Sexo: Masculino



# Danilo Arturo Salas Dueñas

Biologo

Nombre en citaciones bibliográficas: Salas. D o Salas-Dueñas, D

Nacido el 25-09-1964 en Tibirita, Colombia. De nacionalidad Colombiana.

#### Datos del PRONII

Área: Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema

Categorización Actual: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 186/17 Ingreso al PRONII: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 305/14

#### Información de Contacto

Direccion: 14 mayo 1765 apto 4a. Barrio Obrero - Asunción

Mail: danilosalas@gmail.com
Mail: dsalas@mbertoni.org.py

Telefono: **0982 632372** 

## Áreas de Actuación

1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos

- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología del Desarrollo
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología
- 5 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad
- 6 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Diseño, planificación y manejo de áreas protegidas

# Formación Académica/Titulación

2014-2017 Maestría - Institucion Superior de Estudios de Postgrado

VIA PRO DESARROLLO. Institucion Superior de Estudios de Postgrado, Paraguay

Título: Reconocimiento de los Servicios Ecosistémicos y la importancia de estos en el bienestar de la comunidad por

parte de las alumnas del centro educativo Mbaracayu, Canindeyu. Paraguay., Año de Obtención: 2017

Tutor: Hugo García Avalos

Sitio web de la tesis/disertación:

https://prezi.com/1yvvkhnai6vy/reconocimiento-de-los-servicios-ecosistemicos-y-la-importan/

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Ciencias Medioambientales, ;

2009-2009 Especialización/Perfeccionamiento

Centro de Formación Pedagógica Santa Marta, Paraguay, Año de Obtención: 2009 Becario de: Fundacion Moises Bertoni para la Conservacion de la Naturalez, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Pedagogia;

2003-2003 Especialización/Perfeccionamiento - Especialidad: Planificación y gestión de áreas protegidas

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, México, Año de Obtención: 2003

Becario de: The Nature Conservancy, Estados Unidos

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

2000-2002 Especialización/Perfeccionamiento - Gerenciamiento de ONGs ambientalista y de Desarrollo

Centro Internacional de Capacitación para Organizaciones Ambientalistas , Paraguay

Título: Analisis de la deficiencia en materia de capacitación del personal del personal de la Fundación Moisés Bertoni

con miras a la generación de una propuesta de capacitación institucional, Año de Obtención: 2002

Becario de: Fundacion Moises Bertoni para la Conservacion de la Naturalez, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Gerenciamiento de ONG;

1997-1997 Especialización/Perfeccionamiento - Facultad de Recursos Naturales

Colorado State University, Estados Unidos, Año de Obtención: 1997

Becario de: The Nature Conservancy, Estados Unidos

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

1982-1991 Pregrado - Biología

Pontificia Universidad Javeriana - Bogotá, Colombia

Becario de: Instituto Colombiano de Crédito Educativo y..., Colombia

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología;

# Formación Complementaria

2011 Congresos II Congreso Internacional de servicios ecosistemicos en los neotropicos

Fundación Moises Bertoni-RedProagua-Fundación Forecos- Lanes , Paraguay



Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos;

2001 Congresos V Congreso Internacional de Manejo de Fauna en Amazonía y latinoamerica

Ministerio del medio ambiente - et, al., Colombia

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

2015-2015 Cursos de corta duración

Universidad para la Cooperacion Internacional, Costa Rica Título: Nuevos Paradigmas en la Gestión de Áreas Protegidas

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

2014-2014 Cursos de corta duración

Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Suiza

Título: Funciones Ecosistémicas e instrumentos de conservación de la biodiversidad para apoyar la toma de decisiones

en el sector privado empresarial

Horas totales: 16

2014-2014 Cursos de corta duración

Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Guatemala Título: Seminario el Futuro de las àreas protegidas frente el cambio climático.

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

2008-2008 Cursos de corta duración

Agencia de Cooperación Internacional del Japón, Paraguay

Título: Administración del ciclo de Proyecto (PCM). Módulos Planificación Participativa, Monitoreo y Evaluación

2007-2007 Cursos de corta duración

Centro Regional RAMSAR para la capacitación e investiga:.., Panamá

Título: Curso internacional sobre evaluación de impacto ambiental y evaluación ambiental estratégica para el manejo

de humedales

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas,

Conservación de la Biodiversidad, :

2007-2007 Cursos de corta duración

Fundacion Futuro Latinoamericano, Chile

Título: Segundo Curso de Capacitación en Metodologías de Análisis, Prevención y Manejo de Conflictos

Socioambientales (Región Cono Sur).

2006-2006 Cursos de corta duración

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, Brasil

Título: estratégias de producao mais limpa para minimizar passivos ambientais

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

2006-2006 Cursos de corta duración

Unión Industrial Paraguaya, Paraguay

Título: Curso internacional Estrategia de P+ L para minimizar los Pasivos Ambientales y remediación.

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

2005-2005 Cursos de corta duración

Centro Regional RAMSAR para la capacitación e investiga::., Panamá

Título: Evaluación de Impacto Ambiental y Evaluación Ambiental Estratégica para el Manejo de Humedales.

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

Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

2005-2005 Cursos de corta duración

Museo Etnográfico Andrés Barbero, Paraguay

Título: Antropología del Desarrollo.

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

2003-2003 Cursos de corta duración

Organización de las Naciones Unidad para la Alimentación y la Agricultura, Paraguay

Título: Gestión de espacios naturales protegidos

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

2002-2002 Cursos de corta duración

SGS Paraguay, Paraguay

Título: Auditorias Internas de Calidad

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

sistemas de calidad;

2001-2001 Cursos de corta duración

SGS Paraguay, Paraguay

Título: Técnicas estadísticas aplicadas a la calidad



2000-2000

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

sistemas de calidad; Cursos de corta duración

2001-2001 Cursos de corta duración SGS Paraguay, Paraguay

Título: Gestión de la calidad y la norma ISO 9901:2000

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

sistemas de calidad; Cursos de corta duración

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Costa Rica

Título: Cambio Climático y Mecanismos de Desarrollo Limpio en el Sector Forestal

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

1998-1998 Cursos de corta duración

Instituto de Investigación de recursos Biológicos - Alexander Von Humboldt, Colombia

Título: Curso Básico sobre sistemas de información geográfica con aplicaciones en biodiversidad

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

1998-1998 Cursos de corta duración

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, Costa Rica

Título: XX curso internacional de áreas protegidas

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

**1991-1991** Cursos de corta duración

WildLife Conservation International, Colombia Título: Curso sobre ciencia de la conservación

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

2016 Encuentros Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay.

Sociedad Cientifíca del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

2016 Encuentros Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay

Sociedad Cientifíca del Paraguay, Paraguay

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

2022 Otros Dialogo intercultural entre pueblos indígenas, afrodescendientes y la Red Iberomab sobre derechos y

conocimientos indígenas en el programa MaB de la Unesco (cono sur)

IberoMaB, España

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Geografía Cultural y Económica, ;

2018 Otros III Jornadas Paraguayas de Botánica

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

2008 Otros Manejo de Ciclo del proyecto.

Foundation for advanced studies on intenational deveolment, Japón

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2004 Otros IV jornadas iberoamericanas sobre enfoques integrados de la problemática del agua

AECI - CYTED, Colombia

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

2002 Otros Jornadas Iberoamericanas de cooperación internacional en humedales

Ministerio de medio ambiente - Fundación Global Nature, España

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

1998 Otros Técnicas de Información Pública

Centro de periodismo ambiental de la Rainforest Alliance, Colombia

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Ciencias de la Información,

2018 Seminarios Seminario sobre Economías Verdes y Marcas de Calidad en las Reservas de Biosfera Iberoamericanas:

Red Ibercotec

Organismo Autonomo Parques Nacionales. , España

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, ;

2016 Seminarios Seminario sobre desarrollo sostenible en reservas de la biosfera, fuentes de financiamiento de proyectos

en la RedlberoMaB

Organismo Autonomo Parques Nacionales., España

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales, Areas Protegidas;

2015 Seminarios El futuro de las áreas protegidas frente al cambio climático: adaptación mediante el diseño, planificación y

la gestión

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

, España



2005

2001

2000

2015

2006

2002

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

2015 Seminarios Seminario sobre Desarrollo Sostenible para Gestores y Técnicos de Reserva de Biosfera de Iberoamerica

y el Caribe

Agencia Española de Cooperación Internacional, Bolivia

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

Seminarios Iniciativas para la implementación del convenio de diversidad biológica en Paraguay y Argentina

Fundación Habitat y desarrollo - Natural History Museum, Paraguay

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

Seminarios Elaboración de proyectos forestales en el mecanismo de desarrollo limpio

Gobierno de Chile- fundación para la innovacion agraria y ONF conosur, Chile

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

2013 Simposios I simposio sobre cambio climático y toma de decisiones

centro de cambio climático y toma de decisiones - UNESCO/AVINA, Uruguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología

y Ciencias Atmosféricas, cambio climatico;

2012 Simposios V simposio Internacional de gestión de playas y manejo integrado costero

Unidad de medio ambiente de la provincia de Matanzas - Universidad nacional de Cuba, Cuba

