Semana de la Ciencia. Taller para Niños denominado "Pintando las Manos aladas"
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales , Paraguay
- 2017 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Talleres Bioacústica de Anfibios
 Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
- 2016 Talleres Principios curatoriales para las colecciones de Historia Natural" en el marco de las XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología
 Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos, Argentina
- 2015 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Talleres Taller "Author Workshop 2015"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2011 Talleres Curso-Taller de Ecología de Comunidades y Poblaciones
 Naturaleza Guaraní , Paraguay

Idiomas

| | | | | |
|------------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------|
| Inglés | Comprende: bien | Habla: regular | Lee: muy bien | Escribe: bien |
| Español | Comprende: muy bien | Habla: muy bien | Lee: muy bien | Escribe: muy bien |
| Guaraní | Comprende: bien | Habla: regular | Lee: muy bien | Escribe: muy bien |
| Portugués | Comprende: regular | Habla: regular | Lee: regular | Escribe: regular |

Institución principal donde desarrolla sus actividades

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

Actuación Profesional

Casa de Estudios Cursillo Gaona - CG

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Profesora de Biología** C. Horaria: 4

Otras Informaciones: Enseñanza a alumnos que probarán para ingresar a la carreras de Medicina, Veterinaria, Ciencias Agrarias, Química, Nutrición.

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

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Miembro de Grupo de Investigación** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: CGIN01 - Nucleo de Investigación de Biodiversidad.

Obs. La carga horaria es aproximada de acuerdo a la investigación en curso que realizo, como parte del grupo.

2024 - Actual **Investigadora** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Proyecto adjudicado por el CONACYT PINV01 - 559 "Biodiversidad urbana de Asunción y Departamento Central medida a través de sus sonidos: una aproximación al estudio del paisaje sonoro".

2024 - Actual **Personal técnico de investigación** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Proyecto adjudicado por el CONACYT. Programa de apoyo a Proyectos de Comunicación y Divulgación científica" COMU01-10 "Guardianes de la Noche: una mirada científica a los animales nocturnos y su importancia en los ecosistemas"

2024 - Actual **Encargada de Cátedra asignatura Ecología y Educación Ambiental** C. Horaria: 4

2023 - 2023 **Asistencia en la Colección Zoológica de la FACEN** C. Horaria: 30

2023 - 2024 **Encargada de cátedra asignatura Zoología** C. Horaria: 5

2021 - Actual **Tutor del Programa de Iniciación Científica (PIC)**

Otras Informaciones: Orientación a alumnos que desean iniciarse en la investigación científica

2021 - 2022 **Encargado Colección Zoológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (CZCEN)** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: En carácter de reemplazo. Colaboración en la actualización de documentaciones, mantenimiento de la colección zoológica, limpieza, etiquetado, preparación de materiales para el colectas científicas.

Colaboración en el Proyecto "Anfibios de los Bosques Tropicales del Paraguay", realizando trabajos de mantenimiento y curación de ejemplares depositados en la colección

2021 - 2022 **Auxiliar de Enseñanza Ad Honorem de la Asignatura Metodología de la Investigación** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Nivel: Grado

2021 - 2022 **Auxiliar de Enseñanza Ad Honorem de la Asignatura Trabajo de Grado** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Nivel: Grado

2021 - 2022 **Tutora Virtual** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Asignatura: Zoología, en carácter de reemplazo

2020 - 2020 **Encargada Colección Zoológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FACEN** C. Horaria: 15

Otras Informaciones: En carácter de reemplazo. Colaboración en la actualización de documentaciones, mantenimiento de la colección, limpieza, etiquetado, preparación de materiales para el colectas científicas.

Segundo Periodo en 2020

2020 - 2022 **Miembro del Comité de Autoevaluación de la Licenciatura en Ciencias - Mención: Biología, de la FACEN** C. Horaria: 3

Otras Informaciones: Como proceso de acreditación de la carrera de Biología

2018 - 2021 **Tutora virtual** C. Horaria: 10

Otras Informaciones: Asignatura: Investigación en Educación de las Ciencias II y Zoología

2018 - 2023 **Encargada de Laboratorio de Zoología** C. Horaria: 20

Otras Informaciones: Nivel: Grado

Disciplinas dictadas: Zoología de Vertebrados, Zoología de Invertebrados, Anatomía de Vertebrados, Etología, Entomología.

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

Otras Informaciones: Nivel: Grado

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

Otras Informaciones: Proyecto financiado por CONACYT. "Abundancia de quirópteros hematófagos (Desmodus rotundus) del Parque Nacional Ybycui y su impacto socioeconómico en su zona de amortiguamiento".

El objetivo del proyecto es Determinar la abundancia de quirópteros hematófagos y su impacto socioeconómico en las comunidades locales instaladas en el área de amortiguamiento del Parque Nacional Ybycui. Departamento de Paraguari.

2017 - 2018 **Encargada Colección Zoológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales** C. Horaria: 15

Otras Informaciones: En carácter de reemplazo. Colaboración en la actualización de documentaciones, mantenimiento de la colección, limpieza, etiquetado, preparación de materiales para el colectas científicas.

Primer Periodo en 2017 - 2018

2016 - 2016 **Auxiliar de Enseñanza Ad Honorem de la Asignatura Zoología** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Nivel: Grado

2016 - 2017 **Co investigador** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Proyecto "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción", adjudicado por el CONACYT, Modalidad Iniciación Científica. Periodo 2013.

El objetivo del Proyecto es Determinar la diversidad de quirópteros presentes en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción - Paraguay con fines de conservación

2015 - 2017 **Pasantía Profesional** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Actividades de mantenimiento de la colección. Área de Mastozoología. Colección Zoológica de la FaCEN. Dpto de Biología.

