



Flavia Netto Sisa

Lic. Msc.	
Nombre en citaciones bibliográficas: Netto, F.	Sexo: Femenino
Nacido el 20-12-1979 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.	

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 148/2020**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 364/11**

Información de Contacto

Mail: **flanettosisa@gmail.com**
 Telefono: **021-450471**

Áreas de Actuación

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

Formación Académica/Titulación

2010-2012 Maestría - Ciências Biológicas (Zoologia)
 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
 Título: Variação morfológica e distribuição geográfica de *Rhinella hoogmoedi* Caramaschi & Pombal, 2006 (Anura, Bufonidae)., Año de Obtención: 2012
 Tutor: Flavia Netto Sisa
 Becario de: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;

1999-2004 Grado - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2004
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

Formación Complementaria

2018 Congresos XIX Argentino de Herpetología
 Asociación Herpetológica Argentina, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

2018 Congresos XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica, Paraguay
 Comunidad de Manejo de Fauna Silvestre de América Latina.
 Comitee del XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

2017 Congresos XVIII Congreso Argentino de Herpetología
 Asociación Herpetológica Argentina, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

2016 Congresos 1er Congreso Internacional de Áreas Naturales Protegidas
 Red Nacional de áreas Naturales Protegidas, México
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

2016 Congresos I congreso Argentino-Paraguayo de Herpetología
 XVII Congreso Argentino - II Congreso Paraguayo
 Asociación Herpetológica Argentina, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

- 2014** Congresos I Congreso Paraguayo de Herpetología
Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
- 2011** Congresos IX Congreso Latino-americano de Herpetología
Sociedad Brasileira de Herpetologia, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
- 2010** Congresos XI Congreso Argentino de Herpetología
Asociación Herpetológica Argentina, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Instituto de Biodiversidad Tropical, Colombia
Título: Manejo de Fauna y Bioseguridad
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Universidad de Buenos Aires, Argentina
Título: Sistemas de Información Geográfica, análisis espacial y enfermedades
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , España
Título: Máster en Gestión y Conservación de la Biodiversidad en los Trópicos
Horas totales: 550
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Gestión;
- 2006-2006** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Taxonomía y Biología de Anfibios y Reptiles del MERCOSUR
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2004-2004** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Taxonomía y Biología de Anfibios del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2019** Encuentros Foro: Parques Nacionales y otras áreas silvestres protegidas del Paraguay.
Asociación Defensores del Chaco Pyporé, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2000** Encuentros Séptima Jornada de Biología y Segunda Jornada de Biología del Mercosur
FACEN-UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
- 2018** Otros Conferencia: Día Mundial del Guardaparque
Asociación Defensores del Chaco Pyporé, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2017** Otros "III Jornada Paraguaya de Herpetología" y "III Jornada Paraguaya de Mastozoología"
Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2017** Otros III Jornada Paraguaya de Herpetología y III Jornada Paraguaya de Mastozoología
Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
- 2016** Otros FORO INTERNACIONAL "CORREDORES DE BIODIVERSIDAD Y ÁREAS PROTEGIDAS"
Itaipú Binacional, Paraguay
- 2018** Simposios Conservación de Ciervo de los Pantanos: Abordaje integral de amenazas actuales
Comunidad de Manejo de Fauna Silvestre de América Latina.
Comitee del XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2018** Talleres TALLER DE NECROPSIA Y COLECTA DE MUESTRAS DE ANIMALES
SILVESTRES DURANTE EVENTOS DE MORTALIDAD
Comunidad de Manejo de Fauna Silvestre de América Latina.
Comitee del XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

2004 Talleres Taller sobre el Estado de Conservación de la Herpetofauna del Gran Chaco Argentino, Paraguay y Boliviano
 The Nature Conservancy, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: bien	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: bien
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: bien

Actuación Profesional

Consultor Independiente - CI

Vínculos con la Institución

2001 - 2002 **Funcionario/Empleado - Consultor Técnico** C. Horaria: **40**
 Régimen: Dedicación total

Consultor Independiente - CI

No existen vínculos asociados con la institución

Fundación DesDelChaco - Desdelchaco

Vínculos con la Institución

2006 - 2006 **Funcionario/Empleado - Técnico Conservación de Biodiversidad** C. Horaria: **40**

Instituto de Investigación Biológica del Paraguay - IIBP

Vínculos con la Institución

2007 - Actual **Colaborador - Investigador** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Proyectos de Investigación sobre Anuros del Paraguay