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos;

Simposios La fijación del carbono, oportunidades y potencialidades

Comisión Nacional de Implementación Conjunta, Paraguay

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

Talleres Taller "Funciones Ecosistémicas e instrumentos de conservación de la biodiversidad para apoyar la toma de

decisiones en el sector privado empresarial" Comite Holandes de la UICN, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales , ;

2013 Talleres Taller sobre Cambio Climático y Toma de Decisiones

centro de cambio climático y toma de decisiones - UNESCO/AVINA, Uruguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología

v Ciencias Atmosféricas, cambio climatico:

2010 Talleres Evaluación de servicios ecosistemicos: caso de estudio servicio ambiental hídrico

Proagua - Inelcol A.C. - IPS, México

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos;

2009 Talleres Evaluación de servicios ecosistemicos: caso de estudio servicio ambiental hidrico

Proagua - Forecos - Universidad Austral, Chile

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos;

Talleres Taller regional Aplicación y Practica de la Evaluación Ambiental Estratégica (EAE)

Banco Mundial, International Association for Impact Accessment, Universidad de Ciencias Sociales y Empresariales,

Instituto de Estudios e Investigaciones Ambientales, Argentina

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

2003 Talleres Humedales: desafíos para un manejo sostenible

Secretaria nacional de ciencia, tecnología e innovación, Panamá

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

Talleres gestión ambiental participativa para la conservación y uso racional de los humedales

Dirección General de conservación de la naturaleza del ministerio del medio ambiente español y AECI, Guatemala

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

2002 Talleres Taller de comunicación eficaz para lideres

CODES y ACORDES, Paraguay

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

1995 Talleres Taller practico MS Project 4.0

Seminarios de excelecia - Microsoft, Colombia

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

# Idiomas

InglésComprende: regularHabla: regularLee: bienEscribe: regularEspañolComprende: muy bienHabla: muy bienLee: muy bienEscribe: muy bienPortuguésComprende: bienHabla: regularLee: bienEscribe: regular

# Institución principal donde desarrolla sus actividades

Fundación Moisés Bertoni - FMB



#### Actuación Profesional

#### Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion - FCA UNA

Vínculos con la Institución

2018 - Actual Profesor en programa de especialización

C. Horaria: 10

Otras Informaciones: Profesor del Modulo 3. Gobernanza ambiental II.

#### Fundación Moisés Bertoni - FMB

Vínculos con la Institución

2012 - Actual Funcionario/Empleado - Gerente de Investigación y Conservación

C. Horaria: 60

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Responsable del Diseño, implementación, seguimiento de diversos proyectos, acciones y protocolos relacionados con las áreas de Investigación y Conservación.

#### Actividades

6/2015 - 10/2018 Líneas de Investigación

Macroinvertebrados acuáticos como bioindicadores de calidad del agua en el área de la reserva de biosfera de Mbaracayú

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyecto con financiación parcial del CONACYT

Integrantes: Salas. D;L. BARTRINA; LAURA RODRIGUEZ; ROLON,C.; Martí, A.;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

6/2015 - 9/2018 Líneas de Investigación

# Redefiniendo los límites del lago Ypoa

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyecto con financiamiento parcial del CONACYT

Integrantes: Salas. D; MERELES, F.; LAURA RODRIGUEZ; MYRIAM VELAZQUEZ; De Egea, Juana;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

4/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo

# Monitoreo del Jaguareté en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Programa de monitoreo de Jaguarete en el área de la RN del Bosque Mbaracayu con sensores.

Integrantes: Salas. D(Responsable)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

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

## 3/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo

# GAP's de la Rerserva Natural de Mbaracayu

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Identificación y análisis de vacios de información biológica que se tienen de la RN del Bosque

Mbaracayu, implementando posteriormente una fase de campo para cerrar estos vacios.

Integrantes: Salas. D;ROLON,C.; L. BARTRINA; LAURA RODRIGUEZ; MYRIAM VELAZQUEZ; ISABEL

FERREIRA; SIXTO FERNANDEZ; Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

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

#### 12/2014 - 12/2017 Extensión

Actividad de extensión realizada: Environmental management within the framework of economic growth

## 2006 - 2008 Colaborador - Coordinador del Comité Paraguayo de la UICN

Otras Informaciones: Responsable de la creación, e implementación del Comité Paraguayo de la UICN - Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

# 2002 - 2006 Colaborador - Miembro del Progr. Iberoamericano de C y T para el Desarrollo CYTED. Capítulo C. Horaria: 10 Humedales

Otras Informaciones: Miembro del comité de humedales del programa Cyted y participante activo en redes sobre dicho ecosistema.

C. Horaria: 10



# 2001 - 2005 Funcionario/Empleado - Coordinador del Programa de Mejora Continua de la Fundación C. Horaria: 20 Moisés Bertoni.

Otras Informaciones: Responsable de la implementación y puesta en funcionamiento del sistema de aseguramiento de calidad ISO-9001 en la Fundación Moisés Bertoni, incluyendo ser auditor jefe en auditorias internas del sistema de calidad.

#### 2001 - 2003 Otro - Coordinador General del Comité Nacional de Humedales. República del Paraguay

C. Horaria: 20

Otras Informaciones: Responsable de la implementación del comité nacional de humedales, y el desarrollo de acciones de posicionamiento de la temática, y enlace de la sociedad civil con el estado y con las oficinas de la Convención Mundial para humedales - RAMSAR

## 2000 - 2001 Funcionario/Empleado - Gerente de Proyecto

C. Horaria: 60

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Gerente del Proyecto: Bridging Science and Policy to Optimize Biodiversity Conservation through Carbon Sequestration in Developing Countries. Fundación Moisés Bertoni- The Nature Conservancy - The Union of Concerned Scientists, the Center for Sustainable Development in the Americas. Con apoyo de Summit Foundation. - Fundación Moises Bertoni. / TNC (The Nature Conservancy) / UCS (The Union of Concerned Scientists) / CSDA (the Center for Sustainable Development in the Americas)

# 2000 - 2001 Funcionario/Empleado - Coordinador del Programa de Cambio Climático de la Fundación C. Horaria: 60

Moisés Bertoni.

Régimen: Dedicación total

## 2000 - 2003 Funcionario/Empleado - Coordinador del Programa de Aguas de la Fundación Moisés Bertoni. C. Horaria: 60

Régimen: Dedicación total

#### Actividades

Actividades

1/2017 - Actual Líneas de Investigación

# Taxonomía de lepidoptera de la Reserva natural del Bosque Mbaracayu

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Actualización de la lista de lepidopteros de la Reserva Natural

Integrantes: Salas. D(Responsable)

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

# 9/2012 - Actual

# Líneas de Investigación, Gerencia de Investigación y Conservación, Fundación Moisés Bertoni

# Coordinación y seguimiento de proyectos institucionales

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Como gerente, es mi responsabilidad no solo generar proyectos, sino cooordinar la implementación y dar seguimiento a las actividades tanto en campo como en la generación de informes y posibles potencialidades a nuevos emprendimientos. Incluyendo el desarrollo de nuevas alianzas y convenios interinstitucionales.

Palabras Clave: Mbaracayu; Tapyta; Fundación Moisés Bertoni; Gerencia de Investigación;

Integrantes: HEIDI GOERZEN; LAURA RODRIGUEZ; MARCELO DUJAK; LILIANE NOGUERA; ISABEL FERREIRA; L. BARTRINA; M. VELAZQUEZ; S. FERNANDEZ; Salas. D;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

### 6/2009 - Actual

Líneas de Investigación, Gerencia de Investigación y Conservación, Fundación Moisés Bertoni

# Red Estudio de los Efectos del Cambio Climático en la Provisión de Agua en Latinoamérica: Sociedad, Medioambiente y Economía (PROAGUA)

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Miembro activo de una red, coordinada por la la universidad de Valdivia (Chile) y la Fundación Lanes sobre efectos del cambio climático y su relación con el agua.

Palabras Clave: servicios ecosistemicos; Red;

Integrantes: Salas. D(Responsable)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, ;

# 1/2017 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

#### Plan de Manejo de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayu

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Coordinación técnica del plan de manejo de la Rserva natural, en función de servicios ecosistemicos y manejo adaptativo, por diez años.

Con participación del Ministerio del medio ambiente y diversas organizaciones.

Integrantes: Salas. D;L. BARTRINA; ISABEL FERREIRA; LAURA RODRIGUEZ; MYRIAM VELAZQUEZ; ROLON,C.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.



Alumnos:

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

6/2015 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

#### Addressing the challenges of smallholder farming communities: Restoring Degraded Agroecosystems

Participación: Otros

Descripción: Mejorar los medios de subsistencia de los pequeños productores en los trópicos mediante la restauración de suelos y paisajes degradados a través de la adopción de sistemas agroforestales y silvopastoriles sostenibles y climáticamente inteligentes.

