



## José Luis Cartes Yegros

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: J.L. Cartes o J.L. Cartes-Yegros

Sexo: Masculino

Nacido el 25-03-1970 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Naturales - Activo**

Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 148/2020**

Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 363/11**

### Información de Contacto

Dirección: **Cnel. Carlos Bóveda s/n, Parque del Río, Viñas Cue**

Mail: **jlcartes@gmail.com**

Mail: **direccion.ejecutiva@guyra.org.py**

Teléfono: **595981452729**

Página Web: **www.guyra.org.py**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Docencia universitaria
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas, Mastozoología General, Manejo de Vida Silvestre
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología de la Restauración
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Adecuación ambiental y buenas prácticas

### Formación Académica/Titulación

#### 2014-En Marcha

Doctorado - Doctorado en Biología

Universidad Nacional del Nordeste, Argentina

Título: Definición Eco-regional del sur de la Región Oriental del Paraguay

Tutor: Dr. José Luis Fontana

Sitio web de la tesis/disertación: En proceso

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

#### 1994-1996

Maestría - Maestría en Manejo de Vida Silvestre

Universidad Nacional de Córdoba, Argentina

Título: Distribución y uso de hábitat de la corzuela parda (Mazama guazoubira) en la Rioja, Argentina, Año de Obtención: 1998

Tutor: Dra. Victoria Rosati

Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.efn.uncor.edu/escuelas/mmvs/index.htm>

Becario de: Banco Interamericano de Desarrollo, Estados Unidos

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas, Mastozoología General, Manejo de Vida Silvestre;

#### 1989-1992

Grado - Licenciado en Ciencias Mención en Biología

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales., Paraguay

Título: Sin tesis, Año de Obtención: 1992

Sitio web de la tesis/disertación: Sin tesis

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

### Formación Complementaria

#### 2019-2019

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Argentina

Título: Metodología de la Investigación

Horas totales: 60

- 2017-2017**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Epistemología;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura-UNNE, Argentina  
Título: Herramientas de sistemas de información geográfica para la confección de cartografías temáticas  
Horas totales: 60
- 2002-2002**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geografía Física, Geoprocesamiento de datos;  
Cursos de corta duración  
Centro Internacional de Capacitación para Organizaciones Ambientistas , Paraguay  
Título: Curso de Capacitación en Gerenciamiento de ONGs Ambientistas y de Desarrollo Modulo III
- 2001-2001**  
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Políticas y Gestión ambiental;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
Título: Cambio climático: el mecanismo de desarrollo limpio y el sector forestal
- 2000-2000**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Cambio Climático;  
Cursos de corta duración  
Centro Internacional de Capacitación para Organizaciones Ambientistas , Paraguay  
Título: Curso de Capacitación en Gerenciamiento de ONGs Ambientistas y de Desarrollo Modulo II
- 1999-1999**  
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Políticas y Gestión ambiental;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Colombia - Medellín, Colombia  
Título: Diseño y análisis de proyectos para el manejo y monitoreo de la diversidad biológica
- 1999-1999**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Cursos de corta duración  
Centro Internacional de Capacitación para Organizaciones Ambientistas , Paraguay  
Título: Curso de Capacitación en Gerenciamiento de ONGs Ambientistas y de Desarrollo (Módulo I)
- 1998-1998**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Gerenciamiento, Márketing y resolución de conflictos;  
Cursos de corta duración  
Administración de Parques Nacionales, Argentina  
Título: Ecología geográfica aplicada al diseño de reservas
- 1995-1995**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina  
Título: Ecología de la conservación
- 1995-1995**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
Título: Entrenamiento en CAMRIS: Sistemas de información geográfica aplicado a evaluación de rrrn
- 1995-1995**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sistema de Información Geográfica;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
Título: Estadística No Paramétrica
- 1995-1995**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Bioestadística;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
Título: Problemática de la conservación en Latinoamérica
- 1994-1994**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
Título: Extensión y educación ambiental
- 1994-1994**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación Ambiental;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
Título: Economía de los recursos naturales

