

# "Abundancia de Quirópteros Hematófagos (*Desmodus rotundus*) del Parque Nacional Ybycui y su Impacto Socioeconómico sobre las Comunidades Instaladas en su Zona de Amortiguamiento".

(PINV15-397)

**Institución Proponente:** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN - UNA

**Sitio web:** [www.facen.una.py](http://www.facen.una.py)

## Objetivo General del Proyecto

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

## Resultados Esperados

1. Conocimiento del impacto socioeconómico de los quirópteros hematófagos en los pobladores que se hallan en el área de amortiguamiento, socializado con guardaparques y población afectada al área de estudio.
2. Conocimientos de las comunidades instaladas en la zona de amortiguamiento con mayores riesgos de zoonosis.
3. Datos actualizados sobre la composición de riqueza de especies de quirópteros presentes en el área de estudio. Los ejemplares colectados serán depositados en la Dirección de Investigación Biológica/Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay y en la Colección Zoológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Estos especímenes podrán ser utilizados para futuros estudios de investigación y educación.
4. Guardaparques y comunidades instaladas en su zona de amortiguamiento fortalecidas en el conocimiento de los quirópteros, su importancia con los sistemas ecológicos y con la zoonosis rábica.
5. Registro actualizado de la fauna de quirópteros presentes en el Parque Nacional Ybycui socializada, a través de comunicación escrita y oral.
6. Se contarán con datos actuales sobre la distribución de las especies hematófagas identificando así, sitios considerados claves o vulnerables por su importancia ecológica, contribuyendo a llenar vacíos de conocimiento con respecto a estas especies en el área de estudio.
7. Línea de investigación sobre los quirópteros establecida en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales/Carrera de Biología, promoviendo así el avance y el fortalecimiento de la investigación científica, la capacitación y entrenamiento de investigadores en esta área.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
400.000.000	40.000.000	440.000.000	400.000.000	400.000.000

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Institucional

**Tipo de Organización:** Pública

**Objetivos Socioeconómicos**

**Nabs:** 2.10. PROTECCIÓN DE ESPECIES Y SUS HÁBITATS

**UNESCO:** 310512. ORDENACION Y CONSERVACION DE LA FAUNA SILVESTRE

**OCDE:** 4.1. AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA Y CIENCIAS AFINES (AGRONOMÍA, ZOOTECNIA, PESCA, SILVICULTURA, HORTICULTURA, OTRAS DISCIPLINAS AFINES)

**ISIC:** 9103. ACTIVIDADES DE JARDINES BOTÁNICOS Y ZOOLOGICOS Y DE RESERVAS NATURALES

**Contratos/ Adendas**

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N° 005/2017	28/02/2017	28/02/2017	31/12/2018	31/03/2019
2	Adenda N°01/2018	26/11/2018	26/11/2018	30/06/2019	30/09/2019
3	Adenda N°02	26/09/2020	28/02/2017	30/09/2020	30/11/2020

**Miembros de equipo**

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Fernando Jose Mendez Gaona	Director del proyecto	Licenciado en Ciencias Mencion Fisica Especialista en Hidrogeologia Doctor en Metereologia
2	Isabel Daría Gamarra	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Licenciada en Ciencias Merncion Biologia Maestria en Cienci8as Ambientales y Politicas Públicas
3	Nathalia Celeste Barrozo Chavez	Investigadores en formación	Licenciada en Ciencias Mencion Biologia Maestria en Ecologia y Conservación de la

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Biodiversidad
4	María Elena Torres Ruíz Díaz	Investigadores en formación	Licenciada en Ciencias Mencion Biología Manejo de recursos naturales y gestión ambiental del territorio
5	María Belén Barreto Cáceres	Investigadores en formación	Licenciada en Ciencias Mencion Biología Maestría en Biología de la Conservación