Fundacion Carolina - FC

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Estudiante de Doctorado** C. Horaria: **20**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Estudiante en la Universidad de Salamanca (USAL)

Jardín Botánico y Zoológico de Asunción - JBZA

Vínculos con la Institución

2014 - 2014 **Cuidado de animales silvestres en la Unidad de Cría Ogarenda** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Voluntariado

Laboratorio Concepción - LC

Vínculos con la Institución

2013 - 2014 **Técnica de Laboratorio** C. Horaria: **30**

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - SEAM

Vínculos con la Institución

2012 - 2013 **Otro - Pasante en el Dpto de Vida Silvestre** C. Horaria: **16**

Otras Informaciones: Actividades de fiscalización, mesas de trabajo, archivos.

Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay - MNHNP

Vínculos con la Institución

2014 - 2015 **Actividades curatoriales** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Área de Mastozoología. Catalogación y mantenimiento de especímenes de la colección de mastozoología

2010 - 2010 **Colaborador -** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Area de Botánica de Plantas Avasculares. Clasificación Taxonómica.

Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay - PCMPy

Vínculos con la Institución

2021 - 2021 **Responsable del Proyecto "Monitoring of the first urban AICOM of Bats using indirect methods"** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Adjudicado por Wildlife Acoustic

2019 - Actual **Responsable del eje Conservación** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: El área de conservación de PCMPy está centrada en la gestión de Áreas y Sitios de Importancia para la Conservación de Murciélagos (AICOMs y SICOMs) diseñando los lineamientos para su reconocimiento y los procesos de aprobación, evaluación y nombramiento.

Texas Tech University - TTU

Vínculos con la Institución

2015 - 2016 **Asistente de Investigación** C. Horaria: **3**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Proyecto Hantavirus. Reserva Natural de Bosque Mbaracayú

Universidad de Salamanca - USAL

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Miembro del Grupo de Investigación**

C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: GIR. Grupo de investigación Biodiversidad, Diversidad Humana y Biología de la Conservación de la Universidad de Salamanca

Universidad del Norte - UNINORTE

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Docente de la cátedra Gestión Ambiental**

C. Horaria: **4**

Universidad Internacional Tres Fronteras - UNINTER

Vínculos con la Institución

2017 - 2018 **Docente Titular de Ciencias Ambientales**

C. Horaria: **2**

Universidad Politécnica y Artística del Paraguay - UPAP

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Revisora de Revista Científica**

C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: La Revista Científica UPAP es electrónica, de acceso abierto. Publica estudios, investigaciones y ensayos sobre diversas áreas de la ciencia, la innovación y la tecnología.

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Las investigaciones realizadas están dirigidas especialmente a la mastozoología y su conservación, en el estudio de su diversidad e importancia que es escasamente conocida aún en el Paraguay. El ámbito más específico de mi trabajo dentro de la mastozoología se destaca el área de la ecomorfología, donde actualmente estoy adentrándome, ya que los trabajos realizados con murciélagos específicamente con ecomorfología es incipiente y prácticamente nula. El uso de la herramienta de morfometría geométrica también he estado abordando para obtener análisis más detallados que la morfometría lineal muchas veces no ofrece, y que son de importancia en ecología.

Las publicaciones científicas que he realizado son referentes tanto a micromamíferos voladores como no voladores, resultados de proyectos de investigación y tesis de Maestría. Además del resultado de trabajos realizados en el Museo de Historia Natural del Paraguay (MNHNP) con la finalidad de dar a conocer la representación de especímenes de Quirópteros de la Familia Phyllostomidae que se encuentran en el Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay (MNHNP), donde se registra la mayor colección mastozoológica del país; así como también el tipo de conservación de estos especímenes y su distribución nacional de acuerdo a las colectas realizadas a lo largo de los años, a fin de fomentar el conocimiento de dichas colecciones del grupo de Mastozoología y la importancia de la conservación ex situ que forma parte del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay.

Las publicaciones posteriores relacionadas a los micromamíferos fueron llevadas a cabo a partir de los datos de Proyectos de Investigación sobre enfermedades zoonóticas en colaboración con las Texas Tech University (TTU) en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú (RNBM), también de proyectos de investigación financiados por el CONACYT en una zona urbana como el Campus de la Universidad Nacional de Asunción UNA, realizado con fines de conservación ejecutando análisis de diversidad, monitoreo e inventario de fauna, también en el Parque Nacional Ybycui (PNY), publicando trabajos sobre la composición trófica de las familias de murciélagos y el impacto socioeconómico que la especie de murciélago hematófago (*Desmodus rotundus*) tiene en las comunidades cercanas al PNY. La publicación en una Revista Internacional sobre micromamíferos no voladores representa, un análisis multivariado de factores que pueden interferir en la comunidad de grupo de Rodentia y Didelphimorphia de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú. La última publicación realizada da un enfoque a la ecomorfología de murciélagos en donde no se han registrados trabajos anteriormente en esta línea de investigación dentro de la quiropterofauna local. Espero fortalecer la investigación de micromamíferos con estudios de diversidad funcional, ecomorfología, taxonomía, bioacústica, parasitología, entre otros. Además espero resaltar la importancia de las colecciones zoológicas a nivel local en los trabajos de investigación, en el área de la mastozoología. También he participado en producciones técnicas dentro del área de mastozoología en trabajos de evaluación ecológica rápida. Espero dar a conocer los trabajos de investigación con quirópteros a fin de fortalecer esta área de la mastozoología en el país.