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Ciencias Medioambientales , Economía ambiental;
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Instituto Nacional de Tecnología Agropecuária, Argentina  
 Título: Procedimientos de evaluación de hábitats (Habitat evaluation procedures - HEP)
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
 Título: Legislación de fauna  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Derecho, Legislación ambiental;
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
 Título: Biología de la Conservación  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
 Título: Dinámica de Poblaciones  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología de poblaciones;
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
 Título: Biología de Campo y Técnicas de Manejo de Vida Silvestre  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Vida Silvestre;
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
 Título: Estadística Paramétrica  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Bioestadística;
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
 Título: Epistemología y metodología de la investigación  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Epistemología;
- 1991-1991** Cursos de corta duración  
 Ministerio de Agricultura y Ganadería, Paraguay  
 Título: Curso taller de Biología de Campo en el Parque Nacional Ybycui  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Técnicas de estudio de fauna en vida silvestre;
- 1990-1990** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay  
 Título: Morfología y Anatomía de Plantas Inferiores  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Taxonomía y clasificación de plantas inferiores;
- 1990-1990** Cursos de corta duración  
 Ministerio de Agricultura y Ganadería, Paraguay  
 Título: Biología de Campo y su Aplicación en la Gestión de Vida Silvestre  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Técnicas de estudio de fauna en vida silvestre;
- 1990-1990** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay  
 Título: Introducción a los Fundamentos de las Escuelas de Sistemática  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Taxonomía y clasificación de seres vivos;
- 1989-1989** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay  
 Título: Zoología, Ontogenia y Filogenia  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía y clasificación de fauna;

## Idiomas

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

<b>Guaraní</b>	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Italiano</b>	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: regular
<b>Latín</b>	Comprende: bien	Habla:	Lee: bien	Escribe:
<b>Portugués</b>	Comprende: muy bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: bien

## Actuación Profesional

### Asociación Guyra Paraguay - GP

#### Vínculos con la Institución

2018 - Actual	<b>Director Ejecutivo</b>	C. Horaria: <b>25</b>
Otras Informaciones: Invitado a Director Ejecutivo luego de un concurso convocado para cubrir el cargo.		
2016 - 2017	<b>Responsable Técnico de Proyecto</b>	C. Horaria: <b>20</b>
Otras Informaciones: Desarrollo del marco conceptual del proyecto al momento de inicio de su ejecución. Cumplimiento de salvaguardas y de planificación general.		
2013 - 2018	<b>Investigador Asociado</b>	C. Horaria: <b>10</b>
Otras Informaciones: Investigador asociado para proyectos de investigación específicos. Dedicación part time variable de acuerdo a los temas de investigación en desarrollo.		
2001 - 2013	<b>Funcionario/Empleado - Coordinador del Programa de Conservación de Sitios</b>	C. Horaria: <b>40</b>
Otras Informaciones: Desarrollo de programas de conservación de áreas naturales, reservas y parques nacionales sobre la base de información e investigación científica. Desarrollo de propuestas de conservación e investigación.		

#### - Actual **Actividades**

##### Actividades

7/2019 - Actual	Líneas de Investigación, Asociación Guyra Paraguay <b>Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay PCMPy</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Reactivación del PCMPy en coordinación con la Red Latinoamericana y del Caribe para la Conservación de Murciélagos, RELCOM. Promoción de la importancia de conservación e investigación. Murciélagos urbanos. Integrantes: J.L. Cartes;González Weston, G; Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Quiroptero-fauna;
8/2015 - Actual	Líneas de Investigación, Programa de Conservación de Especies <b>Mamíferos del Chaco y el desarrollo sustentable</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Adecuación ambiental de la producción agropecuaria, estrategias de resolución de conflicto con grandes felinos, corredores biológicos y bioculturales Integrantes: J.L. Cartes;THOMPSON, J.; VELILLA, M.; F.M. Arévalos; Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, Biología de la conservación;
9/2013 - Actual	Líneas de Investigación, Investigador Asociado, Dirección Ejecutiva <b>Definición de las Ecorregiones del Sur de la Región Oriental</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Apoyo institucional para el trabajo de investigación para optar al título de Doctor en Ciencias Biológicas de la Universidad del Nordeste (UNNE), Corrientes, Argentina. Co-dirigido por el Dr. Alberto Yanosky. Palabras Clave: Biogeografía; Ecorregiones; Pastizales/Pajonales; Integrantes: YANOSKY, A.; J.L. Cartes; Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía;
2/2013 - 3/2015	Líneas de Investigación, Investigador Asociado, Programa de Especies <b>Murciélagos Urbanos</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Revisión de problemáticas con invasión de murciélagos en infraestructuras. Palabras Clave: Chiroptera; Integrantes: RUÍZ DÍAZ, M.; J.L. Cartes; Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía y distribución;
2/2012 - 2/2013	Líneas de Investigación, Programa de Conservación de Especies, Asociación Guyra Paraguay <b>Portal Bioinformático sobre Biodiversidad del Paraguay</b> Participación: Integrante del Equipo