Actividades

1/2017 - Actual Líneas de Investigación
Diversificación y conservación de anuros del Gran Chaco Americano
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: El Chaco ocurre desde el sudeste de Bolivia hasta el centro de Argentina, ocupando gran parte de Paraguay y una pequeña porción en el sur de Brasil, en el estado de Mato Grosso do Sul. Tiene una superficie aproximada de 1.000.000 de km², estando principalmente representado en la Argentina (62% de su extensión total), seguido por Paraguay (25%) y Bolivia (12%). En relación a la anurofauna, hasta el momento fueron registradas aproximadamente 100 especies de anuros en el Chaco, de las cuales 21 son endémicas, incluyendo dos géneros. No existen trabajos abordando los procesos y/o eventos históricos que hayan podido influenciar en la diversificación de anuros en el Chaco. Mi interés está centrado en la diversificación de anuros del Chaco. Estoy investigando que eventos históricos o que procesos tuvieron influencia en la historia evolutiva de las especies endémicas del Chaco. Quiero saber si los mismos eventos o procesos tuvieron la misma influencia en especies con diferente ecología, si existen o existieron barreras que delimitaron la distribución actual de las especies y si esas barreras actuaron al mismo tiempo en las diferentes especies. Con base en los datos generados sobre distribución geográfica de las diferentes especies así como la distribución geográfica y temporal de la diversidad genética de éstas se puede evaluar la eficiencia de las áreas protegidas ya existentes, así como también identificar áreas prioritarias para la conservación de los anuros chaqueños.
 Integrantes: BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Sánchez, H.; BALDO, D.; Condez, T.; HADDAD, C. F. B.; López, T.; Fernández, D.; Cabral, H.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;

4/2007 - Actual Líneas de Investigación
Taxonomía y distribución de anfibios del Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Consideramos información básica a que especies tenemos en el país y donde están distribuidas esas especies. Esa información es indispensable para cualquier tipo de proyecto, gestión o esfuerzo de conservación. En otras palabras, es imposible hacer cualquier tipo de trabajo sin saber las especies que tenemos y donde están. En el IIBP estamos trabajando para producir esa información imprescindible sobre los anfibios que se encuentran en Paraguay. Nuestros esfuerzos están directamente relacionados a taxonomía y distribución de las especies dentro del territorio nacional.
 En una primera etapa se ha revisado toda la bibliografía referente a anfibios del Paraguay al igual que todos los ejemplares de colecciones nacionales e internacionales. Luego de tener dicho trabajo como base hemos identificado cuatro cuestiones que nos están guiando actualmente en la continuación de este trabajo:
 - regiones poco o nada conocidas
 - especies que podrían estar presentes en el país
 - especies que podrían estar siendo confundidas con otras
 - complejos de mas de una especie bajo un mismo nombre
 Para subsanar esa situación venimos realizando esfuerzos para la colección de datos de calidad que nos permitan

abordar estos "problemas" con todas las herramientas disponibles actualmente. Esto ha resultado en una colección científica de alrededor de 3500 ejemplares para análisis morfológicos y una colección de cerca de 3000 muestras de tejido para análisis con ADN.

Integrantes: BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Caballero, A.; Bueno, D.; Cabral, H.; Cacciali, P.;

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

1/2017 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Diversificación y conservación de anuros del Gran Chaco Americano

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El principal objetivo del presente proyecto es generar hipótesis sobre posibles eventos históricos que podrían haber actuado como promotores de la diversificación de anuros en el Chaco. También, evaluar la eficiencia de las áreas protegidas ya existentes, así como identificar áreas prioritarias para la conservación de los anuros chaqueños con base en los datos generados sobre distribución geográfica de las diferentes especies y la distribución geográfica y temporal de la diversidad genética de éstas.

Integrantes: BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Sánchez, H.; Bueno, D.; Condez, T.; HADDAD, C. F. B.; López, T.; Fernández, D.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

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

1/2017 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Taxonomía y distribución de anfibios del Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Consideramos información básica a que especies tenemos en el país y donde están distribuidas esas especies. Esa información es indispensable para cualquier tipo de proyecto, gestión o esfuerzo de conservación. En otras palabras, es imposible hacer cualquier tipo de trabajo sin saber las especies que tenemos y donde están. En el IIBP estamos trabajando para producir esa información imprescindible sobre los anfibios que se encuentran en Paraguay. Nuestros esfuerzos están directamente relacionados a taxonomía y distribución de las especies dentro del territorio nacional.