Producción Técnica

Trabajos técnicos

1 BARRETO, M B. Línea Base de Biodiversidad en las propiedades de PARACEL - Componente Quiropterofauna, 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Conservación quirópteros, C. Horaria: **20**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Ciudad: Concepción;

Institución promotora/financiadora: CSI Ingenieros

2 BARRETO, M B. Aproximación a la composición y estado de conservación de los Humedales del predio del Instituto Nacional del Cemento (INC), Vallemí, Departamento de Concepción, Paraguay, 2021., 2021.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Ciudad: Vallemí;

Institución promotora/financiadora: Industria Nacional del Cemento

Observaciones: Informe de resultados y recomendaciones de la Evaluación Ecológica Rápida (EER) realizada en los humedales del predio de la Industria Nacional del Cemento (INC), Distrito de San Lázaro, Vallemí, Departamento de Concepción, Paraguay. Componente Quiropterofauna

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 BARRETO, M B.; R.D. OWEN; Ospina, S; Silla, F; Estudio preliminar de la representación taxonómica y distribución de la Familia Molossidae (Chiroptera) en tres colecciones científicas del Paraguay. In: IX Jornadas de Investigadoras de Castilla y León, 2023 Salamanca Libro de resúmenes . 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--84-1

2 Vera, D; Duarte, Y; Gamarra de Fox, I; Núñez, K; BARRETO, M B.; Herrera Cabrera, L; Distribución y áreas potenciales de presencia de murciélagos de la Familia Molossidae, Región Oriental, Paraguay . In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM, 2022 Puerto Iguazu 2022.

Medio: Internet.

3 Araujo, N; González de Weston, G.; BARRETO, M B.; Torres, M.E ; Amarilla, Y; Quiropterofauna del sistema de cavernas del predio de la INC, Ciudad de Vallemí, Distrito de San Lázaro, Departamento de Concepción-Paraguay y la importancia para su conservación. In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM, 2022 Puerto Yguazu 2022.

Medio: Internet.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 BARRETO, M B.; González de Weston, G.; Torres, M.E ; Comparación estacional de especies de murciélagos del Campus de la Universidad Nacional de Asunción - Paraguay, a través de la bioacústica. In: Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica, 2022 Villa de Leyva - Colombia Memorias del Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica. 2023.

Medio: Internet.

2 BARRETO, M B.; Torres, M.E ; González de Weston, G.; Amarilla, Y; Diversidad de Murciélagos (Orden: Chiroptera) del Campus UNA. Primer Área Urbano de Importancia para la Conservación de los Murciélagos (AICOM) del Paraguay. In: XXXIV Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2023 Jujuy 2023.

Medio: Internet.

3 Martínez, N; Airaldi, K; BARRETO, M B.; Zaldívar, B; Salinas, P; Chávez, K; Valiente, E; Ramos, Y; Weiler, A.; Comportamiento del Oso hormiguero (Myrmecophaga tridactyla) en ambientes agroganaderos del Chaco seco paraguayo. In: XXXIV Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2023 Jujuy 2023.

Medio: Internet.

4 BARRETO, M B.; R.D. OWEN; Ospina, S; Silla, F; Analisis de la diversidad funcional de murciélagos en las diferentes ecorregiones del Paraguay. In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología (VIJPM), 2023 Asunción Libro de Resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2023.

Medio: Internet.

5 Duarte, Y; BARRETO, M B.; Herrera Cabrera, L; Estimación de la distribución potencial de murciélagos de la familia Phyllostomidae categorizados como datos insuficientes. In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2023 Asunción Libro de resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2023.

Medio: Internet.

6 Vera, D; Torres, M.E ; González de Weston, G.; BARRETO, M B.; Aproximación de las características de llamadas acústicas de la especie de murciélago Lasiurus blossevillii (Familia:Vespertilionidae). In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología (VIJPM), 2023 Asunción Libro de resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología . 2023.

Medio: Internet.

7 Araujo, N; González de Weston, G.; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; Marín, E; Gamarra, J.C; Descripción cuantitativa de parámetros acústicos de la especie de murciélago Saccopteryx leptura (Familia Emballonuridae) en la Industria Nacional del Cemento (INC). Departamento de Concepción, Paraguay: un acercamiento a su caracterización acústica. In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología (VIJPM), 2023 Asunción Libro de resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2023.

Medio: Internet.