- Descripción: Iniciativa conjunta con el Laboratorio de Electrónica Digital de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad Católica de Asunción. Generación de un portal para sistematizar la información sobre biodiversidad del Paraguay con posibilidad de interacción y retroalimentación del usuario.  
 Palabras Clave: Bioinformática, Base de Datos de Biodiversidad;  
 Integrantes: MORALES, C.; CENTRÓN, S.; DEL CASTILLO, H.; M. GONZÁLEZ; J.L. Cartes;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Bioinformática, Divulgación;
- 5/2001 - 1/2013 Líneas de Investigación, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Investigación en áreas de la Mastozoología**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Distintos trabajos en área de mastozoología, desde inventarios biológicos, taxonomía, ecología de mamíferos y trabajo con murciélagos. Elaboración de guías y libros sobre mamíferos del Paraguay. Aportes a los grupos de especialistas de especies de la UICN a los reportes nacionales, regionales y, mundiales. Elaboración de la lista roja de especies amenazadas en conjunto con la Secretaría del Ambiente.  
 Palabras Clave: Mamíferos; Mastozoología; Inventario;  
 Integrantes: RUÍZ DÍAZ, M.; J.L. Cartes;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 5/2001 - 12/2012 Líneas de Investigación, Áreas de Reservas de Guyra Paraguay, Programa de Conservación de Sitios  
**Manejo y conservación de áreas de reservas naturales**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Biología de la conservación aplicada a sistemas de monitoreo de la gestión de áreas protegidas.  
 Palabras Clave: Áreas Protegidas;  
 Integrantes: ZÁRATE, R.; E. BRAGAYRAC; J.L. Cartes;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 5/2001 - 3/2008 Líneas de Investigación, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Identificación y definición de criterios para las áreas importantes para la conservación de las aves en Paraguay**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Identificación de sitios que cumplan con uno de los cuatro criterios para calificar como "Área Importante para la Conservación de las Aves" o IBA por sus siglas en Inglés. Revisión y aportes a nuevas propuestas para criterios, umbrales y nuevos sitios.  
 Palabras Clave: Áreas Protegidas; IBA; Conservación de áreas; KBA;  
 Integrantes: MORALES, C.; CLAY, R.; LÓPEZ, L.; ZÁRATE, R.; J.L. Cartes;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;
- 8/2015 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Asociación Guyra Paraguay  
**Los mamíferos del Chaco y el desarrollo sustentable**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Descripción y análisis de la comunidad de mamíferos y sus cambios a lo largo de un gradiente de fragmentación de paisajes naturales en el Chaco Boreal.  
 Integrantes: J.L. Cartes; THOMPSON, J.; VELILLA, M.; Cabral, H.; VIVIANA, R.; YANOSKY, A.;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
 Alumnos:  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ecología de comunidades de mamíferos;
- 1/2010 - 8/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Valoración de servicios ecosistémicos de los murciélagos, trabajos de inventario, ecología, y bio-acústica. Construcción de la biblioteca digital de llamados ultrasónicos y de banco de imágenes. Elaboración de materiales educativos.  
 Integrantes: RUÍZ DÍAZ, M.; J.L. Cartes; OWEN, R.; MARTINEZ, V.;  
 Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (1); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: United States Forest Service - USFS (Apoyo financiero) Bat Conservation International - BCI (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 2/2010 - 2/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Conservación de Bosques en Paraguay - REDD**  
 Participación: Coordinador o Responsable



- Descripción: Experiencia inicial de aplicación de mecanismos REDD para la adquisición de tierras con biomasa forestal con doble certificación de CCBA y VCS, incluyendo componentes de valoración social y ambiental. Programas de manejo de las propiedades adquiridas bajo condominio con pueblos indígenas.  
 Integrantes: ZÁRATE, R.; E. BRAGAYRAC; M. ARÉVALOS; J.L. Cartes;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: The World Land Trust - WLT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 11/2010 - 7/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Fortalecimiento de la Gestión Ambiental del Estado Paraguayo**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Trabajos de capacitación y fortalecimiento del control de la gestión ambiental de la Dirección de Control de la Gestión Ambiental de la Contraloría General de la República (CGR). Contrato accedido bajo llamado a concurso público y financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo. Contrato ATN/SF 10751-PR (CGR/BID).  
 Integrantes: MORALES, C.; YANOSKY, A.; RODAS, O. I.; FRANCO PAATS, B.; CABELLO, C.; SCRIBANO, R.; SOTO, J.; GIUBI, E.; J.L. Cartes;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Banco Interamericano de Desarrollo - BID (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Sistemas de Información Geográfica; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Valoración de los Recursos Naturales; Humanidades, , Políticas y Gestión ambiental;
- 1/2001 - 6/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Conformación de Equipos Núcleos para elaboración de Planes de Manejo de áreas protegidas**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Participación activa en los trabajos de análisis, planificación utilizando la metodología de "Planificación de la Conservación de Sitios" o PCS (c) The Nature Conservancy. Elaboración de planes de manejo de: Reserva Natural del Bosque Mbaracayú, Reserva Natural Morombi, Reserva Natural Ñu Guazú, Reserva Chaco Lodge, Reserva Natural Tapyta, Reserva Ecológica del Banco San Miguel y la Bahía de Asunción, Parque Nacional Río Negro, y otros. Varias fuentes de financiamiento.  
 Integrantes: J.L. Cartes(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional - USAID (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 6/2010 - 1/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Estudio de Prefactibilidad del Proyecto Hidrovía Tieté - Paraná - Plata**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Conformación de un equipo de especialistas para el estudio de prefactibilidad de la construcción de obras complementarias y multimodales para garantizar el tráfico fluvial por la represa Itaipú. Conformación y coordinación de un equipo de análisis del componente socioambiental.  
 Integrantes: YANOSKY, A.; RODAS, O. I.; MAYEREGGER, E.; PARAREDA, C.; J.L. Cartes;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Itaipú Binacional - IB (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Estudios de Factibilidad Socioambiental;
- 3/2007 - 4/2007 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Pasantía en las Oficinas de BirdLife International, Cambridge, Inglaterra.**  
 Participación: Otros  
 Descripción: Pasantía laboral en las oficinas de BirdLife International para la conclusión del Libro de IBAs del Paraguay.  
 Integrantes: J.L. Cartes(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Myriam Rotschild Bursary - MRB (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;
- 1/2005 - 7/2005 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Evaluación Ecológica Rápida de la Estancia Agropil Siglo 21**  
 Participación: Coordinador o Responsable