Integrantes: Salas. D(Responsable)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas,;

10/2013 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo

## Vulnerabilidad, Servicios Ecosistémicos y Planeamiento del Territorio Rural

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Red de ciencia y tecnología. VESPLAN está dirigida a contribuir al intercambio y discusión de experiencias sobre la evaluación integral de servicios ecosistémicos relevantes para los países miembros de la Red, incluyendo su cuantificación, modelado, valoración y mapeo, así como sobre la vulnerabilidad de los sistemas socio-ambientales frente a la pérdida de SE

Integrantes: Salas. D(Responsable)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales,;

6/2013 - 6/2016

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Gerencia de Investigación y Conservación, Fundación Moisés Bertoni Conservación y Gestión Sostenible del Gran Chaco.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Responsable institucional de la implementación de este proyecto Trinacional (Argentina, Bolivia y Paraguay) de implementación de modelos de desarrollo sostenible en el chaco de los tres países con apoyo del Fondo Frances para el Medio Ambiente.

Integrantes: LAURA VILLALBA; LILIANE NOGUERA; ISABEL FERREIRA; Salas. D;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0). Financiadores: Fondo Frances para el Medio Ambiente - FFEM (Cooperacion)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ;

3/2013 - 6/2015

11/2012 - 12/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Gerencia de Investigación y Conservación, Fundación Moisés Bertoni

# Conservación de la biodiversidad mediante el enriquecimiento del Bosque con Yerba Mate en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayu

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Acciones de enriquecimiento de bosques con Yerba Mate como estrategia de conservación del BAAPA, posterior implementación de Valor agregado y cadena de comercialización como estrategia de conservación de bosques nativos. En los que se es responsable del equipo de monitoreo y seguimiento del impacto ambiental logrado.

Integrantes: LAURA RODRIGUEZ; MYRIAM VELAZQUEZ; MARCELO DUJAK; SIXTO FERNANDEZ; Salas. D; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0). Financiadores: Fundación Global Nature-Alemania / Gobierno de Alemania - FGN- Alemania (Apoyo financiero)

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

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Gerencia de Investigación y Conservación, Fundación Moisés Bertoni Fortalecimiento del proceso de creación de áreas de conservación en el Chaco Paraguayo.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyecto de implementación por parte de diversas organizaciones nacionales, en las que se tienen funciones de busqueda de modelos de sostenibilidad ambiental con medianos y grandes propietarios en la zona de la cuenca del pilcomayo en el chaco.

Integrantes: LAURA RODRIGUEZ; LAURA VILLALBA; ISABEL FERREIRA; Salas. D;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Comite Holandes de la UICN - UICN - Holanda (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

6/2012 - 6/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Gerencia de Investigación y Conservación., Fundación Moisés Bertoni

Domingo, 26 de octubre de 2025 - 07:27:16



#### Conservación y Desarrollo con Participación Comunitaria

Participación: Otros

Descripción: Implementación de diversas acciones sociales con elementos de investigación Ambiental y desarrollo de alternativas de sotenibilidad ambiental con pequeños propietarios en el área de la reserva natural privada Tapyta (Caazapa)

Integrantes: MYRIAM VELAZQUEZ; MARCELO DUJAK; LILIANE NOGUERA; ISABEL FERREIRA; Salas. D;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Fondo de Conservación de Bosques Tropicales - FCBT (Apoyo financiero)

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

3/2008 - 7/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo

# Estudio de caso de una comunidad vulnerable al cambio climático en Paraguay. Caso Isla Umbú (Ñemebucú)

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Convenio de Cooperación interinstitucional con la participación de investigadores chilenos

Integrantes: A. BRUSQUETTI; Salas. D;

Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Corporación RIDES - RIDES (Apoyo financiero)

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

climático;

1/2003 - 9/2003 Proyecto de Investigación y Desarrollo

### Evaluación Ecológica Rápida del Parque Nacional Medanos Del Chaco y su Zona Adyacente

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Coordinador técnico del equipo interprofesional conformado por 12 personas en diversas áreas

Integrantes: Salas. D(Responsable)

Situación: Concluido: Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente - PNUD (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

3/2011 - 11/2013 Docencia/Enseñanza, Tercer Curso de la media del Centro Educativo Mbaracayu

Nivel: Secundario Disciplinas dictadas:

-Meteorología

3/2010 - 11/2013 Docencia/Enseñanza, Segundo Curso de la Media en el Centro Educativo Mbaracayu

Nivel: Secundario Disciplinas dictadas: -Meteorología

4/2009 - 11/2013 Docencia/Enseñanza, Primer Curso de la media del Centro Educativo Mbaracayú

Nivel: Secundario
Disciplinas dictadas:
-Meteorologia

2/2005 - 12/2007 Extensión, Alberta Research Council, Canadian Internacional Development Agency, Fundación Moisés

Bertoni

Actividad de extensión realizada: Miembro del comité asesor del proyecto: Aumento de la Capacidad para la

Comunidad y la Administración Ambiental basada en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú. 2/2005 - 2/2005 Extensión, FMB, Fundación Felix de Azara (Arg.), Universidad Nacional de Pilar, Fundación Moisés B

2/2005 Extensión, FMB, Fundación Felix de Azara (Arg.), Universidad Nacional de Pilar, Fundación Moisés Bertoni Actividad de extensión realizada: Coordinador General e Instructor del II Curso Internacional de Humedales.

3/2004 - 7/2004 Extensión, Programa Iberoamericano de ciencia y tecnología- CYTED., Fundación Moisés Bertoni

Actividad de extensión realizada: Miembro del comité académico. IV Jornadas Iberoamericanas sobre enfoques

integrados de la problemática del agua.

2/2004 - 2/2004 Extensión, FMB, Fundación Felix de Azara (Arg), US-Fish and Wildlife Service, Fundación Moisés Bertoni

Actividad de extensión realizada: Coordinador e instructor del International training course on the conservation and

management of wetland ecosystems

6/2008 - 9/2008 Gestión Académica

Cargo o función: Asesor del Secretario de Medio Ambiente de Paraguay, en el VIII Foro Iberoamericano de

Ministros del Medio Ambiente.

2/2005 - 12/2007 Gestión Académica

Cargo o función: Miembro del comité asesor del proyecto: Aumento de la Capacidad para la Comunidad y la Administración Ambiental basada en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú. Alberta Research Council,

Canadian Internacional Development Agency

8/2015 - Actual Servicio Técnico Especializado

Servicio realizado: Representante de la Fundación Moisés Bertoni para el Comité Asesor del Proyecto ENPAB

2/2008 - 7/2008 Servicio Técnico Especializado

Servicio realizado: Revisión del Libro Guía de Legislación Ambiental



4/2013 - 9/2013 Otra actividad técnico-científico relevante

Actividad realizada: Miembro del comite científico del II Congreso Paraguayo Sobre Medio Ambiente y

Desarrollo Sostenible

1/2010 - 7/2010 Otra actividad técnico-científico relevante

Actividad realizada: Miembro del comite científico del I Congreso Paraguayo Sobre Medio Ambiente y Desarrollo

Sostenible

10/2008 - 10/2008 Otra actividad técnico-científico relevante

Actividad realizada: Participante en la consulta regional sobre cambio climático y pobreza en América latina y el

caribe. Santiago de Chile

### Universidad Nacional de Colombia - Bogotá - UNCB

Vínculos con la Institución

2016 - Actual Investigador Asociado

C. Horaria: 4

Otras Informaciones: Grupo de Investigación, Evolución y Ecología de Mamíferos Neotropicales

# VIA PRO DESARROLLO. Institucion Superior de Estudios de Postgrado - Via pro desarrol

Vínculos con la Institución

2019 - 2021 Profesor de cátedra

C. Horaria: 10

Otras Informaciones: Profesor de tres cátedras.

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

La gestión de conocimiento y la consolidación de espacios de producción del mismo, incluyendo la oportunidad de establecer nuevas líneas de generación de información es uno de los principales retos en los que he trabajo desde que llegue al Paraguay.

Desde el año 2000 al 2001 Gerenciando un proyecto internacional de formación de negociadores latinoamericano en cambio climático, así como los programas de cambio climática y Aguas de la FMB, se generaron espacios de capacitación e intercambio de conocimiento con diversos actores internacionales.

Posteriormente durante 2001 hasta finales del 2004 como Coordinador del Comité Nacional de Humedales del Paraguay, se logró que el tema humedales se convirtiera en un elemento fundamental para una visión de ordenamiento territorial acorde a las realidades ambientales y sociales del País.

Igualmente desde el 2001 hasta el año 2005 como Coordinador del Programa de Mejora Continua, se logró la obtención de la Certificación ISO, siendo no solo un hito institucional sino promoviendo mecanismos de ajuste y mejora continua entre diversas organizaciones de la sociedad civil.

Del año 2006 al año 2008, se coordinó el Comité Paraguayo de la UICN (Unión internacional Para la Conservación de la Naturaleza), logrando posicionar en diversos sectores la discusión sobre modelos de desarrollo y el papel de la conservación e información.

En los años 2010, como Promotor y Coordinador general del I Congreso Paraguayo Sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible Asunción, Paraguay 28, 29 y 30 de Julio y luego en el 2011 como Coordinador general del II Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos de los Neotrópicos, Nov. 26 a Dic. 2. De 2011, y recientemente en septiembre de este año (23,24 y 25) con la realización del II Congreso Paraguayo Sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible se ha logrado crear un mejor posicionamiento de diversas temáticas ambientales y su relación con las temáticas sociales.