- 8 Zárata, G.; Núñez, K; Ortíz, F; Ruíz, J; Amarilla, Y; BARRETO, M B.; Weiler, A.; **Diversidad de mamíferos medianos y grandes de los humedales del Ñeembucú. In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología (VIJPM) Libro de resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2023.**
Medio: Internet.
- 9 Mendez, M.V; Airaldi, K; BARRETO, M B.; Giménez, D; Marecos, M; **Patrones comportamentales de Tapirus terrestres en una propiedad privada de uso mixto en el Chaco paraguayo (Puerto Casado. Dpto Alto Paraguay). In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología (VIJPM), 2023 Asunción Libro de resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2023.**
Medio: Internet.
- 10 Amarilla, Y; González de Weston, G.; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; **Conquistando fronteras: cómo la colaboración en redes puede ayudarte a obtener una beca en el extranjero. In: VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología (VIJPM), 2023 Asunción Libro de resúmenes - VI Jornadas Paraguayas de Mastozoología . 2023.**
Medio: Internet.
- 11 Amarilla, Y; Torres, M.E ; González de Weston, G.; BARRETO, M B.; **Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay. In: XIV Taller Nacional de Conservación de Murciélagos, 2023 Catamarca, Argentina Libro de Resúmenes XIV Taller Nacional del PCMA. 2023.**
Medio: Internet.
- 12 Toledo, C; Pascua, O; Airaldi, K; BARRETO, M B.; Díaz, A. C; **Patrones comportamentales y alimenticios preliminares de Bulimulus aff. bonariensis (Gastropoda: Bulimidae) en medios controlados - Paraguay. In: Cuarto Congreso Argentino de Malacología (4CAM), 2022 Posadas 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Medio: Internet.
- 13 BARRETO, M B. **Morfología alar de tres especies de murciélagos del género Artibeus (Chiroptera: Phyllostomidae) presentes en Paraguay a través de morfometría geométrica. In: VII Encuentro de Investigadores, 2022 Asunción 2022.**
Medio: Internet.
- 14 Vera, D; BARRETO, M B.; González de Weston, G.; Torres, M.E ; **Listado de murciélagos insectívoros del campus de la UNA, Paraguay mediante bioacústica. In: III Congreso Latinoamericano de Murciélagos, 2022 Mérida, Mexico III CONGRESO LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE MURCIÉLAGOS . 2022.**
Medio: Internet.
- 15 BARRETO, M B.; Torres, M.E ; González de Weston, G.; **Monitoreo de murciélagos en el primer AICOM urbano del Paraguay mediante método directo e indirecto. In: III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos COLAM, 2022 Mérida Yucatán 2022.**
Medio: Internet.
Observaciones: Resultados del Proyecto Wildlife Acoustic - Campus UNA
- 16 Vera, D; BARRETO, M B.; González de Weston, G.; Torres, M.E ; **Listado de murciélagos insectívoros del Campus de la UNA, Paraguay mediante bioacústica. In: III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos COLAM, 2022 Mérida Yucatán 2022.**
Medio: Internet.
- 17 Duarte, Y; Uillón, A; Herrera Cabrera, L; BARRETO, M B.; Gamarra de Fox, I; **Murciélagos de la familia Phyllostomidae (Chiroptera) de la Región Oriental-Paraguay: distribución y áreas potenciales de conservación. In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2022 Puerto Yguazu 2022.**
Medio: Internet.
- 18 Vera, D; Airaldi, K; BARRETO, M B.; **Patrones comportamentales de Didelphis albiventris (Didelphimorphia: Didelphidae) bajo cuidado humano en una localidad de San Bernardino, Paraguay. In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM, 2022 Puerto Yguazu 2022.**
Medio: Internet.
- 19 BARRETO, M B. **Dimorfismo sexual en las variables craneales de Sturnira lilium (Chiroptera: Phyllostomidae). In: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM, 2022 Puerto Ygazu 2022.**
Medio: Internet.
- 20 BARRETO, M B.; González de Weston, G.; Torres, M.E ; **Monitoreo de murciélagos en el primer AICOM urbano de Paraguay. In: XXIX Reunión Argentina de Ecología RAE (modalidad virtual), 2021 Tucumán 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
Medio: Internet.
- 21 BARRETO, M B.; Vera, D; **Ecología de murciélagos insectívoros en el primer Área de Importancia para la Conservación de los Murciélagos (AICOM) urbano del Paraguay. In: V Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2021 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: murciélagos; ; AICOM;
- 22 BARRETO, M B.; Torres, M.E ; **Caracterización acústica de la especie de murciélago Myotis nigricans (Familia: Vespertilionidae). In: Jornadas Argentinas de Mastozoología virtuales 2021, 2021 2021.**
Medio: Internet.
- 23 BARRETO, M B.; Cardozo, J. N.; Servín, E. M.; Gutiérrez, P. M; Gamarra de Fox, I; Barrozo, N.; **Estructura Trófica de la Familia Phyllostomidae (Orden: Chiroptera) de una comunidad de murciélagos del Parque Nacional Ybycuí y su Zona de Amortiguamiento. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 2020.**
Medio: Internet.

Observaciones: Este trabajo forma parte del grupo de publicaciones del equipo de miembros y voluntarios del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay (PCMPy)

- 24 J, Cartes; González de Weston, G.; BARRETO, M B.; Torres, M.E ; Revisión de especies de murciélagos de la ciudad de Asunción, Paraguay. In: XXXII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2019 Puerto Madryn 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
 Medio: Internet.
 - 25 Gamarra de Fox, I; BARRETO, M B.; Torres, M.E ; Barrozo, N.; Composición trófica de especies de murciélagos (Mammalia: Chiroptera) presentes en el Parque Nacional Ybycuí y su Zona de Amortiguamiento - Departamento Paraguari, Paraguay. In: I Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
 Medio: Internet.
 - 26 Gamarra de Fox, I; BARRETO, M B.; Torres, M.E ; Barrozo, N.; Quirópteros hematófagos (Desmodus rotundus) del Parque Nacional Ybycuí y su impacto socioeconómico sobre las comunidades instaladas en su zona de amortiguamiento . In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
 Medio: Internet.
 - 27 BARRETO, M B. Relación de los micromamíferos no voladores (Rodentia y Didelphimorphia) con el grado de perturbación del bosque una zona del Bosque Atlántico del Alto Paraná (Paraguay). In: XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2018 La Rioja Libro de Resúmenes de la XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: rodentia; didelphimorphia;
 - 28 Gamarra de Fox, I; BARRETO, M B.; Torres, M.E ; Barrozo, N.; Riqueza y variabilidad trófica de especies de murciélagos presentes en el Parque Nacional Ybycuí y su zona de amortiguamiento. Departamento Paraguari, Paraguay. In: XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2018 La Rioja Libro de Resúmenes de las XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, quirópteros;
 Medio: Internet.
 - 29 Airdi, K; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; Zárate, G.; González de Weston, G.; Weiler, A.; Quirópteros del Campus de la Universidad Nacional de Asunción-Paraguay . In: III Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2017 Asunción Libro de Resúmenes III Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2017.**
 Medio: Internet.
 - 30 BARRETO, M B. Relación de los micromamíferos no voladores (Rodentia y Didelphimorphia) con la estructura de la vegetación y el grado de perturbación del bosque en una zona del límite occidental del Bosque Atlántico del Alto Paraná. In: III Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2017 Asunción Libro de Resúmenes III Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2017.**
 Medio: Internet.
 - 31 Airdi, K; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; Zárate, G.; Weiler, A.; González de Weston, 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 XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2016.**
 Medio: Internet.
 - 32 BARRETO, M B. Comparación de Áreas de Acción de Akodon montensis y Hylaeamys megacephalus (Rodentia: Cricetida: Sigmodontinae) en tres sitios de una zona marginal del Bosque Atlántico Interior. In: XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2016 San Juan Libro de Resúmenes XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología. 2016.**
 Medio: Internet.
 - 33 Gamarra de Fox, I; BARRETO, M B.; Barrozo, N.; Ortíz, M B; Representación Taxonómica, distribución geográfica y tipo de conservación de los especímenes del Orden Chiroptera (Familia Phyllostomidae) del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay (MNHNP). In: II Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2015 Asunción Libro de Resúmenes II Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2015.**
 Medio: Internet.
 - 34 BARRETO, M B. Áreas de Acción de Akodon montensis y Hylaeamys megacephalus (Rodentia: Cricetidae: Sigmodontinae) en seis sitios de una zona marginal del Bosque Atlántico Interior. In: II Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2015 Asunción Libro de Resúmenes II Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2015.**
 Medio: Internet.
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 Airdi, K; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; Weiler, A.; Zárate, G.; González de Weston, G.; Quirópteros del campus de la Universidad Nacional de Asunción-Paraguay. In: VI Foro de Investigadores de la UNIBE, 2017 Asunción Revista Científica de Estudios e Investigaciones. 2018.**
 Medio: Otros. ISSN/ISBN: 2310--350