- Descripción: Trabajos de relevamiento rápido de la biodiversidad utilizando la metodología de EER. Coordinación general de los trabajos realizados en la zona del río Pilcomayo, de unas 100.000 hectáreas.  
 Integrantes: DE EGEEA, J.; DEL CASTILLO, H.; VELILLA, M.; KLAVINS, J.; J.L. Cartes;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Asociación Guyra Paraguay - GP (Remuneracion)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Inventarios biológicos;
- 1/2003 - 12/2004 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Evaluaciones ecológicas rápidas de las áreas prioritarias para la conservación del Chaco**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Trabajos de relevamiento rápido de la biodiversidad en distintas zonas de las áreas consideradas prioritarias en la región occidental. Coordinación general del trabajo equivalente a un área de 200.000 hectáreas relevadas. Los sitios correspondieron a. PN Tinfunqué, Pirizal, Pozo Hondo, Laguna Ganzo, y Estancia Samaniego.  
 Integrantes: DE EGEEA, J.; VELILLA, M.; KLAVINS, J.; CÉSPEDES, G.; J.L. Cartes;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Fundación para el Desarrollo Sostenible del Chaco - FDSCh (Apoyo financiero)United States Agency for the International Development - USAID (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Inventarios biológicos;
- 10/2003 - 3/2004 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Actualización de la Evaluación Ecológica Rápida de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Trabajos de relevamiento rápido de la biodiversidad bajo la metodología EER para la Reserva Mbaracayú, área núcleo de 64.000 hectáreas. Dirección de los trabajos de mastozoología y coordinación general.  
 Integrantes: MORALES, C.; YANOSKY, A.; MORA, I.; CLAY, R.; J.L. Cartes;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Fundación Moisés Bertoni - FMB (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Inventarios biológicos;
- 10/2002 - 6/2003 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Conservación de Sitios, Asociación Guyra Paraguay  
**Evaluación Ecológica Rápida del Parque Nacional Río Negro, Alto Paraguay.**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Trabajos de relevamiento rápido de la biodiversidad bajo la metodología EER. Dirección de los trabajos de mastozoología y coordinación general. Área relevada: 300.000 hectáreas.  
 Integrantes: YANOSKY, A.; MORA, I.; OWEN, R.; CLAY, R.; MERELES, FÁTIMA; PÉREZ DE MOLAS, L.; DI IORIO, O.; J.L. Cartes;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra.  
 Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (1).  
 Financiadores: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - Global Environment Fun - PNUD - GEF (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Inventarios biológicos;

### Barrientos & Asociados - Ingeniería Ambiental - Barrientos & Aso

#### Vínculos con la Institución

- |  |   |                       |
|--|---|-----------------------|
| 2017 - 2017  | <b>Consultor especialista</b>                               | C. Horaria: <b>5</b>  |
| Otras Informaciones: Desarrollo de dos consultorías orientadas a: "Elaboración del Plan de Manejo del Refugio Faunístico de Atinguy, EBY" y "Evaluación Ecológica Rápida de Nueva Alborada, Itapúa, para la implementación de una Reserva Natural" |   |                       |
| 2016 - 2016  | <b>Especialista Ambiental - Biología de la Conservación</b> | C. Horaria: <b>10</b> |
| Otras Informaciones: Trabajo relacionado al estudio de impacto ambiental y la adecuación ambiental de la Colonia NEULAND, Chaco Paraguayo.   |   |                       |