Entre el 2015 y 2017 he coordinado dos proyectos inter interinstitucionales finaciados por el Conacyt, e iniciado diversos proyectos institucionales, incluyendo el diseño teórico y metodológico para el desarrollo del plan de manejo de la Reserva Natural del Bosque Mbarayu, basado en servicios ecosistémicos y manejo adaptativo convirtiendose en un hito para el país, por otra parte he estado trabajando en temas de taxonomía de lepidoptera actulizando los listados existentes para dicha reserva.

Del mismo modo el tener la responsabilidad de coordinar un equipo de profesionales con variada experiencia en el área de las ciencias naturales no solo ha sido un desafío sino una oportunidad de influir positivamente en la formación de los mismos al fomentar su capacitación y pasantías en diversos lugares e instituciones tanto nacionales como internacionales; aprovechando la infraestructura que la FMB posee se están estableciendo protocolos y líneas de acción pensando en oportunidades para tesistas de diversa índole de forma a reforzar la generación de conocimiento e información.-

.



#### Producción Técnica

# Producción Bibliográfica

Documentos de trabajo

1 Salas. D; Macedo, A.; Asoya, B.; L. BARTRINA; Diagnóstico de la Situación de áreas silvestres protegidas en el Paraguay, subsistema Público - Requerimientos, 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,

Medio: Papel.

Observaciones: Salas,D; Macedo,A; Asoya,B; Bartrina,L. 2021 Diagnóstico de la Situación de áreas silvestres protegidas en el Paraguay, subsistema Público - Requerimientos. Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA) - Ministerio del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) - Fundación Moisés Bertoni.pp.190

2 Salas. D PLAN DE MANEJO RESERVA NATURAL AGUAPEY 2022 - 2026, v. 1, 2021.

Medio: Papel.

Palabras Clave: plan manejo; reserva privada; aguapey;

Observaciones: SALAS, D.; MACEDO, A.M.; MERELES, F.; RODRÍGUEZ, L; VELÁZQUEZ, M.; PALACIOS, R.; GARCÍA, E.; BARTRINA, L; & I.

FERREIRA. 2021. RESERVA NATURAL AGUAPEY. PLAN DE MANEJO 2022-2032. ASUNCIÓN, PARAGUAY: FUNDACIÓN MOISÉS BERTONI PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA (FMB).

3 Salas. D Reserva Natural del Bosque Mbaracayú - Plan de Manejo 2020-2030, v. 1, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , .

Medio: Papel.

Palabras Clave: plan manejo; servicios ecosistemicos; mbaracayu;

Observaciones: Salas, D.; Bartrina, L; Rodríguez, L; Ferreira, I; Rolón, C; Velázquez, M. 2019. Reserva Natural del Bosque Mbaracayu. Plan de Manejo 2020-2030. Pp 368. Asunción, Paraguay: Fundación Moisés Bertoni para la Conservación de la Naturaleza (FMB).

4 Salas. D METODOLOGÍA PARA EL MUESTRO DE ENTOMOFAUNA TERRESTRE Y DETERMINACIÓN DE BIODIVERSIDAD ASOCIADA AL SUELO EN PARCELAS DE YERBA MATE DENTRO DE LA R.B.B.MBARACAYU., 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: CD-Rom.

5 Salas. D MODELO DE GESTION DE LA RESERVA DE BIOSFERA DEL BOSQUE MBARACAYU, 2014.

Medio: Papel.

Palabras Clave: reserva de biosfera; mbaracayu; modelo de gestion;

Observaciones: documento interno de trabajo

6 Salas. D Problematica y elementos de gestión institucional para la administracion de la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayu, 2014.

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: problematica; gestion; administracion; reserva de biosfera; mbaracayu;

Observaciones: Documento interno de trabajo

7 Salas. D Evalución de los 10 años de la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayu, v. n.a., 2012.

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

Medio: Otros.

Palabras Clave: evaluación; reserva biosfera; Mbaracayu;

Observaciones: Responsable de la compilación y evaluación de los 10 años de la reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayu, como requisito de la UNESCO - MaB

8 Salas. D Evaluación Ecológica Rápida Del Parque Nacional Medanos Del Chaco y Su Zona Adyacente. , v. 1, 2003.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Evaluación ecológica Rápida; Medio: Papel.

Palabras Clave: Evaluación Ecológica Rápida; Medanos del Chaco;

Observaciones: Responsable final de la Consultoria para PNUD - SEAM. para el área del Parque Nacional Medanos del Chaco y su zona advacente. Con un equipo conformado por diversos investigadores nacionales e internacionales.

9 Salas. D Política Nacional de Humedales. República del Paraguay. Documento Base., v. n.a, 2001.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Humedales;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Humedales; Politica;

Observaciones: Coautor, Diseñador y editor de Política Nacional de Humedales. República del Paraguay. Documento Base. Propuesta elaborada por el Comité Nacional de Humedales para el estado paraguayo

Artículos publicados en revistas científicas



Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 L. BARTRINA; Salas. D; HEIDI GOERZEN; La documentación técnica-científica de la Fundación Moisés Bertoni, Periodo 1988 y 2018, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 11-26, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123

2 Valdez, Carolina; Amarilla, Stella; Insfrán, A.; Salas. D; Estrategias de adaptación al cambio climático de la especie Equisetum giganteum en la Reserva Natural Tapytá, Paraguay, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 48-73, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: cambio climatico; equisetum; reserva tapyta;

3 Salas. D Aporte al conocimiento del comportamiento de la Yerba Mate (Ilex paraguariensis St. Hil) bajo condiciones lumínicas naturales en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 74-98, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Reproductiva, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: yerba mate; condiciones luminicas;

4 Galluppi-Selich, T.; Villalba, J; Salas. D; LAURA RODRIGUEZ; Análisis de la función ecosistémica. protección de acuíferos por cobertura vegetal, en la Reserva de Biósfera del Bosque Mbaracayú (Canindeyú, Paraguay), Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 99-113, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales,

Medio: Internet, ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: funcion ecosistemica; acuiferos; mbaracayu;

5 Salas. D; Castillo,A.; LAURA RODRIGUEZ; De Egea, Juana; MERELES, F.; (RELEVANTE) Los efectos de las grandes masas de embalsados sobre el espejo de agua del complejo de lagunas Ypoá, Paraguay, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 137-162, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales,

Medio: Internet, ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: embalsados; lagunas ypoa; espejo de agua;

6 Salas. D (RELEVANTE) Percepción de los servicios ecosistémicos de la Reserva Mbaracayú por parte de alumnas del Centro Educativo Mbaracayú, Departamento de Canindeyú, Paraguay, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 173-190, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales,

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: servicios ecosistemicos; mbaracayu; percepcion;

7 ISABEL FERREIRA; Salas. D; Valor estratégico de la yerba mate en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú, Paraguay, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 204-217, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,

, Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123 Palabras Clave: yerba mate; mbaracayu;

8 Cardozo, Mario L.; Salas. D; ISABEL FERREIRA; Mereles Teresa; LAURA RODRIGUEZ; Soy Expansion and the Absent State: Indigenous and Peasant Livelihood Options in Eastern Paraguay, Journal of Latin American Geography, v. 15 f: 3, p. 87-104, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Geografía Cultural y Económica, ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1548-5811

Palabras Clave: soy; indigenous; peasant;

Observaciones: Cardozo, Mario L.; Salas, Danilo; Ferreira, Isabel; Mereles, Teresa; and Rodríguez, Laura (2016) "Soy Expansion and the Absent State: Indigenous and Peasant Livelihood Options in Eastern Paraguay," Journal of Latin American Geography 15(3): 87-104.

9 Salas. D (RELEVANTE) Análisis de la problemática del agua en Paraguay, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 13 f: 1, p. 97-103, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , .

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: agua; paraguay; problematica;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas



1 H, GOERZEN; Salas. D; El sorprendente legado que nos dejó el sabio Moisés Bertoni, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 9 f: 1, p. 60-63, 2011.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Moises bertoni;

2 Salas. D En busqueda de la salud ambiental mediante el establecimiento de un sistema de gestión de la calidad en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayu, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2 f: 1, p. 54-58, 2006.

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Reserva de biosfera; Mbaracayu; Salud ambiental; sistema de calidad;

Observaciones: ISSN 1817-4620

## Libros y capítulos de libros publicados

#### Libros publicados

1 Salas. D; MERELES, F.; Martinez, Mariana; Base de datos del complejo de Lagunas del Ypoa, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, 2018, p. 61

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;

Medio: Papel.

Observaciones: Material elaborado en el marco del proyecto Redefiniendo los límites del Lago Ypoa. 14inv053 - Conacyt.

2 MERELES, F.; Salas. D; Dinámica de los Embalsados y Tendencias, Asunción, Fundación Moises bertoni, 2018, p. 28 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Papel.

Palabras Clave: embalsados; ypoa; dinamica;

Observaciones: Material elaborado en el marco del proyecto Redefiniendo los límites del Lago Ypoa. 14inv053 - Conacyt.