- 2 BARRETO, M B.; Alvarez, A; Diversidad Ornitológica en el Predio de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, San Lorenzo, Paraguay. In: VII Congreso de Medio Ambiente/ AUGM , 2012 La Plata 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ornitología;
Medio: Internet.

Palabras Clave: aves; conservación;

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 R.D. OWEN; González de Weston, G.; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; (RELEVANTE) Abiotic Drivers of Bat Community Diversity in a Savanna Mosaic across the Tropical/Subtropical Transition of South America, Acta Chiropterologica, v. 25 f: 1, p. 85-100, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Chiroptera;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1508-1109
- 2 BARRETO, M B.; Gutiérrez, P. M; Cardozo, J. N.; Servín, E. M.; Gamarra de Fox, I; Barrozo, N.; (RELEVANTE) Enfoque ecomorfológico de una comunidad de murciélagos del Parque Nacional Ybycuí y su zona de amortiguamiento, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 25 f: 1, p. 63-75, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236
- 3 BARRETO, M B.; R.D. OWEN; (RELEVANTE) Relación de los pequeños mamíferos terrestres (Rodentia y Didelphimorphia) con la estructura de la vegetación en el Bosque Atlántico Interior - un análisis multivariado, Therya, v. 10 f: 3, p. 359-369, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Zoología, Mastozoología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2007-3364
- 4 Gamarra de Fox, I; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; Barrozo, N.; (RELEVANTE) Riqueza y Variabilidad Trófica de especies de Murciélagos presentes en el Parque Nacional Ybycuí y su Zona de Aortiguamiento - Departamento Paraguari, Paraguay, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 23 f: 2, p. 60-77, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Zoología, Mastozoología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1680-4031
- 5 Airaldi, K; Torres, M.E ; BARRETO, M B.; Zárate, G.; González de Weston, G.; Weiler, A.; Stevens, R.; (RELEVANTE) Quirópteros del Campus de la Universidad Nacional de Asunción- Paraguay, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 22, p. 45-56, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, quirópteros;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1680-4031
Palabras Clave: quirópteros; conservación;
- 6 BARRETO, M B. (RELEVANTE) Micromamíferos no voladores (Rodentia y Didelphimorphia) en tres sitios con distintos grados de perturbación de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú, Reporte Científico de la FACEN, v. 9 f: 2, p. 111-123, 2018.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2078-399X
- 7 Gamarra de Fox, I; BARRETO, M B.; Barrozo, N.; Ortíz, M B; Representación Taxonómica, Distribución Geográfica y Tipo de Conservación de los Especímenes del Orden Chiroptera (Familia Phyllostomidae) del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay (MNHNP) , Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 20 f: 1, p. 46-52, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- 1 González de Weston, G.; BARRETO, M B.; Áreas y Sitios de Importancia para la Conservación de los Murciélagos en Latinoamérica y el Caribe, RELCOM, Yerba Buena, Tucumán, Argentina, 2022**
Medio: Internet.
Observaciones: He colaborado en el capítulo de Paraguay en la elaboración de las fichas de AICOMs (Áreas Importantes para la Conservación de Murciélagos)

Textos en publicaciones no científicas

- 1 BARRETO, M B.; González de Weston, G.; Torres, M.E ; Programa para la Conservación de los Murciélagos del Paraguay (PCMPy): a un año de su reactivación, desafíos y logros, Boletín de la Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de los Murciélagos -, v. 11, p. 9-8, 2020.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2709--585
Palabras Clave: murciélagos; pcmpy;
Observaciones: Nota sobre Iniciativas de Conservación

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2022 - 2022 **Evaluador de propuestas para el financiamiento de becas de investigación - CONACYT (Paraguay)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Ejecutado por el Componente II Fortalecimiento del Capital Humano para la I+D del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología (PROCIENCIA), financiados por el Fondo para la Excelencia de la Educación e Investigación (FEEL).