#### Actividades

- |                 |  |
|-----------------|--|
| 2/2016 - 9/2016 | Servicio Técnico Especializado, Barrientos & Asociados - Ingeniería Ambiental<br>Servicio realizado: Análisis de conectividad biológica para la conservación de la biodiversidad y el paisaje natural. Identificación de procesos ecológicos e impactos ambientales del proyecto. Recomendación de medidas de compensación y mitigación de impactos. |
|-----------------|--|

### CADMUS Group - CADMUS

Vínculos con la Institución

2017 - 2017

**Consultor Especialista Senior**

C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Contrato de consultoría realizada para una evaluación ambiental en cumplimiento a la ley de conservación de bosques de los EEUU y el nuevo plan estratégico de la USAID

### Consortio de Gerenciamiento Ambiental - CGA

Vínculos con la Institución

2003 - 2005

**Funcionario/Empleado - Consultor Mastozoólogo**

C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Implementación del Plan de Gestión Ambiental de los trabajos de recapado de la Ruta 9 Carlos Antonio López

2003 - 2005

**Especialista técnico en mamíferos**

C. Horaria: **10**

- Actual

**Actividades**

*Actividades*

1/2003 - 12/2005

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Consultoría, Consorcio de Gerenciamiento Ambiental  
**Implementación del PGA de los trabajos de recapado de la Ruta 9 Carlos Antonio López en tres tramos.**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de los impactos a la mastofauna relacionados a los trabajos de recapado. Identificación de especies afectadas y sitios de mayor impacto con animales y el tráfico automotor. Recomendaciones para mitigar los impactos. Contratación del Consorcio "Hydroconsult" contratado para el efecto.

Integrantes: LÓPEZ DE KOCHALKA, N. E.; MORALES, C.; MOTTE, M.; VITALE, C.; J.L. Cartes;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

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

Financiadore: Banco Interamericano de Desarrollo - BID (Cooperacion)

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

### Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion - FaCEN-UNA

Vínculos con la Institución

2005 - 2006

**Profesor visitante - Profesor contratado para la cátedra optativa de "Diseño y Manejo de Áreas Protegidas"**

C. Horaria: **8**

- Actual

**Actividades**

*Actividades*

1/2005 - 12/2006

Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias - Biología

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Diseño y Manejo de Áreas Protegidas

### Facultad de Ciencias y Tecnología, UCA - FCT, UCA

Vínculos con la Institución

2015 - Actual

**Profesor**

C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Profesor titular de la cátedra "Sistemas Naturales" de la carrera de Ingeniería Ambiental

2003 - 2003

**Funcionario/Empleado - Consultor Zoólogo**

C. Horaria: **10**

- Actual

**Actividades**

*Actividades*

1/2003 - 12/2003

Servicio Técnico Especializado, Convenio FIUNA - FCYT/Itaipú Binacional, Facultad de Ciencias y Tecnología UCA

Servicio realizado: Consultor Zoólogo para la fase analítica del Proyecto Jui Rupa

### Forestal Iguazú - Shell Forestry Ltd. - Shell Renewables - SHELL

Vínculos con la Institución

1997 - 1998

**Otro - Consultor especialista en fauna para estudios de impactos ambientales**

C. Horaria: **20**

- Actual

**Actividades**



**Actividades**

1/1997 - 12/1998 Servicio Técnico Especializado, Programa de Apoyo a la Conservación Privada, Fundación Moisés Bertoni  
 Servicio realizado: Evaluación de los impactos ambientales a la fauna de los proyectos Tapyta e Yvypyta

**Fundacion Moises Bertoni para la Conservacion de la Naturalez - FMB**

*Vínculos con la Institución*

2018 - Actual **Consultor Especialista en Biodiversidad** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Actualización del plan de manejo de la Reserva Natural Privada Ypeti, PAYCO e informe de la gestión del Plan 2012-2017

2016 - 2017 **Consultor especialista** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Consultor especialista y coordinador de las tareas orientadas al estudio del impacto ambiental del proyecto de manejo del bosque nativo de la empresa PAYCO, en la estancia Golondrina, Caazapá.

**Actividades**

10/2016 - Actual Servicio Técnico Especializado, Fundación Moisés Bertoni  
 Servicio realizado: Evaluación de los impactos generales de la actividad forestal de manejo del bosque nativo, identificación de objetos de alto valor para la conservación, diseño de sistemas de monitoreo ambiental y mitigación de impactos

1997 - 2001 **Funcionario/Empleado - Técnico del Programa de Apoyo a la Conservación Privada** C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Trabajos técnicos en asesoría y acompañamiento a la formación y fortalecimiento de reservas naturales privadas en el País.