3 Salas. D; L. BARTRINA; ISABEL FERREIRA; Martí, A.; Análisis y resultados - Macroinvertebrados como bioindicadores acuáticos de la Reserva de Biosfera del bosque Mbaracayú, Paraguay"; , Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2018, p. 70. ISSN/ISBN: 978-99953-48-09-0

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: macroinvertebrados; mbaracayu; bioindicadores;

Observaciones: Material elaborado en el marco del proyecto MACROINVERTEBRADOS ACUATICOS COMO BIOINDICADORES DE CALIDAD DEL AGUA EN EL ÁREA DE LA RESERVA DE BIOSFERA DE MBARACAYU. 14inv206 - Conacyt.

4 Salas. D; L. BARTRINA; ISABEL FERREIRA; Martí, A.; Capturas, Caracterización y Lugares - Macroinvertebrados Como Bioindicadores Acuáticos De La Reserva De Biosfera Del Bosque Mbaracayú, Paraguay"., Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2018, p. 32, ISSN/ISBN: 978-99953-48-10-6

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: bioindicadores; caracterizacion; mbaracayu;

Observaciones: Material elaborado en el marco del proyecto MACROINVERTEBRADOS ACUATICOS COMO BIOINDICADORES DE CALIDAD DEL AGUA EN EL ÁREA DE LA RESERVA DE BIOSFERA DE MBARACAYU. 14inv206 - Conacyt.

5 Salas. D; L. BARTRINA; ROLON,C.; ISABEL FERREIRA; Martí, A.; Caracterización de los Puntos de Muestreo - Macroinvertebrados Como Bioindicadores Acuáticos De La Reserva De Biosfera Del Bosque Mbaracayú, Paraguay"., Asunción, Fundación Moisés Bertoni, 2018, p. 137, ISSN/ISBN: 978-99953-48-11-3

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Internet.

ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: macroinvertebrados; mbaracayu; caracterizacion sitios;

Observaciones: Material elaborado en el marco del proyecto MACROINVERTEBRADOS ACUATICOS COMO BIOINDICADORES DE CALIDAD DEL AGUA EN EL ÁREA DE LA RESERVA DE BIOSFERA DE MBARACAYU. 14inv206 - Conacyt.

6 Salas. D Las Cuencas Hidrográficas. Manual Básico, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2003, v. 1, p. 26 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología;

Medio: Papel.

Palabras Clave: cuencas hidrográficas; Manual;

7 Salas. D Guía básica para entender el cambio climático y su impacto en el Paraguay, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2001, v. 1, p. 32

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

Medio: Papel.



Palabras Clave: cambio climatico; guia; Paraguay;

#### Capítulos de libros publicados

1 MERELES, F.; Salas. D; LAURA RODRIGUEZ; Humedales de los ambientes salados en el Chaco Paraguayo:aproximación al conocimiento de sus S.E. (en prensa). In: (Org.). Servicios Ecosistémicos en Humedales, 2018

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Papel.

Palabras Clave: humedales; servicios ecosistemicos; chaco; lagunas saladas;

2 Salas. D; MERELES, F.; LAURA RODRIGUEZ; Estructura, composición florística, ecología, distribución y estado de conservación de los palmares de Copernicia alba en el Paraguay (en prensa). In: (Org.). Morichales, cananguchales y otros palmares inundables de Suramérica. Parte II: Colombia, Venezuela, Brasil, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay y Argentina., Bogotá, Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investi, 2016, p. 453-469

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ecológia;

Medio: Papel.

Palabras Clave: palmares; copernicia; paraguay; estructura; ecologia;

3 Salas. D Historia de la Yerba Mate. In: FMB(Org.). Yerba Mate, una mirada extensa. Historia, sistematica y producción, asunción, Fundación Moises Bertoni, 2015, p. 11-42, ISSN/ISBN: 978-99953-48-0

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: yerba mate; historia; sistematica; produccion;

4 Salas. D; L. BARTRINA; Potencialidad turística de un sitio: Una herramienta práctica y sencilla para su determinación. In: Wildlife Conservation international - Avina(Org.). Conjugando Producción y conservación en el chaco paraguayo, Asunción, M-Comunicaciones, Ed. 1, 2013, v. 1, p. 44-49, ISSN/ISBN: 9789996771705

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9967

Palabras Clave: Chaco; potencial tuiistico;

5 DIEGO CASALLAS-PABÓN; MANUEL HOYOS-RODRÍGUEZ; MUÑOZ-SABA, Y; BRIGGITTE LUIS GUILLERMO BAPTISTE; Salas. D; Conservación de cavernas en Santander. In: Instituto de Ciencias Naturales. Universidad Nacional de Colombia(Org.). Cavernas de Santander, Colombia. Guía de Campo, Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2013, p. 57-74, ISSN/ISBN: 9789587615821

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-5876

Palabras Clave: ecología de cuevas;

6 Salas. D; L. BARTRINA; MYRIAM VELAZQUEZ; Secuestro de carbono y biodiversidad: servicios ecosistémicos como elementos fundamentales en el modelo de gestión de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayu (Paraguay). In: Red Proagua - Cyted(Org.). Servicios Ecosistémicos Hídricos: estudios de caso en América Latina y el Caribe, Valdivia - Chile, Imprenta América S.A., 2013, p. 237-248

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: servicios ecosistemicos;

Observaciones: Salas-Dueñas D, L Bartrina, M Velázquez. Secuestro de carbono y biodiversidad: servicios ecosistémicos como elementos fundamentales en el modelo de gestión de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayu (Paraguay).

7 Salas. D; EDGAR GARCIA DUARTE; Recomposición del Paisaje y Reforestación en la Reserva de Biosfera de Mbaracayu, Paraguay. . In: Araya,P; Clüsener,M.(Ed) (Org.). Reservas de Biosfera. Su contribución a la provisión de servicios ecosistemicos., Santiago de Chile, UNESCO, Ed. 1, 2010, v. 1, p. 197-212, ISSN/ISBN: 9789563324174

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-5633

Palabras Clave: Paraguay; reforestación; Paisaje;

8 Salas. D; MARÍA C. FLEYTAS; La Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú: el complejo desafío de la multiculturalidad y el manejo ambiental sostenible, Paraguay. In: Pedro Araya, Miguel Clüsener. Editores(Org.). Reservas de la Biosfera, un espacio para la integración de conservación y desarrollo. Experiencias exitosas en Iberoamerica, Santiago de Chile, UNESCO, Ed. 2da, 2007, p. 173-186, ISSN/ISBN: 9789563106237

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-5631 Palabras Clave: Mbaracayu;



9 Salas. D Biodiversidad, conceptos Básicos. In: Danilo Salas, Juan Facetti. Editores(Org.). Biodiversidad del Paraguay. Una aproximación a sus realidades, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2007, p. 9-24, ISSN/ISBN: 9789995348007

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953 Palabras Clave: biodiversidad:

10 Salas. D; E. GARGIA; Estrategia de conectividad en la reserva de biosfera del bosque Mbaracayú y el Enfoque Ecosistémico . In: Angela Andrade (editora)(Org.). Aplicación del enfoque ecosistemico en latinoamerica., Bogotá, CEM - UICN, Ed. 1, 2007, v. 1, p. 48-53, ISSN/ISBN: 9789584423139

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-5844

Palabras Clave: enfoque Ecosistemico; Mbaracayu;

11 Salas. D Análisis de la problemática del Agua en Paraguay. In: Red Iberoamericana de Humedales - Cyted XVII.C(Org.).

Humedales de Iberoamerica.Experiencias de Estudio y Gestión, Habana, Cuba, Minrex, 2005, p. 53-59, ISSN/ISBN: 9592700613

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9592-7006

Palabras Clave: Agua; problematica; Paraguay;

12 YANOSKY, A.; Salas. D; Amenazas a los humedales paraguayos. In: Danilo Salas-Dueñas, Fátima Mereles, Alberto Yanosky, editores(Org.). Humedales del Paraguay, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2004, v. 1, p. 13-28

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Humedales;

13 Salas. D Principios de la valoración económica de humedales. In: Alicia Fernandez, Lucas Fernandez, Cecilia Di Risio. Editores(Org.). El agua en Iberoamerica. Calidad del Agua y manejo de ecosistemas acuáticos, Buenos Aires, Print&service, 2004, p. 65-88, ISSN/ISBN: 9874380799

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9874-3807

Palabras Clave: valoración economica; Humedales;

Observaciones: Disponible en la web de la Fundación Moisés Bertoni:

https://docs.google.com/viewer?url=http%3A%2F%2Fwww.mbertoni.org.py%2Fdocumentos%2Fvaloracion\_humedales.pdf

Igualmente, se ha replicado en diversos documentos técnicos con autorización y se ha utilizado como material de formación en el área de humedales

14 G. COLONNELLO; Salas. D; El ordenamiento territorial y los humedales. In: Alicia Fernandez, Lucas Fernandez, Cecilia Di Risio. Editores(Org.). El agua en iberoamerica. Calidad del agua y manejo de ecosistemas acuáticos, Buenos Aires, Print & service, 2004, v. 1, p. 51-64, ISSN/ISBN: 9874380799

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9874-3807

Palabras Clave: Humedales; Ordenamiento territorial;

### Libro organizado o edición

1 Salas. D Relevamiento batimétrico del sistema Lagunar del Ypoa, Asunción, Fundación Moises Bertoni, 2018, p. 39

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;

Medio: Papel.