Evaluación de Publicaciones

2021 - 2021 **Evaluador en Revista Pensamiento Actual de Costa Rica**

Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 **Amanda Yanina Duarte, - Tutor Único o Principal - "Distribución y estado de conservación de murciélagos de la familia Phyllostomidae (Mammalia, Chiroptera) en el Paraguay", 2022**

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, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

2 **Doris Vera, - Tutor Único o Principal - "Riqueza de murciélagos insectívoros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción a través del monitoreo acústico", 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Biología), FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

3 **Norma Araujo, - Cotutor o Asesor - "Quiropterofauna de las cavernas y humedales de la Industria Nacional del Cemento (INC) en la ciudad de Vallemí, Departamento de Concepción, Paraguay", 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Biología), FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

Iniciacin a la investigacin

1 **Doris Vera, - Tutor Único o Principal - "Riqueza de murciélagos insectívoros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción a través del monitoreo acústico", 2021**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Departamento de Biología), PIC - Programa de Iniciación Científica (PIC), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Tutora del Programa de Iniciación Científica (PIC)

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2022 Premio de la RELCOM como 1er Puesto a mejor póster, nivel grado (internacional), Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de Murciélagos**

Trabajo: "Listado de murciélagos insectívoros del campus de la UNA, Paraguay mediante bioacústica"

Autores: Vera Benítez, Doris Gabriela. Barreto, María Belén. González de Weston, Gloria, Torres, Maria Elena.

Trabajo presentado en el III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos (COLAM), en México.

2 **2021 Idea Wild Grant (internacional), Idea Wild**

Premiación con la adjudicación de equipo para los trabajos de campo a ser realizados por el equipo de trabajo del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay (PCMPy).

3 **2020 Wildlife Acoustics Scientific Product Grant, 4th Quarter (internacional), Wildlife Acoustics Co**

La premiación consistía en equipos acústicos a ser utilizados para trabajos de campo llevados a cabo por el equipo del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay (PCMPy)

4 **2016 Becaria del Proyecto "Evolutionary Mechanisms of RNA virus host switching" (internacional), Texas Tech University**

Además de colaborar como asistente de investigación en el segundo año de la fase del Proyecto, como alumna de la Maestría en Biología de la Conservación, algunos datos del Proyecto fueron utilizados en mi tesis de maestría. El trabajo de campo del Proyecto fue llevado a cabo en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú (RNBM).

5 **2015 Becaria del Proyecto "Evolutionary Mechanisms of RNA virus host switching" (internacional), Texas Tech University**

Además de colaborar como asistente de investigación en el Proyecto, como alumna de la Maestría en Biología de la Conservación, algunos datos del Proyecto fueron utilizados en mi tesis de maestría. El trabajo de campo del Proyecto fue llevado a cabo en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú (RNBM).