En una primera etapa se ha revisado toda la bibliografía referente a anfibios del Paraguay al igual que todos los ejemplares de colecciones nacionales e internacionales. Luego de tener dicho trabajo como base hemos identificado cuatro cuestiones que nos están guiando actualmente en la continuación de este trabajo:

- regiones poco o nada conocidas
- especies que podrían estar presentes en el país
- especies que podrían estar siendo confundidas con otras
- complejos de mas de una especie bajo un mismo nombre

Para subsanar esa situación venimos realizando esfuerzos para la colección de datos de calidad que nos permitan abordar estos "problemas" con todas las herramientas disponibles actualmente. Esto ha resultado en una colección científica de alrededor de 3500 ejemplares para análisis morfológicos y una colección de cerca de 3000 muestras de tejido para análisis con ADN.

Integrantes: Netto, F.; BRUSQUETTI, F.; Caballero, A.; Bueno, D.; Cacciali, P.; Cabral, H.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

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

1/2016 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Biogeografía de anfibios del Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El proyecto tiene como objetivo principal identificar y describir las áreas de endemismos de los anfibios del Paraguay, lo cual constituirá una herramienta fundamental para desarrollar planes de conservación más efectivos en Paraguay. Además, se identificará áreas con mayor riqueza en el país y áreas con vacíos de información relacionada a los anfibios. Este trabajo constituirá el primero que trate de explicar los patrones de distribución y definir áreas de endemismos de los anfibios del Paraguay.

Integrantes: Cabral, H.; Lavilla, E.O.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Casagrande, D.; Ferreira, V. L.;

Situación: ; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT () Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul - FUNDEC ()

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

1/2013 - 1/2016

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Diversificación de anuros del Chaco y sus relaciones biogeográficas con otros biomas secos de América del Sur

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El Chaco ocurre desde el sudeste de Bolivia hasta el centro de Argentina, ocupando gran parte de Paraguay y una pequeña porción en el sur de Brasil. Tiene una superficie aproximada de 1.000.000 de km², principalmente representado en la Argentina (62% de su extensión total), seguido por Paraguay (25%) y Bolivia (12%). En relación a la anurofauna, hasta el momento fueron registradas aproximadamente 100 especies de anuros en el Chaco, de las cuales 21 son endémicas, incluyendo dos géneros. No existen trabajos abordando los procesos y/o eventos históricos que hayan podido influenciar en la diversificación de anuros en el Chaco y tampoco existe consenso sobre las relaciones biogeográficas del Chaco y los demás biomas de la diagonal de formaciones secas de América del Sur (Cerrado y Caatinga). Estamos investigando que eventos históricos o que procesos tuvieron influencia en la historia evolutiva de las especies endémicas del Chaco. Queremos saber si los mismos eventos o procesos tuvieron la misma influencia en especies con diferente ecología, si existen o existieron barreras que delimitaron la distribución actual de las especies y si esas barreras actuaron al mismo tiempo en las diferentes especies. Otro punto de interés es testar hipótesis biogeográficas propuestas sobre las relaciones de este bioma con los otros que forman la "diagonal de formaciones secas" de América del Sur, el Cerrado y la Caatinga.

Integrantes: BRUSQUETTI, F.; Netto, F.;BALDO, D.; HADDAD, C. F. B.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;

1/2011 - 10/2015

Proyecto de Investigación y Desarrollo

Evaluación de la actividad leishmanicida de secreciones glandulares de anuros del género *Rhinella* del Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: La leishmaniosis es una infección causada por más de 20 especies de protozoarios patógenos del género *Leishmania* sp transmisible a los humanos a través de la picadura de mosquitos de la sub-familia Phlebotominae. La leishmaniosis es endémica en 88 países y 12 millones de personas están infectadas, es un problema de salud pública en el Paraguay. El antimonio pentavalente se utiliza para el tratamiento de la leishmaniosis cutánea y visceral pero presenta alta cardiotoxicidad, tratamiento largo y no siempre es eficaz. Desde los inicios de la medicina las toxinas naturales y sus derivados han sido ampliamente utilizados en estudios de descubrimiento de fármacos y han conducido al desarrollo de muchos agentes terapéuticos. Las toxinas son comunes en la naturaleza, en donde suelen servir al organismo como defensa química. Entre los vertebrados, los anfibios se distinguen por la amplia gama de agentes biológicamente activos entre los que se encuentran los producidos por glándulas de su piel granulada o por grandes glándulas llamadas paratoides. A la vista de lo descrito anteriormente, la búsqueda compuestos antiparasitarios en la anurofauna local, principalmente en anuros del genero *Rhinella*, es una excelente herramienta para el diseño y desarrollo de nuevos fármacos.