- Actual **Actividades**

**Actividades**

3/1997 - 4/2001 Extensión, Programa de Apoyo a la Conservación Privada, Fundación Moisés Bertoni para la Conservación de la Naturalez  
 Actividad de extensión realizada: Técnico asesor en planificación y evaluación de gestión de reservas

**Grupo Santillana Paraguay - ES**

*Vínculos con la Institución*

2017 - 2017 **Consultor para revisión de capítulo de libro "Ciencias Sociales" 3ro media** C. Horaria: **5**

2010 - 2011 **Colaborador - Contratado para elaboración de contenidos de capítulos** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Elaboración original de contenido de capítulos técnicos para manuales escolares.

- Actual **Actividades**

**Actividades**

11/2010 - 1/2011 Servicio Técnico Especializado, Cuadernillos de historia y geografía 7, Ediciones técnicas  
 Servicio realizado: Elaboración del contenido del Cap. 3- La Gestión ambiental en el Paraguay  
 2/2010 - 3/2010 Servicio Técnico Especializado, Libro de Planificación de actividades para docentes, Ediciones técnicas  
 Servicio realizado: Elaboración del contenido del Cap 4- Los Biomas, paisaje natural y modificado

**Ingeniería de Calidad S. A. - ICASA**

*Vínculos con la Institución*

2009 - 2010 **Funcionario/Empleado - Consultor Especialista en Áreas Protegidas** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Implementación del Plan de Gestión Ambiental de los trabajos de recapado de la Ruta 9 Carlos Antonio López en su componente fortalecimiento de áreas protegidas en su área de influencia. Trabajo de diagnóstico, evaluación y recomendaciones para el fortalecimiento de las Reservas Naturales Cañada del Carmen y Zalazar.

- Actual **Actividades**

**Actividades**

7/2009 - 1/2020 Servicio Técnico Especializado, ICASA, Ingeniería de Calidad S. A.  
 Servicio realizado: Evaluaciones de gestión y necesidades de áreas protegidas afectadas

**Itaipú Binacional - Itaipú**

*Vínculos con la Institución*

2016 - 2016 **Responsable Técnico de Proyecto Paraguay Biodiversidad**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Responsable Técnico Ambiental; encargado de los aspectos técnicos en el desarrollo de las actividades del proyecto. Definición de indicadores de resultados, cumplimiento de salvaguardas ambientales y sociales, desarrollo de materiales técnicos de apoyo y orientación (guías, manuales, criterios, plan de manejo integral de plagas, otros), representación técnica del proyecto en el proyecto y en misiones del Banco Mundial.

2008 - 2008

**Consultor especialista en áreas protegidas**

C. Horaria: 5

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Elaboración del PDF A para el proyecto "Paraguay Biodiversidad": análisis de áreas protegidas del Bloque norte del BAAPA y necesidades de conservación a largo plazo.

**Actividades**

2/2013 - 4/2016

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad Ejecutora de Proyecto, Superintendencia de Medio Ambiente  
**Ejecución del Proyecto Paraguay Biodiversidad**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Etapa de ejecución del proyecto. Coordinador del Componente 2, Fortalecimiento y ampliación del Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas (SINASIP) en el área del Corredor Paraguay Biodiversidad.

Integrantes: VERA MONGE, V.; MEDINA NETTO, A.; J.L. Cartes;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

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

Financiadores: Banco Mundial - BM (Cooperación)

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

1/2006 - 12/2007

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Proyecto Paraguay Biodiversidad, Itaipú Binacional

**Proyecto Paraguay Biodiversidad**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de las unidades de conservación de los bloques sur (San Rafael) y Norte (Mbaracayú) y los aspectos relevantes a la biología de la conservación a largo plazo. Diseño y propuestas de corredores biológicos y áreas de interés.

Integrantes: YANOSKY, A.(Responsable); RODAS, O. I.; J.L. Cartes;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

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

Financiadores: El Banco Mundial - The World Bank - BM (Apoyo financiero)

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

2006 - 2006

**Otro - Consultor Especialista en Áreas Protegidas**

C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Contrato para la preparación de la propuesta "Paraguay Biodiversidad" en su bloque PDF A, del Banco Mundial. Etapa de análisis y planificación. Análisis del Bloque Sur (Parques Nacionales San Rafael y Caazapá) y el Bloque Norte (Reservas Mbaracayú y Morombí (Año 2006).

**Ministerio de Agricultura y Ganadería - MAG**

Vínculos con la Institución

1993 - 1994

**Colaborador - Voluntario técnico mastozoólogo de campo (Ad Honorem)**

C. Horaria: 20

- Actual

**Actividades**

**Actividades**

1/1993 - 12/1994

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Cooperación Japonesa (JICA) / Entidad Binacional Yacyreta, Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay

**Estudios de fauna de la zona del embalse de la represa Yacyreta para planificación del rescate de fauna.**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Inventarios y censos poblacionales en la Isla Yacyreta con la financiación y apoyo de la Japan International Cooperation Agency - JICA. Estudios poblacionales en carnívoros, ciervos, armadillos y monos.