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - "Comparación estacional de especies de murciélagos del Campus de la Universidad Nacional de Asunción -Paraguay, a través de la bioacústica", 2022, Colombia**
 Nombre: Primer Congreso Colombiano de Bioacústica y Ecoacústica. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigación de recursos Biológicos - Alexander Von Humboldt
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Bioacústica;
- 2 Congreso - "Listado de murciélagos insectívoros del Campus de la UNA, Paraguay mediante bioacústica", 2022, México**
 Nombre: III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos COLAM. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de Murciélagos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 3 Congreso - "Monitoreo de murciélagos en el primer AICOM urbano del Paraguay mediante método directo e indirecto", 2022, México**
 Nombre: III Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos COLAM. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de Murciélagos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 4 Encuentro - "Murciélagos de la familia Phyllostomidae (Chiroptera) de la Región Oriental-Paraguay: distribución y áreas potenciales de conservación", 2022, Argentina**
 Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 5 Encuentro - "Patrones comportamentales de Didelphis albiventris (Didelphimorphia: Didelphidae) bajo cuidado humano en una localidad de San Bernardino, Paraguay", 2022, Argentina**
 Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 6 Encuentro - "Distribución y áreas potenciales de presencia de murciélagos de la Familia Molossidae, Región Oriental, Paraguay", 2022, Argentina**
 Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
- 7 Encuentro - "Quiropterofauna del sistema de cavernas del predio de la INC, Ciudad de Vallemí, Distrito de San Lázaro, Departamento de Concepción-Paraguay y la importancia para su conservación", 2022, Argentina**
 Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 8 Encuentro - "Dimorfismo sexual en las variables craneales de Sturnira lilium (Chiroptera: Phyllostomidae)", 2022, Argentina**
 Nombre: XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología JAM. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
- 9 Congreso - "Patrones comportamentales y alimenticios preliminares de Bulimulus aff. bonariensis (Gastropoda: Bulimidae) en medios controlados - Paraguay", 2022, Argentina**
 Nombre: Cuarto Congreso Argentino de Malacología (4CAM). Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Malacología
- 10 Encuentro - "Morfología alar de tres especies de murciélagos del género Artibeus (Chiroptera: Phyllostomidae) presentes en Paraguay a través de morfometría geométrica", 2022, Paraguay**
 Nombre: VII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 11 Congreso - "Trabajando con especies poco atractivas. Experiencias con nuestros aliados nocturnos desde el Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay (PCMPy)", 2021, Paraguay**
 Nombre: III Congreso de Estudiantes de Biología del Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Asociación de Estudiantes de Biología del Paraguay
- 12 Encuentro - "Monitoreo de murciélagos en el primer AICOM urbano de Paraguay", 2021, Argentina**
 Nombre: XXIX Reunión Argentina de Ecología RAE - modalidad virtual. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Ecología
- 13 Seminario - "Importancia de la bioacústica en el estudio de la quiropterofauna: resultados preliminares del Proyecto Campus UNA - Wildlife Acoustic", 2021, Paraguay**
 Nombre: Semana de la Ciencia SeCien 2021. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- 14 Simposio - "Áreas de Importancia para la Conservación de los Murciélagos del Paraguay (AICOM's), resultados y desafíos", 2021, Paraguay**
 Nombre: V Jornadas Paraguayas de Mastozoología - Segundo Simposio de Murciélagos del Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 15 Encuentro - "Quirópteros hematófagos (Desmodus rotundus) del Parque Nacional Ybycuí y su impacto socioeconómico sobre las comunidades instaladas en su zona de amortiguamiento. Departamento Paraguari, Paraguay", 2021, Paraguay**
Nombre: 6to Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
- 16 Encuentro - "Uso de la bioacústica para el monitoreo de la quiropterofauna en siete sitios de la zona norte de la Región Oriental", 2021, Paraguay**
Nombre: 6to Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 17 Seminario - Mesa Redonda de "Colecciones Zoológicas del Paraguay", 2021, Paraguay**
Nombre: Semana del Biólogo. Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 18 Otra - "Monitoring of the first urban Area of Importance for the Conservation of Bats using indirect methods on the Campus of the Universidad Nacional de Asunción (UNA), Paraguay", 2021, Inglaterra**
Nombre: 2nd World Bat Twitter Conference - Conferencias por Twitter. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Evento virtual de difusión
Nombre de la institución promotora: University of West England
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 19 Encuentro - "Estructura Trófica de la Familia Phyllostomidae (Orden: Chiroptera) de una Comunidad de murciélagos del Parque Nacional Ybycuí y su Zona de Amortiguamiento", 2020, Paraguay**
Nombre: V Encuentro de Investigadores . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 20 Otra - "Revisión de especies de murciélagos de la ciudad de Asunción, Paraguay", 2019, Argentina**
Nombre: XXXII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 21 Encuentro - "Quirópteros hematófagos (Desmodus rotundus) del Parque Nacional Ybycuí y su impacto socioeconómico sobre las comunidades instaladas en su zona de amortiguamiento", 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores del Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 22 Taller - "Estudio de Murciélagos por el método de Acústica", 2019, Paraguay**
Nombre: Taller de Levantamiento y Análisis de datos de Biodiversidad Urbana. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Como miembro del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay PCMPY
Nombre de la institución promotora: Municipalidad de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 23 Congreso - "Composición trófica de especies de murciélagos (Mammalia: Chiroptera) presentes en el Parque Nacional Ybycuí y su Zona de Amortiguamiento - Departamento Paraguari, Paraguay", 2019, Paraguay**
Nombre: I Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster
- 24 Encuentro - "Riqueza y variabilidad trófica de especies de murciélagos presentes en el Parque Nacional Ybycuí y su zona de amortiguamiento. Departamento Paraguari, Paraguay", 2018, Argentina**
Nombre: XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En el marco del Proyecto PINV-15 - 397 financiado por el CONACYT
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, Quirópteros;
- 25 Encuentro - "Relación de los micromamíferos no voladores (Rodentia y Didelphimorphia) con el grado de perturbación del bosque una zona del Bosque Atlántico del Alto Paraná (Paraguay)", 2018, Argentina**
Nombre: XXXI Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, micromamíferos no voladores;
- 26 Encuentro - "Riqueza y variabilidad trófica de especies de murciélagos presentes en el Parque Nacional Ybycuí y su zona de amortiguamiento. Departamento Paraguari, Paraguay", 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de Investigadores del CONACYT. Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En el marco del Proyecto PINV-15-397 financiado por el CONACYT
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, quirópteros;
- 27 Encuentro - "Abundancia de Quirópteros Hematófagos (Desmodus rotundus) del Parque Nacional Ybycuí y su Impacto Socioeconómico sobre las Comunidades Instaladas en su Zona de Amortiguamiento"., 2017, Paraguay**
Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación en formato póster de resultados esperados del Proyecto PINV15-397 seleccionado por el CONACYT, "Abundancia de Quirópteros Hematófagos (Desmodus rotundus) del Parque Nacional Ybycuí y su Impacto Socioeconómico sobre las Comunidades Instaladas en su Zona de Amortiguamiento".

- Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología ;
- 28 Encuentro - "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción", 2017, Paraguay**
 Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación oral de Resultados de Proyecto PINV- 349 financiado por el CONACYT de "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción".
- Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología ;
- 29 Otra - "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción", 2017, Paraguay**
 Nombre: Conferencia "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción". Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: En la Conferencia se presentaron los resultados del Proyecto "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción" financiado por el CONACYT , como forma de difusión para todo el público.
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- 30 Otra - Charla "Murciélagos del Campus Universitario" realizada en la Semana de la Ciencia, 2017, Paraguay**
 Nombre: Semana de la Ciencia. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La finalidad de la charla "Murciélagos del Campus Universitario" fue dar a conocer a los colegios invitados y al público en general, los resultados del Proyecto Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología ;
- 31 Congreso - "Relación de los Micromamíferos no voladores (Rodentia y Didelphimorphia) con la estructura de la vegetación y el grado de perturbación del Bosque en una zona del límite Occidental del Bosque Atlántico del Alto Paraná", 2017, Paraguay**
 Nombre: III Jornada Paraguaya de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología
- 32 Congreso - "Diversidad de Quirópteros en el Campus de la Universidad Nacional de Asunción", 2017, Paraguay**
 Nombre: III Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología
- 33 Encuentro - "Quirópteros del Campus de la Universidad Nacional de Asunción-Paraguay", 2017, Paraguay**
 Nombre: VI Foro de Investigadores . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana
- 34 Encuentro - "Comparación de áreas de acción de Akodon montensis y Hylaeamys megacephalus (Rodentia: Cricetidae: Sigmodontinae) en tres sitios de una zona marginal del Bosque Atlántico Interior". , 2016, Argentina**
 Nombre: XXIX Jornadas Argentinas de Mastozoología . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 35 Encuentro - "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
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 36 Encuentro - "Diversidad de Quirópteros del Campus de la Universidad Nacional de Asunción", 2016, Paraguay**
 Nombre: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología ;
- 37 Encuentro - "Áreas de Acción de Akodon montensis y Hylaeamys megacephalus en seis sitios de una zona marginal del Bosque Atlántico Interior" , 2015, Paraguay**
 Nombre: Segunda Edición de las Jornadas Paraguayas de Mastozoología.. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mamíferos, Ecología ;
- 38 Encuentro - "Representación Taxonómica, Distribución Geográfica y Tipo de Conservación de los especímenes del Orden Chiroptera (Familia Phyllostomidae) del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay" Gamarra de Fox, I; Barreto, M.B; Barrozo, N. C; Ortíz, M.B., 2015, Paraguay**
 Nombre: Segunda Edición de las Jornadas Paraguayas de Mastozoología . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología Ecología ;
- 39 Congreso - "Diversidad Ornitológica en el predio de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, San Lorenzo, Paraguay". Alvarez, A; Barreto M.B; Flores, C; Nuñez, S. , 2012, Argentina**
 Nombre: Congreso de Medio Ambiente . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: AUGM Asociación de Universidades Grupo Montevideo