Integrantes: VEGA, M.C.; Netto, F.;BRUSQUETTI, F.; ROLÓN, M.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, , ;

Itaipú Binacional - Itaipú

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Investigadora**

C. Horaria: **40**

Actividades

1/2017 - Actual

Líneas de Investigación, División de Áreas Protegidas, Dirección de Coordinación Ejecutiva de la Itaipú Binacional

Taxonomía, diversidad y distribución de los anfibios y reptiles del sistema de unidades de conservación de Itaipu Binacional

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Teniendo como base el trabajo realizado por Brusquetti y Lavilla en el año 2006, se tiene conocimiento de la presencia de 42 especies de anfibios en el Bosque Atlántico del Alto Paraná (BAAPA) existente en el Paraguay. Sin embargo, solamente se tiene registro de 14 de estas especies en las unidades de conservación de la Itaipu Binacional, lo que pone en evidencia la necesidad de obtener datos de base sobre el estado de las poblaciones de anfibios en la actualidad. Consideramos de suma importancia tener datos referentes a la biodiversidad en las unidades de conservación a fin de utilizarlas como herramienta fundamental a la hora de desarrollar proyectos y planes de acción relacionados a la conservación y manejo de estas áreas y sus ecosistemas.

Integrantes: Netto, F.;Carosini, A.; Resquín, J.J.;

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

1/2017 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, División de Áreas Protegidas, Dirección de Coordinación Ejecutiva de la Itaipú Binacional

Taxonomía, diversidad y distribución de los anfibios y reptiles del sistema de reservas de la Itaipu Binacional.

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El principal objetivo de este proyecto es llenar vacíos de conocimiento acerca de la herpetofauna existente en las unidades de conservación de la Itaipu Binacional, generando información base para la toma de decisiones al momento de desarrollar planes de conservación de estas unidades.

Algunos objetivos específicos del proyecto son:

- Determinar la diversidad de especies de la herpetofauna de las áreas protegidas de la Itaipu Binacional.
- Aportar al conocimiento de la herpetofauna a nivel nacional e internacional.
- Obtener material "testigo" mediante colectas científicas.

Integrantes: Netto, F.; Carosini, A.; Resquín, J.J.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

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

Louisiana State University System - L.S.U.S.

Vínculos con la Institución

2007 - 2008 **Otro - Técnico investigador** C. Horaria: 40

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social - MSPyBS

Vínculos con la Institución

2008 - 2008 **Funcionario/Empleado - Técnico programa Paludismo** C. Horaria: 40

Organización ProCoSaRa - Procosara

Vínculos con la Institución

2008 - 2009 **Otro - Investigador** C. Horaria: 40

Texas Tech University - TTU

Vínculos con la Institución

2003 - 2005 **Funcionario/Empleado - Técnico investigador** C. Horaria: 40

Universidad de Buenos Aires - U.B.A.

Vínculos con la Institución

2009 - 2009 **Funcionario/Empleado - Técnico** C. Horaria: 40

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

Durante los últimos 10 años he desarrollado trabajos de taxonomía y sistemática en el área de zoología, mayormente enfocada en la herpetología. Participé como colaboradora en proyectos de otros investigadores, de instituciones nacionales e internacionales como ser el Dr. Robert Owen de la Universidad de Texas Tech, Richard Stevens de la Universidad de Louisiana y El Dr. Ricardo Gurtler de la Universidad de Buenos Aires, donde realicé trabajos importantes y relevantes para la taxonomía y ecología en nuestro país.

Actualmente formo parte del Instituto de Investigación Biológica del Paraguay, desempeñándome como investigadora en el área de Herpetología donde tenemos una colección zoológica con muestras de tejidos para estudios cromosómicos y moleculares. Mediante esta colección colaboramos y realizamos trabajos conjuntos con investigadores e instituciones internacionales relacionados. Con el Lic. Francisco Brusquetti y otros investigadores de la región realizamos trabajos de relevancia como ser, la Caracterización morfológica de larvas de *Leptodactylus elenae*, estudios cromosómicos del género *Pseudopaludicola* y estudios citogenéticos del género *Melanophryniscus*. Tengo 11 artículos publicados como co-autora relacionados a taxonomía y morfología de anfibios y mamíferos y participo frecuentemente de congresos y jornadas.

Actualmente me encuentro como parte del plantel de Investigadores de la Itaipu Binacional, desarrollando trabajos de investigación relacionados a anfibios anuros y a manejo y gestión de áreas protegidas..