Palabras Clave: batimetria; ypoa; lagunas;

Observaciones: Material elaborado en el marco del proyecto Redefiniendo los límites del Lago Ypoa. 14inv053 - Conacyt.

2 Salas. D Plan de manejo de la Reserva Natural Tapyta - 2015-2020, Asunción, zamphiropolos, 2015, v. 1000, p. 189, ISSN/ISBN: 978-99953-48-0

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , manejo de áreas protegidas;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9995

Observaciones: Coordinador editorial y corrección.

3 Salas. D Memorias del II Congreso Paraguayo de Recursos naturales y Medio Ambiente, Asunción, 2013, p. 54 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias

Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

Medio: Internet.

Palabras Clave: medio ambiente; Recursos Naturales; Congreso;



4 Salas. D Memorias del II Congreso internacional de los Servicios ecosistémicos en los neotrópicos: Estado del arte y desafíos futuros, Asunción, San Luis, 2011, v. 1, p. 106

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos;

Medio: Papel.

Palabras Clave: servicios ecosistemicos; Congreso; Observaciones: Memoria de Congreso Internacional.

5 Salas. D Memorias del I Congreso Paraguayo sobre Medio ambiente y Desarrollo Sostenible (en prensa), Asunción, San Luis, 2010, v. 1, p. 180

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, ;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: desarrollo sostenible; Congreso; medio ambiente;

6 Salas. D; JUAN FRANCISCO FACETT; Biodiversidad del Paraguay. Una aproximación a sus realidades, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2007, v. 1, p. 255, ISSN/ISBN: 9995348007

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9995-3480

Palabras Clave: biodiversidad; Paraguay;

7 Salas. D Reserva Natural Privada Tapyta. Plan de Manejo 2006-2010, Asunción, AGR, 2006, p. 187

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: Plan Manejo; Tapyta;

Observaciones: Coordinación Editorial y Corrección. FMB/USAID.2006. Reserva Natural Privada Tapyta. Plan de Manejo 2006-2010. Asunción, Paraguay: Fundación Moisés Bertoni para la conservación de la naturaleza (FMB), Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional(USAID)

8 Salas. D Reserva Natural del Bosque Mbaracayu Plan de Manejo 2005-2010, Asunción, Grafitec. s.a., 2005, p. 187 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Plan de manejo;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Plan Manejo; Mbaracayu;

Observaciones: Coordinación Editorial y Corrección. FMB/BM.2005. Reserva Natural Privada Mbaracayu. Plan de Manejo 2005-2010. Asunción, Paraguay: Fundación Moisés Bertoni para la conservación de la naturaleza (FMB), Banco Mundial (BM)

9 Salas. D; MERELES, F.; YANOSKY, A.; Humedales de Paraguay, Asunción, Fundación Moisés Bertoni, Ed. 1, 2004, v. 1, p. 192

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Humedales; Paraguay;

Observaciones: Mención de Honor, del Premio Nacional de Ciencia 2004. Congreso Nacional.

10 Salas. D; M. CABALLERO; Política Nacional de Humedales., Asunción, 2001, v. 1, p. 30

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: Humedales; Paraguay; Politica;

Observaciones: Editor de Documento realizado por el Comité Nacional de Humedales y presentado como propuesta de política ante la Secretaria del Medio Ambiente y el Consejo Nacional Ambiental

#### Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 Salas. D PÉRDIDA DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA RESERVA DE BIOSFERA DEL BOSQUE MBARACAYU (PARAGUAY) POR PÉRDIDA DE COBERTURA NATURAL (1991- 2013). In: Cuarto Congreso Internacional de Servicios Ecosistémicos en los Neotrópicos, 2015 Mar del Plata 2015.

Medio: Papel.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Olmos Lau, Vania; Pulleman, Mirjam; Bianchi, Felix; David, Christophe; Salas. D; ISABEL FERREIRA; Agroforestry as a sustainable agriculture solution to provide alternative income for small-holder farmers in Paraguay. In: SDG-Conference 'Towards Zero Hunger: Partnerships for Impact', 2018 wageningen SDG-Conference 'Towards Zero Hunger: Partnerships for Impact'. 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Ciencias Medioambientales , ;

Medio: Papel.

Palabras Clave: yerba mate;

2 Salas. D Recomposición del Paisaje y reforestación en la reserva de biopsfera del Bosque Mbaracayu, Paraguay. In: Seminario internacional sobre reservas de biosfera, servicios ambientales e indicadores de sostenibilidad, 2011 Ouro Preto 2011.

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

Medio: Internet.



Palabras Clave: servicios ecosistenicos; Mbaracayu; recomposición del paisaje; reforestación; Reserva de biosfera; Observaciones: Disertante invitado

3 Salas. D Análisis de la sostenibilidad de los sistemas de suministro del servicio ecosistemico agua en comunidades en la reserva de biosfera del Bosque Mbaracayu. Paraguay. In: Il congreso internacional de servicios ecosistemicos en los neotropicos, 2011 Asunción Memorias del Il congreso internacional de servicios ecosistemicos en los neotropicos. 2011.

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: sostenibilidad; Mbaracayu; Agua; servicio ecosistemico;

4 ACOSTA, C.; DAPONTE, G.; Salas. D; Centro educativo Mbaracayu, una estrategia para hacer realidad el desarrollo sostenible (Paraguay). In: Primer congreso paraguayo sobre medio ambiente y desarrollo sostenible - 9na jornada de biología, 2010 Asunción 2010.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Disquetes.

Palabras Clave: Mbaracayu;

5 ROLON,C.; E. GARGIA; Salas. D; Modelo de acceso al agua en comunidades indigenas con sistemas sostenibles socioculturalmente. In: Primer congreso paraguayo sobre medio ambiente y desarrollo sostenible - 9na jornada de biología, 2010 Asunción 2010.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Palabras Clave: Mbaracayu; Agua;

6 Salas. D Percepción del Cambio Climático por una comunidad ganadera en los humedales del sur del paraguay. In: Primer congreso paraguayo sobre medio ambiente y desarrollo sostenible - 9na jornada de biología, 2010 2010.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Disquetes.

Palabras Clave: cambio climatico; Comunidades; Humedales; Paraguay;

7 L. BARTRINA; Salas. D; Invertebrados bentónicos en la cuencadel río Jejui como indicadore de calidad de agua. In: Primer congreso paraguayo sobre medio ambiente y desarrollo sostenible - 9na jornada de biología, 2010 Asunción 2010.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Bioindicadores;

Medio: Disquetes.

Palabras Clave: río Jejui; Bentos; bioindicadores;

8 Salas. D; MUÑOZ-SABA, Y; Ecosistemas karsticos. Los grandes ausentes de la conservación en Paraguay. In: Primer congreso paraguayo sobre medio ambiente y desarrollo sostenible - 9na jornada de biología, 2010 Asunción 2010.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Medio: Disquetes.

Palabras Clave: karsticos; conservación;

#### **Evaluaciones**

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 - 2015 Programa de Becas para la Conservación Banco GNB- Fundación Moisés Bertoni (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Evaluación de Proyectos presentados para Becas de grados, postgrados y doctorados

Evaluación de Eventos

2018 XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamerica (Paraguay)

Observaciones: Miembro del Comité Científico.

2013 Segundo Congreso Paraguayo de Recurso Naturales y Medio Ambiente (Paraguay)

Observaciones: Miembro del comité científico del mismo

2010 Primer Congreso Paraguayo sobre medio ambiente y desarrollo sostenible (Paraguay)

Observaciones: Miembro del comité de asuntos científicos del mismo.

#### Evaluación de Premios

2011 - 2016 Stand's ambientales Expo Mariano Roque Alonzo (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro del Comité evaluador sobre temas de incorporación de elementos ambientales en los stand empresariales presentes en la Expo de Mariano Roque Alonzo.

#### Evaluación de Proyectos

2017 - 2018 Comité de Asuntos Científicos de la Fundación Moisés Bertoni (Paraguay)

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación de pregrado, postgrados, doctorados y proyectos de investigadores.

2002 - 2018 Fundación Moises Bertoni (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro del Comité de Asuntos científicos de la Fundación Moisés Bertoni. Comité conformado por no menos de 6 investigadores en su mayoría sin vinculación directa con al Fundación Moisés Bertoni, quienes evalúan y hacen recomendaciones sobre todos los proyectos e investigaciones que cualquier investigador desee desarrollar en las áreas bajo dominio de la FMB



Evaluación de Publicaciones

2023 - 2023 **ECOLOGIA EN BOLIVIA (EB)** 

Cantidad: Menos de 5.

2021 - 2023 Revista Investigación Agraria

Cantidad: Menos de 5.

2019 - 2019 Revista de ciencias ambientales

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ISSN: 1409-2158 / EISSN: 2215-3896

2008 - 2008 Guía de Legislación Ambiental. Leyes y decretos. E. Garcia Duarte. 2008. 164p.