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 BARRETO, M B. Participación en comités de Patricia Salinas. Tesis de Maestría Diversidad de aves en ambientes con diferente grado de perturbación en el área de Reserva para Parque Nacional San Rafael y su Zona de Amortiguamiento AMIENTO-PARAGUAY., 2021, Paraguay/Español

Disertación (),

Obs: Disertación (Maestría en Ciencias - Mención Mención Biodiversidad y Sistemática), FACEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -

Universidad Nacional de Asunción

Obs: Miembro del Comité de Tesis de la Maestría en Ciencias - Mención Biodiversidad y Sistemática Promoción 2019 - 2021

Iniciación Científica

1 BARRETO, M B. Participación en comités de mesa examinadora. Iniciación científica Defensa de Proyectos Educativos, 2012, Paraguay/Español

Iniciación científica (),

2 BARRETO, M B. Participación en comités de mesa examinadora. Iniciación científica Feria de Ciencias, Tecnologías e Inventos del Colegio Internacional, 2012, Paraguay/Español

Iniciación científica (),

Información adicional:

Los trabajos de investigación que he realizado y las presentaciones orales y en formato póster están enfatizados en el área de zoología, con fines de conservación de la biodiversidad, especialmente en investigación de diversidad de especies de micromamíferos tanto en Áreas Protegidas como en zonas urbanas.

En nuestro país sigue siendo poco estudiada la gran diversidad e importancia de la mastofauna, por lo que mi motivación es fomentar el interés por la conservación de mamíferos especialmente de micromamíferos ya que una de sus funciones ecológicas que cumplen es la de bioindicadores de en los ecosistemas, tanto en zonas más degradadas y zonas prístinas. El propósito es seguir con la línea de investigación de conservación de mamíferos. Desde el año 2016 forma parte como socia de la Asociación Paraguaya de Mastozoología.

Actualmente formo parte del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay (PCMPy), como responsable del eje de Conservación. El PCMPy fue reactivado en setiembre del 2019 y forma parte de la Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de los Murciélagos (RELCOM), que tiene como objetivo principal la conservación e investigación de las especies de murciélagos del Paraguay.

En el 2021 me desempeñé como investigadora responsable del Proyecto "Monitoring of the first urban Area of Importance for the Conservation of Bats using indirect methods on the Campus of the Universidad Nacional de Asunción (UNA), Paraguay" adjudicado en carácter de equipos de bioacústica por Wildlife Acosutic Co.

Actualmente soy Tutora del Programa de Iniciación Científica (PIC), también he sido tutora y co-tutora de la carrera de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN).

Además he realizado revisión de artículos científicos relacionados a la Mastozoología, en la Revista Pensamiento Actual de Costa Rica, y participo en jornadas, encuentros y congresos nacionales e internacionales del área de mastozoología y biología de la conservación regularmente.

Como Becaria de la Fundación Carolina, correspondiente al periodo 2022-2023 actualmente realizo mis estudios de Doctorado en la Universidad de Salamanca, España dentro del Programa Biología y Conservación de la Biodiversidad..

Indicadores

Producción Técnica

| | |
|-------------------|---|
| Trabajos técnicos | 2 |
| Otra | 1 |
| Consultoría | 1 |

Producción Bibliográfica 48

| | |
|--|----|
| Trabajos en eventos | 39 |
| Resumen | 34 |
| Completo | 3 |
| Resumen expandido | 2 |
| Artículos publicados en revistas científicas | 7 |
| Completo en revistas arbitradas | 7 |
| Completo en revistas NO arbitradas | 0 |
| Libros y capítulos de libros publicados | 1 |
| Libro publicado | 1 |
| Textos en publicaciones no científicas | 1 |
| Revista | 1 |

Tutorías 4

| | |
|-------------------------------|---|
| Concluidas | 4 |
| Tesis/Monografía de grado | 3 |
| Iniciación a la investigación | 1 |

Evaluaciones 2

| | |
|----------------------------|---|
| Convocatorias Concursables | 1 |
| Publicaciones/Periódicos | 1 |

Otras Referencias 47

| | |
|---------------------------|----|
| Otros datos Relevantes | 5 |
| Presentaciones en eventos | 39 |
| Jurado/Integrante | 3 |