Producción Técnica

Organización de eventos

1 Orozco, M.; Sánchez, H.; Netto, F.; Simposio Conservación del Ciervo de los pantanos *Blastocerus dichotomus* abordaje integral de amenazas actuales, 2018. (Otro)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigación Biológica del Paraguay

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Ciudad del Este. Ciudad: Ciudad del Este.

2 Orozco, M.; Netto, F.; Minatel, L.; Schapira, A.; Argibay, H.; TALLER DE NECROPSIA Y COLECTA DE MUESTRAS DE ANIMALES SILVESTRES A CAMPO, 2018. (Otro)

Palabras Clave: conservación de biodiversidad; fauna silvestre;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Itaipú Binacional

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Reserva Natural Tati Yupi. Ciudad: Ciudad del Este.

3 Netto, F. Primer congreso Argentino-Parguayo de Herpetología, 2016. (Congreso)

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

Referencias adicionales: Argentina/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Asociación Paraguaya de Herpetología

Ciudad: Posadas (Misiones, Argentina) - Encarnación (Itapúa, Paraguay).

Observaciones: Miembro del comité científico

Trabajos técnicos

1 Netto, F. Plan de Manejo 2017-2021 Reserva Natural Mbaracayu, 2016.

Palabras Clave: manejo; gestión;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Gestionar el manejo de las áreas protegidas de la Itaipu Binacional; Disponibilidad: restringida; Ciudad: Hernandarias;

Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Itaipú

2 Netto, F. Relevamiento de herpetofauna para el estudio de línea de base ambiental en actividades de perforaciones exploratorias en las caciones del Pirity y Demattei, 2014.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Estudio de base para actividades de perforaciones exploratorias; Disponibilidad: restringida; Duración: 3 meses.; Ciudad: Pirity;

Institución promotora/financiadora: Consultora Desarrollo y Negocios Sustentables

3 Netto, F. Relevamiento de herpetofauna para propuestas de servicios ambientales, 2014.

Palabras Clave: servicios ambientales; herpetofauna;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Propuesta de servicios ambientales; Disponibilidad: restringida; Duración: 1 mes.; Ciudad: San Pedro;

Institución promotora/financiadora: Consultora Desarrollo y Negocios Sustentables

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; BALDO, D.; HADDAD, C. F. B.; (RELEVANTE) What happened in the South American Gran Chaco? Diversification of the endemic frog genus *Lepidobatrachus* Budgett, 1899 (Anura: Ceratophryidae), *Molecular Phylogenetics and Evolution*, v. 123, p. 123-136, 2018.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1055-7903

Palabras Clave: miocene marine introgression; species tree; fossil calibration; lepidobatrachus asper; lepidobatrachus laevis; lepidobatrachus llanensis;

2 Schmeda-Hirschmann; VEGA, M.C.; Rojas-De-Arias, A.; Burgos-Edwards, A.; Alfonso, J.; ROLÓN, M.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Urra, F.A.; Cárdenas, C.; (RELEVANTE) The Paraguayan *Rhinella* toad venom: Implications in the traditional medicine and proliferation of breast cancer cells, *Journal of Ethnopharmacology*, v. 199, p. 106-118, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0378-8741

Palabras Clave: rhinella ornata; rhinella schneideri; rhinella scitula; paraguayan toads; bufadienolide derivatives; antiproliferative activity; antiprotozoal;

3 CARDOZO, D.; BOERIS, J.; FERRO, J.M.; BORTEIRO, C.; KOLENK, F.; Suarez, P.; Netto, F.; BRUSQUETTI, F.; BALDO, D.; (RELEVANTE) Evidence for independent instances of chromosome number reduction in the genus *Pseudopaludicola* (Anura: Leptodactylidae), *Salamandra*, v. 52 f: 1, p. 11-22, 2016.

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0036-3375

Palabras Clave: bandas c; reducción de cromosomas; cma3; dapi; nors;

4 Cabral, H.; Netto, F.; (RELEVANTE) Geographic Distribution: *Epictia vellardi*, *Herpetological Review*, v. 47 f: 1, p. 83-83, 2016.