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Revisión de libro.

2006 - 2013 Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Revisor en las áreas de Biodiversidad, medio ambiente, desarrollo sostenible y manejo integrado de recursos

# Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

#### Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Luz Evelyn Valdez Paredes, - Tutor Único o Principal - Crecimiento de Yerba Mate (Ilex paraguariensis) bajo monte en dos condiciones de luminosidad, en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayu., 2018

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

2 Aarón Sergio Agustin Domínguez Melgarejo, - Tutor Único o Principal - Contenido de carbono en la biomasa aérea y hojarasca en fincas de la reserva de biosfera del bosque Mbaracayu, Canindeyu, 2017

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

3 Tatiana Isabel Galluppi Selich, - Tutor Único o Principal - Analisis funcional de los servicios ecosistémicos de la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayu. Departamento de canindeyu, Paraguay, 2017

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: servicios ambientales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

4 Eliana Andrea Ortiz Velazquez, - Cotutor o Asesor - Estudio de fauna edáfica en diferentes usos de la tierra en la Reserva de biosfera del bosque Mbaracayu (departamente de Canindeyu, Paraguay), 2016

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

5 Aarón Sergio Agustín Dominguez Melgarejo, - Cotutor o Asesor - Estudio sobre almacenamiento de carbono en fincas de la Reserva de Biosfera del bosque Mbaracayu, Canindeyu., 2016

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

6 Tatiana Isabel Gallupi Selich, - Cotutor o Asesor - Evaluación funcional de los servicios ecosistemicos de la Reserva natural del Bosque Mbaracayu, Departamento de Canindeyu, Paraguay., 2016

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

7 Silvana Elizabeth Rojas Barrios, - Cotutor o Asesor - Análisis de la calidad biológica del arroyo Pito'y uibcado en la Reserva natural del Bosque Mbaracayu, Departamento de Canindeyu., 2016

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

8 Iris Carolina Valdez Achucarro, - Cotutor o Asesor - Propuesta metodològica para la adaptación al cambio climático: el caso de cola de caballo (Equisetum giganteum) Reserva Natural Tapyta, 2015

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ; Observaciones: Tesis con nota máxima.

9 LUIS CESAR VELAZQUEZ SILVA, - Cotutor o Asesor - EFECTO DEL CULTIVO DE YERBA MATE BAJO SOMBRA SOBRE LA MESOFAUNA EDAFICA Y EL CICLADO DE NUTRIENTES EN LA RESERVA NATURAL DEL BOSQUE MBARACAYU, 2015



Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental ) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad

Nacional de Asuncion, Paraguay País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;

10 Tiana Stefania Maria Teresa Jacquet Schlichting, - Cotutor o Asesor - CALIDAD DE AGUA DEL RIO JEJUI MI EN EL ÁREA NUCLEO DE LA RESERVA NATURAL DEL BOSQUE MBARACAYÚ, CANINDEYÚ - PARAGUAY., 2015

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales,

11 CARINA BELÉN BÁEZ MARTÍNEZ, - Cotutor o Asesor - USOS OTORGADOS A BOSQUES NATIVOS PROVEEDORES DE LEÑA COMO SERVICIO ECOSITÉMICO EN LA COMUNIDAD DE BRITEZ CUE; CANINDEYÚ, PARAGUAY, 2013

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ecología Humana) , UNA - Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias

Agrarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Leña; Mbaracayu; servicios ecosistemicos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, servicios ecosistemicos;

12 MÓNICA MARÍA CASTIGLIONI MARTENS, - Cotutor o Asesor - PERCEPCION DEL BENEFICIO SOCIOECONOMICO DEL PROYECTO DE RESTAURACION ECOLOGICA DE SISTEMAS AGROFORESTALES EN AGRICULTURA FAMILIAR - CANINDEYU, PY, 2013

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ecología Humana), UNA - FCA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN -

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Mbaracayu; ecosistemas forestales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

13 María Leticia Cáceres Acosta, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACION DE EXPERIENCIAS EN RESTAURACION ECOLOGICA EN HUERTOS CASEROS DEL AREA DE INFLUENCIA DE LA RESERVA DE BIOSFERA DEL BOSQUE MBARACAYU, 2013

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ecología Humana), UNA - FCA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN -

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Agroecología; Mbaracayu;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

14 Liniane Beatriz Noguera Ruiz Diaz, - Cotutor o Asesor - ANALISIS INTEGRAL PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN CORREDOR BIOLOGICO ENTRE EL PARQUE NACIONAL CAAZAPAY LA RESERVA NATURAL PRIVADA TAPYTA, 2012

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Ambiental ) , UNA - FCA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD

DE CIENCIAS AGRARIAS, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Corredores de conectividad; Tapyta (Caazapá); Parques nacionales;

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

#### Otras tutoras/orientaciones

1 Melania Paula Acuña Riveros, - Tutor Único o Principal - Análisis de datos meteorológicos historicos de la Rserva natural del Bosque Mbaracayu, 2018

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas.:

En Marcha

#### Tesis de maestra

1 MARÍA LAURA RODRÍGUEZ YAKISICH, - Cotutor o Asesor - CAMBIOS EN LA CONECTIVIDAD DEL PAISAJE EN LA RESERVA NATURAL DEL BOSQUE MBARACAYÚ, CANINDEYÚ, PARAGUAY, DURANTE EL PERIODO 2010 - 2022, 2022

Disertación (Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;

2 Cayo Vinicius Morales Pérez, - Cotutor o Asesor - Áreas Prioritarias De Restauración Ecológica A Partir De La Dinámica Estructural Del Paisaje En El Área De La Reserva De Biósfera Del Bosque Mbaracayú., 2022

Disertación (Maestría en Manejo de Recursos Naturales y GAT

) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español



#### Tesis/Monografías de grado

1 YOLANDA MABEL FERNÁNDEZ MARÍN, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LA LUMINOSIDAD SOBRE LA MORFOLOGÍA Y FENOLOGÍA FOLIAR DE LA YERBA MATE (Ilex paraguariensis ST. HIL), 2017

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

2 Areceli Melina Duré Prado, - Tutor Único o Principal - Evaluación del potencial de diversas plantas como atractivo para polinizadores en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayu y zona circundante, 2017

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

# **Otras Referencias**

#### Premiaciones

# 1 2004 Premio Nacional de Ciencias - Mención de Honor (nacional), Congreso Nacional

Mención de honor por el libro Humedales del Paraguay

#### Presentaciones en eventos

#### 1 Encuentro - American Association of Geographers, 2023, Estados Unidos

Nombre: AAG Annual Meeting 2023 . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Mario Luis Cardozo, Kutztown University of Pennsylvania; Danilo Salas, Fundacion Moises Bertoni;

Laura Rodriguez, Fundacion Moises Bertoni; Edward Bovell, Kutztown University of Pennsylvania; Recent deforestation in eastern Paraguay: The impact of droughts, illegal crops, and the pandemic

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Geografía Cultural y Económica, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;

#### 2 Otra - Simposio, 2018, Paraguay

Nombre: III Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Simposio "Biodiversidad en Humedales, Base para su manejo Integral"

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

# 3 Congreso - I CONGRESO PARAGUAY O DE INGENIERIA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE y VI SEMINARIO MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, 2018, Paraguay

Nombre: I CONGRESO PARAGUAY O DE INGENIERIA AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE y VI SEMINARIO MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Aplicadas. Universidad Nacional de Pilar.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

### 4 Encuentro - III Encuentro de Investigadores . Sociedad Científica del Paraguay, 2018, Paraguay

Nombre: III Encuentro de Investigadores . Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Propuesta de actualización Índice de calidad de agua BMWP para la Región Oriental del Paraguay.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

# 5 Encuentro - II Encuentro de Investigadores - Sociedad Científica del Paraguay, 2017, Paraguay

Nombre: Il Encuentro de Investigadores - Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

#### 6 Seminario - Coordinador y responsable de seminario internacional., 2016, Paraguay

Nombre: Seminario internancional. Vulnerabilidad, servicios ecosistemicos y planeamiento del territorio . Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Coordinador y expositor.

Actividad organizada por la Red VESPLAN y la Fundación Moises Bertoni, en asocio con la carrera de Ing. Ambiental.

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingenieria Ambiental

# 7 Seminario - conferencista invitado al seminario en el marco de la celebración del día internacional de los bosques, 2016, Paraguay

Nombre: Seminario Gestión de Riesgos Cambio Climático y Biodiversidad. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: II Semana Forestal en el marco del día internacional de los bosques.

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , .

# 8 Congreso - Congreso Internacional de Servicios Ecosistemicos en los neotropicos, 2015, Argentina

Nombre: V Congreso Internacional de Servicios Ecosistemicos en los neotropicos. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Foro Experiencias Regionales en servicios ecosistemicos.



Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuaria Argentina

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,

9 Congreso - Congreso Internacional de Servicios Ecosistemicos en los neotropicos, 2015, Argentina

Nombre: IV Congreso Internacional de Servicios Ecosistemicos en los neotropicos. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Simposio Cambios en el uso de la tierra y servicios ecosistémicos

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Investigacion Agropecuaria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,

# 10 Taller - Retos ambientales para empresas del siglo XXI, 2013, Paraguay

Nombre: Medio Ambiente, tercer taller sobre RSE. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: http://www.adec.org.py/medio-ambiente-tercer-taller-sobre-rse-n28

Nombre de la institución promotora: ADEC

Palabras Clave: Responsabilidad SocioAmbiental;

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

#### 11 Otra - GEF Expanded constituency workshop, 2013, Chile

Nombre: GEF Expanded constituency workshop. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:

Palabras Clave: GEF:

#### 12 Seminario - El servicio ecosistemico agua en el caso de la Reserva de Bisofera del Mbarayu, 2012, Cuba

Nombre: V Seminario internacional sobre Manejo costero y de playas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Ciencia y Tecnología del Gobierno Cubano

Palabras Clave: Mbaracayu; servicios ecosistemicos;

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

# 13 Otra - Análisis de perspectivas y proyecciones del proyecto Factorías del Conocimiento, 2011, Nicaragua

Nombre: Encuentro Técnico del proyecto factorias del conociimiento . Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Ibercotec - Universidad Nacional de Nicaragua

Palabras Clave: factorías del conocimiento;

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

#### 14 Congreso - La espeleología en Colombia, 2010, Colombia

Nombre: III Congreso Colombiano de Zoología. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Baptise, Brigitte L. G., Muñoz-saba, Yaneth; Salas. Danilo.

WWW.iiicongresocolobianodezologia.org

libro de resumenes

Nombre de la institución promotora: Asocición Colombiana de Zoología

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

# 15 Congreso - Conservación de ecosistemas karsticos, 2010, Colombia

Nombre: III Congreso Colombiano de Zoología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: www.iiicongresocolombianodezoología.com

libro de resumenes

Nombre de la institución promotora: Sociedad Colombiana de Zoología, Ministerio del Medio Ambiente, IAvH, Universidad Nacional de Colombia

Palabras Clave: Espeleología;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

#### 16 Otra - Conferencia Iberoamericana de Reservas de Biosfera, 2010, México

Nombre: Conferencia Iberoamericana de Reservas de Biosfera. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: http://proyectos.inecol.edu.mx/conferenciaiberoamericana2010/

Nombre de la institución promotora: Unesco - Gobierno de España - Gobierno de Mexico

Palabras Clave: Reserva de biosfera;

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

## 17 Otra - Percepción del CC por una comunidad rural en el sur del Paraguay., 2009, Argentina

Nombre: Jornadas del Programa Interdisciplinario de la Universidad de Buenos Aires - Simposio-taller internacional de la Red CYTED . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Conferencista Invitado por la red CYTED de Humedalesy cambio climático

Nombre de la institución promotora: Universidad de Buenos Aires - CYTED

Palabras Clave: percepción; comunidad rural; cambio climatico;

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

#### 18 Seminario - El caso Mbaracayu, 2009, Brasil

Nombre: Il seminario de intercambio de experiencias exitosas para el alcance de los objetivos del milenio. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Presentación de proyectos e iniciativas que a juicio de la CEPAL, aportan en el logro de las metas del milenio



Nombre de la institución promotora: Red de Intercambio y Difusión de Experiencias Exitosas para Alcanzar los ODM - RED IDEEA. CEPAL

Palabras Clave: Mbaracayu; metas del milenio;

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

#### 19 Seminario - Reserva de Biosfera del Mbaracayu, 2008, Brasil

Nombre: Seminario Móvil. Reservas de la Biosfera, un espacio para la integración de conservación y desarrollo. Experiencias exitosas en Iberoamerica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Disertante invitado ante directores de reservas del BAAPA en Brazil y comunidad científica invitada

Nombre de la institución promotora: UNESCO

Palabras Clave: Reserva de biosfera; Mbaracayu;

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

#### 20 Seminario - Reserva de biosfera del Mbaracayu, 2008, Chile

Nombre: Seminario Móvil. Reservas de la Biosfera, un espacio para la integración de conservación y desarrollo. Experiencias exitosas en Iberoamerica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: UNESCO

Palabras Clave: Mbaracayu; Reserva de biosfera;

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

#### 21 Seminario - Reserva de Biosfera del Mbaracayu., 2007, Chile

Nombre: Seminario Móvil. Reservas de la Biosfera, un espacio para la integración de conservación y desarrollo. Experiencias exitosas en Iberoamerica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Disertante invitado ante jefes de reserva de biosfera de Chile.

Nombre de la institución promotora: UNESCO

Palabras Clave: Mbaracayu; Reserva de biosfera;

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

# 22 Taller - Gestión comunitaria para la creación de un comite de gestión de reserva de biosfera, 2005, Paraguay

Nombre: bases para la confromación del comite de gestión participativo para la reserva de biosfera del bosque Mbaracayu. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional: Taller desarrollado en Asunción y Curuguaty, en dos fechas distintas de forma complementaria

Nombre de la institución promotora: centro de aprendizaje intercultural (ministerio de relaciones exteriores de Canada)

Palabras Clave: Mbaracayu; comite de gestión;

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

### 23 Otra - Valoración económica de humedales, 2004, Colombia

Nombre: IV Jornadas Iberoamericanas sobre Enfoques Integrados de la Problemática del Agua. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Instructor Invitado

Nombre de la institución promotora: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED

# 24 Otra - La construcción de nuevas capacidades para el desarrollo e implementación de un sistema de gestión de la calidad en el manejo de la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú - Paraguay, 2004, Paraguay

Nombre: VIII<sup>a</sup> Reunión Iberomab- Programa "Hombre Y Biosfera" (Mab). Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: UNESCO Red Iberomab - Comité Mab Paraguay

# 25 Taller - Representante de la República del Paraguay, 2003, Ecuador

Nombre: Taller de la Convención de Sitios de Patrimonio Mundial Natural y Cultural.. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:

Palabras Clave: convención; sitios de patrimonio mundial;

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

# 26 Taller - Humedales del Paraguay - CNH, 2002, Panamá

Nombre: "Humedales Iberoamericanos y Desarrollo Sostenible". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Nombre de la institución promotora: Programa de Ciencia y Tecnología (CYTED) - Secretaría nacional de Ciencia, Tecnología e Innovaciones

Palabras Clave: desarrollo sostenible; Humedales;

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

# 27 Otra - Humedales del Paraguay, 2002, España

Nombre: ornadas Iberoamericanas de Cooperación técnica Internacional en Humedales. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Fundación Global Nature -Ministerio del Medio Ambiente de España y la Agencia Española de Cooperación Internacional

Palabras Clave: Humedales; cooperación internacional;

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

# 28 Otra - Delegado oficial de la República del Paraguay, 2002, España

Nombre: VIII Conferencia de las partes de la Convención RAMSAR.. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Convención RAMSAR - Gobierno Español



#### 29 Seminario - "Elaboración de proyectos forestales en el mecanismo de desarrollo limpio"., 2001, Chile

Nombre: IV Seminario Forestal del Cono Sur. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Gobierno de Chile - Office National des Forest/ Gobierno Frances.

Palabras Clave: proyectos forestales; MDL;

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

### 30 Taller - Humedales del Paraguay, 2001, Guatemala

Nombre: Taller Gestión Ambiental Participativa para la Conservación y uso racional de Humedales de Importancia Internacional. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Conservación de la Naturaleza del Ministerio del Medio Ambiente de España y la Agencia Española de Cooperación Internacional.

Palabras Clave: Humedales; gestión ambiental;

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

# 31 Seminario - Los bosques y el Mecanismo de desarrollo limpio MDL, 2000, Paraguay

Nombre: inclusión de bosques en el Mecanismo de Desarrollo Limpio. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Red de ONG's ambientalistas del Paraguay

Palabras Clave: MDL; bosques;

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

#### 32 Congreso - Programa Andes tropicales y su implicación en la conservación, 1999, Paraguay

Nombre: IV congreso internacional sobre manejo de fauna silvestre en amazonia y latinoamerica. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: University of Florida, Fundación Moises Bertoni, Cites Paraguay

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

#### 33 Taller - Conservación ecorregional, 1999, Estados Unidos

Nombre: Conservación a nivel de ecorregiones y sistemas ecológicos. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: The Nature Conservancy

Palabras Clave: conservanción; ecorregiones;

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

#### Información adicional:

Residente permanente en Paraguay desde el año 2000.

Excelente manejo de sistemas informáticos del entorno office..

# Indicadores

Producción Bibliográfica	61
Documentos de trabajo	9
Completo	9
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo en revistas arbitradas	9
Completo en revistas NO arbitradas	2
Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	31
Capítulo de libro publicado	14
Libro publicado	7
Libro compilado	10
Trabajos en eventos	9
Resumen	8
Completo	1



Tutorías	19
Concluidas	15
Tesis/Monografía de grado	14
Otras tutorías/orientaciones	1
En Marcha	4
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	2
Evaluaciones	12
Convocatorias Concursables	1
Eventos	3
Premios	1
Proyectos	2
Publicaciones/Periódicos	5
Otras Referencias	34
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	33