Integrantes: NERIS, N.; COLMÁN, F.; FUJITA, M.; J.L. Cartes;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

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

Financiadores: Japan International Cooperation Agency - JICA (Apoyo financiero)

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

**Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay - MNHNP**

Vínculos con la Institución

1992 - 1994

**Colaborador - Voluntario Ad Honorem en la sección Mastozoología**

C. Horaria: 40

- Actual **Actividades**

*Actividades*

1/1993 - 12/1994 Líneas de Investigación, Sección Mastozoología, Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay  
**Curador de la colección mastozoología**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Asistente en los trabajos de curación de la colección de especímenes de mamíferos del museo. Trabajos de inventarios en áreas silvestres.  
 Palabras Clave: Museología; Curador; Inventario Biológico;  
 Integrantes: GAMARRA DE FOX, I.; NERIS, N.; COLMÁN, F.; J.L. Cartes;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología/Taxonomía;

**Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD**

*Vínculos con la Institución*

2006 - 2008 **Funcionario/Empleado - Consultor especialista en Áreas Protegidas - Plan de Manejo de la Reserva San Rafael** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Conformación de un equipo núcleo de especialistas para la elaboración del Plan de Manejo de la Reserva San Rafael, Itapúa y Caazapá.

- Actual **Actividades**

*Actividades*

1/2006 - 12/2008 Servicio Técnico Especializado, Proyecto Paraguay Silvestre GEF PAR98G33, Cartera Ambiente, Energía y Pueblos Indígenas  
 Servicio realizado: Preparación del documento base para consulta

**Universidad Nacional del Nordeste - UNNE**

*Vínculos con la Institución*

2017 - Actual **Miembro del equipo de investigadores** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Miembro activo como investigador en el proyecto "Restauración del bosque ribereño en la Reserva Natural Rincón de Santa María (Corrientes)"

**World Wildlife Fund - WWF**

*Vínculos con la Institución*

2017 - 2017 **Consultor especialista** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Contrato para la revisión y ampliación del manual de buenas prácticas agropecuarias para el Alto Paraguay.

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

En este último periodo fui nombrado como Director Ejecutivo de Guyra Paraguay, la segunda ONG más grande del país, con múltiples proyectos en ejecución y más de 35.000 ha de reservas, lo que complicó bastante mi tiempo. Esta nueva responsabilidad impactó mucho en mi disponibilidad de tiempo, al que mi prioridad absoluta es mi carrera de Doctorado, que sigue su curso académico en la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE), Argentina. Estoy en plena etapa de escritura de la tesis. Los muestreos de campo fueron bastante exitosos, y estoy procesando mis colectas de plantas, las cuales ya cerca del 75% fueron identificadas al menos hasta género. También estoy dedicando tiempo a cursos de post grado en Argentina, como el de GIS y metodología de la investigación. Este trabajo aportará un gran conocimiento de las sabanas herbáceas del sur del país. Este cambio de trabajo en una posición tan relevante hace que mi doctorado necesariamente se proyecte para el 2020, priorizando ahora cumplir con los créditos exigidos.

Después de mucho intento logré afirmarme en el plano académico en la UCA donde sigo enseñando. Sin embargo, la orientación de mi carrera (Ingeniería Ambiental) es de carácter técnico/aplicado, y puedo insertarme en una carrera de post-grado. Continúo desarrollando proyectos como el de los Murciélagos Urbanos actualmente en asociación con el Departamento de Zoología de la FACEN, y también trabajando en la reactivación del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay. También continúo en tratativas para establecer el Laboratorio de Ecología Aplicada, en el campus de la UCA a modo de iniciar proyectos de restauración del paisaje original de Asunción.

El trabajo que estamos realizando con colegas en el Chaco sobre los mamíferos y el desarrollo financiado por PROCENCIA (INV-060) está generando una gran cantidad de resultados que están en proceso de análisis (más de 6 millones de fotos). Esto aparejará una serie importante de publicaciones en medios internacionales importantes, pero requiere de más tiempo. Es muy necesario que puedan considerar ese esfuerzo ya que no se puede equiparar a otras áreas incluso en vida silvestre (como herpetología, ornitología, entomología) que tienen tasas de publicación mucho más elevadas por la naturaleza de sus datos. C. Horaria: **20**

También participé activamente de la iniciativa de Data Set de la Revista Ecology donde logré publicar un artículo sobre Xenarthra, en un colegiado muy grande. Queda pendiente los Data Sets de carnívoros, y especies invasoras también en Ecology. Otras publicaciones pendientes, que están a término son: Murciélagos de Asunción, Propuesta de cartografía para la distribución de Copernicia alba en la Región Oriental, Aporte al conocimiento de las sabanas herbáceas del sur de Paraguay, The Paraguayan System of Protected Areas,

Aportes al conocimiento del BAAPA en la RN Ypeti, entre otras. Un logro importante fue haber subido en mis scores, como Research Gate (10,52), Google academics (H:8, i10: 7) e incluso apareciendo en Scopus (1).  
 Quiero afirmar que gracias al incentivo recibido pude realizar gran parte de mi carrera doctoral y publicaciones en curso.