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0018-084X

Palabras Clave: taxonomía; distribución geográfica;

5 BALDO, D.; VERA CANDIOTI, F.; HAAD, B.; KOLENK, F.; BORTEIRO, C.; PEREYRA, M.O.; ZANK, C.; COLOMBO, P.; Bornschein, M. R.; Netto, F.; BRUSQUETTI, F.; Conte, C.E.; Nogueira Costa, P.; Pie, M.R.; Comparative morphology of pond, stream and phytotelm?dwelling tadpoles of the South American Redbelly Toads (Anura: Bufonidae: *Melanophryniscus*), *Biological Journal of the Linnean Society*, v. 112 f: 3, p. 417-441, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Herpetología;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0024-4066

Palabras Clave: amphibian; bucal cavity; chondrocranium; cranial muscles; hydrobranchial skeleton; lentic tadpoles; lotic tadpoles; phytotelm tadpoles; south america;

- 6 **BALDO, D.; COTICHELLI, L.; PEREYRA, M.O.; BORTEIRO, C.; Netto, F.; KOLENK, F.; BRUSQUETTI, F.; BIDAU, C.; (RELEVANTE) A Cytotaxonomic Survey of the Genus Melanophryniscus Gallardo, 1961 (Anura: Bufonidae), Journal of Herpetology, Journal of Herpetology, v. 46 f: 1, p. 25-32, 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Zoología, Herpetología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-1511
 Palabras Clave: Citotaxonomic; Bufonidae; Melanophryniscus;
- 7 **STEVENS, R.; LÓPEZ-GONZÁLEZ, C.; MCCULLOCH, E.; Netto, F.; ORTIZ, M.L.; Myotis laevis (Geoffroy Saint-Hilaire) indeed occurs in Paraguay, Mastozoología neotropical, Mastozoología neotropical, v. 17 f: 1, p. 195-200, 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0327-9383
 Palabras Clave: Myotis; Range extension; Paraguay; Interior Atlantic Forest;
- 8 **BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; SCOTT, N.; Physalaemus santafecinus Barrio, 1965 (Anura, Leiuperidae) en la República del Paraguay, Cuadernos de herpetología, Cuadernos de herpetología, v. 23 f: 1, p. 63-65, 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0326-551X
 Palabras Clave: Primer registro; Physalaemus santafecinus; Paraguay;
- 9 **DE LA SANCHA, N.; D'ELIA, G.; Netto, F.; PEREZ, P.; SALAZAR BRAVO, J.; (RELEVANTE) Discovery of Juliomys (Rodentia, Sigmodontinae) in Paraguay, a new genus of Sigmodontinae for the country s Atlantic Forest. Mammalia , Mammalia, Mammalia, v. 73, p. 162-167, 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0025-1461
 Palabras Clave: Rodentia; Wiedomys; Atlantic Forest; Cricetidae;
- 10 **BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Geographic Distribution: Chiasmocleis albopunctata, Herpetological Review, Herpetological Review, v. 39, p. 362-362, 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0018-084X
 Palabras Clave: Chiasmocleis albopunctata; Distribución; Paraguay;
- 11 **VERA CANDIOTI, F.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; (RELEVANTE) Morphological characterization of Leptodactylus elenae tadpoles (Anura: Leptodactylidae: L. fuscus group), from Central Paraguay, Zootaxa, Zootaxa, v. 1435, p. 1-17, 2007.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1175-5326
 Palabras Clave: buccopharyngeal cavity; Leptodactylus elenae; chondrocranium; tadpole; hyobranchial skeleton; external morphology;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; BALDO, D.; HADDAD, C. F. B.; (RELEVANTE) The influence of Pleistocene glaciations on Chacoan fauna: genetic structure and historical demography of an endemic frog of the South American Gran Chaco, Biological Journal of the Linnean Society, v. XX, p. 1-14, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0024-4066
 Palabras Clave: anuros; leptodactylidae; leptodactylus bufonius; historia natural; filogeografía;

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **FERRO, J.M.; Kaleb P Gatto; Netto, F.; Resquín, J.J.; WP Costa; DA Martí; Lourenço, L.; BALDO, D.; State of the art of the widely distributed B chromosomes of the tree frog Boana albopunctata (Anura, Hylidae). In: 4th B Chromosome Conference, 2019 Botucatu Abstract Book - 4th B Chromosome Conference. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Genética y Evolución;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: genetica; anura;
- 2 **Bueno, D.; Ferreira, M.; BALDO, D.; Nori, J.; Lezcano, J.; Netto, F.; Caballero, A.; Fernández, D.; Condez, T.; BRUSQUETTI, F.; Anuros del Gran Chaco Sudamericano: Diversidad taxonómica y filogenética. In: III Encuentro de Investigadores; Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay, 2018 Aunción 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: chaco seco; chaco húmedo; especies endémicas; anfibios;
- 3 **Saldívar, S.; Martínez, V. ; Mendoza, C. ; Guerrero, D.; Groehn, W.; Benítez, A.; Carosini, A.; Netto, F.; Lombardo, L.; Uso piloto de cámaras trampa para mamíferos terrestres en áreas protegidas de itaipu binacional (paraguay). In: Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y América Latina, 2018 Ciudad del Este 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Medio: Otros.

Palabras Clave: cámaras trampa; bosque atlántico; áreas protegidas; mamíferos;

- 4 FERRO, J.M.; Preto Gatto K; Suarez, P.; Netto, F.; Resquín, J.J.; Costa WP; Lourenço L; BALDO, D.; Cromosomas supernumerarios en Boana albopunctata y B. leucocheila: distribución, prevalencia, diversidad e hipótesis sobre su origen. In: XIX Congreso Argentino de Herpetología, 2018 La Plata Libro de resúmenes XIX Congreso Argentino de Herpetología. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Herpetología;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: anura; citogenética; cromosoma b;
- 5 Bueno, D.; Ferreira, M.; Fernández, D.; BRUSQUETTI, F.; Caballero, A.; Netto, F.; Anuros del Gran Chaco Sudamericano: diversidad taxonómica y filogenética. In: III Encuentro de Investigadores del Paraguay, 2018 Asunción 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: anuros; conservacion; diversidad;
- 6 Cabral, H.; Casagrande, D.; Ferreira, V. L.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Lavilla, E.O.; Áreas de endemismo de los Anfibios del Paraguay. In: XVIII Congreso Argentino de Herpetología, 2017 Salta Libro de Resúmenes XVIII Congreso Argentino de Herpetología. 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: índice de endemidad; distribucion geografica;
- 7 Flores, C.; Saldívar, S.; Silva, H.; Benítez, A.; Carosini, A.; Netto, F.; Caballero, R.; Caballero, G.; Lombardo, L.; Perez, N.; Acciones de conservación de la biodiversidad en Áreas Protegidas de la Central Hidroeléctrica Itaipu BinacionaI-Margen Derecha. In: 1er Congreso Internacional de Áreas Naturales Protegidas, 2016 Ciudad de México RESÚMENES. 1er Congreso Internacional de Áreas Naturales Protegidas. 2016.**
 Medio: Internet.
- 8 BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; BALDO, D.; HADDAD, C. F. B.; Expansión poblacional reciente y flujo genético constante en la rana chaqueña *Leptodactylus bufonius* Boulenger, 1894 (Anura, Leptodactylidae).. In: I congreso Argentino-Paraguayo de Herpetología XVII Congreso Argentino de Herpetología II Congreso Paraguayo de Herpetología, 2016 Posadas Libro de resúmenes del I Congreso Argentino-Paraguayo de Herpetología.. 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: filogeografía; chaco;
- 9 Carosini, A.; Caballero, A.; Bueno, D.; Netto, F.; Presencia de *Stenocercus doellojuradoi* en el Departamento Boquerón, Chaco Paraguayo.. In: I Congreso paraguayo de Herpetología., 2014 San Lorenzo Resúmenes del I Congreso Paraguayo de Herpetología. 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;
 Medio: Otros.
- 10 Bispo-Rego, T.; Alfonso, J.; Caldeira, C.A.S.; ROLÓN, M.; Netto, F.; Grabner, A.N.; Stábeli, R.G.; Soares, A.M.; VEGA, M.C.; Calderon, L.A.; Evaluation of trypanocidal activity from the venom of parotoid of *Rhinella schneideri* (Anura: Bufonidae). In: XLIII Annual Meeting of SBBq, 2014 Foz do Iguaçu, XLIII Annual Meeting of SBBq Foz do Iguaçu, PR, Brazil, May 17th to 20th, 2014, 2014. v. 1.. 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
- 11 BOERIS, J.; FERRO, J.M.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; KOLENC, F.; BORTEIRO, C.; BALDO, D.; CARDOZO, D.; Variabilidad cromosómica en *Pseudopaludicola Miranda-Ribeiro 1926* (Anura, Leiuperinae). In: Congreso Argentino de Herpetología, 2013 Puerto Madryn Resúmenes del Congreso Argentino de Herpetología. 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Zoología, Herpetología;
 Palabras Clave: Bando cromosómico; Pseudopaludicola; Citogenética;
- 12 BALDO, D.; KOLENK, F.; BORTEIRO, C.; IGLESIAS, P.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; CONTE, E.; PEREYRA, M.O.; Análisis bioacústicos del género *Melanophryniscus* (Neobatrachia: Bufonidae). In: IX Congresso Latinoamericano de Herpetologia, 2011 Curitiba Anais do IX Congresso Latinoamericano de Herpetologia. 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Zoología, Herpetología;
 Medio: CD-Rom.
 Palabras Clave: Bufonidae; Melanophryniscus; Bioacústica;
- 13 BALDO, D.; HAAD, B.; VERA CANDIOTI, F.; BORTEIRO, C.; COLOMBO, P.; ZANK, C.; Netto, F.; CONTE, E.; BRUSQUETTI, F.; Morfología larval del género *Melanophryniscus* (Anura: Bufonidae). In: IX Congresso Latinoamericano de Herpetologia, 2011 Curitiba 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Zoología, Herpetología;
 Medio: CD-Rom.
 Palabras Clave: Melanophryniscus; Morfología larval;
- 14 BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; BALDO, D.; DE SÁ, R. O.; La larva de *Dendropsophus elianeae* (Napoli & Caramaschi, 2000) (Anura, Hylidae). In: X Congreso Argentino de Herpetología, 2009, 2009 Jujuy Libro de resúmenes del X Congreso Argentino de Herpetología, 2009. 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
 Medio: Papel.

- 15 BALDO, D.; VERA CANDIOTI, F.; KOLENK, F.; BORTEIRO, C.; COLOMBO, P.; BRUSQUETTI, F.; ZANK, C.; Netto, F.; CONTE, E. REVISIÓN DE LA MORFOLOGÍA LARVAL DEL GÉNERO *Melanophryniscus* GALLARDO 1961 (ANURA: BUFONIDAE). In: X Congreso Argentino de Herpetología, 2009, 2009 Jujuy Libro de resúmenes, X Congreso Argentino de Herpetología, 2009;. 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
 Medio: Papel.
- 16 DE LA SANCHA, N.; D'ELIA, G.; MCCULLOCH, E.; Netto, F.; ORTIZ, M.L.; Descubrimiento de *Juliomys* (Rodentia, Sigmodontinae) en Paraguay, un nuevo genero de sigmodontinae para el bosque atlántico del país. In: XXII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2008, Córdoba, 2008 Córdoba Libro de Resúmenes de XXII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 2008. . 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Bosque Atlántico; Cricetidae; Rodentia;
- 17 VERA CANDIOTI, F.; BRUSQUETTI, F.; Netto, F.; Descripción del Renacuajo de *Leptodactylus elenae* (Anura: Leptodactylidae). . In: 7o. Congreso Argentino de Herpetología, 2006 Corrientes, Argentina Libro de resúmenes, VII Congreso Argentino de Herpetología, 2006. 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;
 Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2016 - 2016 **Programa Nacional de Becas de Postgrado en el Exterior "Don Carlos Antonio López" (Paraguay) (Paraguay)**
 Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Eventos

- 2016 **Primer Congreso Argentino-Paraguayo de Herpetología (Argentina)**
 Observaciones: Observaciones: Realizado en Posadas (Argentina) y Encarnación (Paraguay)
 Miembro del Comité Científico

Evaluación de Publicaciones

- 2013 - 2013 **Boletín de la Asociación Paraguaya de Herpetología**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Editora Asociada en Anfibios

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Premiaciones

- 2018 Mención de honor (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**
 2do Puesto en modalidad Póster con trabajo titulado: Anuros del gran chaco sudamericano: diversidad taxonómica y filogenética, obtenida durante el III Encuentro de Investigadores: Construyendo Conocimiento Científico en el Paraguay.
- 2007 Premio Nacional de Ciencias (nacional), Congreso Nacional**
 Premio Nacional de Ciencias al proyecto "Contaminación de pozos en zonas rurales del Paraguay ".

Información adicional:

Fundador y consejero del Instituto de Investigación Biológica del Paraguay (IIBP)
 Miembro de la Asociación Paraguaya de Herpetología (22/10/2013).

Indicadores

Producción Técnica

Organización de eventos	6
Otro	3
Congreso	2
Trabajos técnicos	1
Otra	3
Consultoría	1
	2

Producción Bibliográfica 29

Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo en revistas arbitradas	11
Completo en revistas NO arbitradas	1
Trabajos en eventos	17
Resumen	17

Evaluaciones 3

Convocatorias Concursables	1
Eventos	1
Publicaciones/Periódicos	1

Otras Referencias 2

Otros datos Relevantes	2
------------------------	---