## Producción Técnica

### Trabajos técnicos

#### 1 J.L. Cartes Red List Tapirus terrestris, 2019.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Internet.

Finalidad: Establecer categoría de amenaza internacional para la especie; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Ciudad: Asuncion;

Institución promotora/financiadora: Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza

Observaciones: Trabajo de actualización del estado de conservación de la especie "Tapir de tierras bajas" (Tapirus terrestris) realizado en el marco de la Lista Roja de Especies Amenazadas del Mundo. Cita: Varela, D., Flesher, K., Cartes, J.L., de Bustos, S., Chalukian, S., Ayala, G. & Richard-Hansen, C. 2019. Tapirus terrestris. The IUCN Red List of Threatened Species 2019: e.T21474A45174127. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2019-1.RLTS.T21474A45174127>.

#### 2 J.L. Cartes Definición de los Ecosistemas del Paraguay, 2019.

Palabras Clave: biogeografía; clasificación biológica; cobertura vegetal; biología de la conservación;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Definir los ecosistemas que se encuentran en el país, una subdivisión de las Eco regiones; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asuncion;

Institución promotora/financiadora: World Wildlife Fund

Observaciones: Coordinación y revisión del trabajo de taller de expertos con múltiples autores. La definición de ecosistemas del país es importante a los fines de aplicar las políticas de desarrollo sostenible y de conservación.

#### 3 J.L. Cartes Línea de base de biodiversidad del Jardín Botánico y Zoológico de Asunción, 2019.

Palabras Clave: impacto ambiental; ecología urbana; plan de gestión ambiental;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Establecer una línea de base de avifauna y otros grupos; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 22; Ciudad: Asuncion;

Institución promotora/financiadora: Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones

Observaciones: Establecer una línea de base para el monitoreo y evaluación de impactos de obras en la zona en convenio con el MOPC

#### 4 J.L. Cartes Manual de Buenas Prácticas Ganaderas para Alto Paraguay, 2017.

Palabras Clave: chaco; biodiversidad; buenas prácticas ambientales; producción sostenible; conservación;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Manual de extensión para productores ganaderos a fin de orientar técnicas de manejo de la producción amigables al medio ambiente y la biodiversidad; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 6 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: World Wildlife Fund

#### 5 J.L. Cartes Red List Mazama nana, 2015.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Internet.

Finalidad: Establecer grado de amenaza según criterio de UICN a la especie; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Ciudad: Asuncion;

Institución promotora/financiadora: Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza

Observaciones: Trabajo de actualización del estado de conservación de la especie "Mbororo o venadito colorado" (Mazama nana) realizado en el marco de la Lista Roja de Especies Amenazadas del Mundo. Cita: Duarte, J.M.B, Vogliotti, A., Cartes, J.L. & Oliveira, M.L. 2015. Mazama nana. The IUCN Red List of Threatened Species 2015: e.T29621A22154379. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2015-4.RLTS.T29621A22154379>

#### 6 J.L. Cartes Plan de Manejo de la Reserva Natural Yguazu, 2015.

Palabras Clave: reserva natural; sinasip; plan de manejo de area protegida; reserva privada;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Plan de Manejo de una reserva natural; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 8 meses.; Número de páginas: 250; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Itaipú

Observaciones: Dirección técnica del trabajo en conjunto con personal de ambiente de la ANDE. Elaboración de contenidos del Plan. Conducción de los talleres participativos, sistematización y análisis de la información.

**7 J.L. Cartes Plan de Manejo Integral de Plagas, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Control de plagas; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Control de plagas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Guía técnica para el manejo integral y control de las plagas asociadas a las actividades del Proyecto Paraguay Biodiversidad;

Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 43; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Itaipú

Observaciones: Este plan incorpora los conceptos de "manejo integral" en materia de control de plagas como hormigas cortadoras, plagas de la miel y control de pasturas exóticas. Este enfoque obliga a realizar una planificación de actividades en siete pasos para establecer marcos de control que busque erradicar o disminuir la plaga utilizando técnicas y medios alternativos a los químicos en lo posible a fin de reducir al máximo o eliminar el uso de los mismos. Con ello también se busca generar la suficiente independencia tecnológica y económica del productor primario.

**8 J.L. Cartes Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Manejados Ybytyruzú, 2015.**

Palabras Clave: plan de manejo; area protegida; conservacion; gobernanza;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Primer plan de manejo de un área protegida bajo la categoría de Reserva de Recursos Manejados aprobado; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 220; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Itaipú

**9 J.L. Cartes; MORALES, C.; Manual de buenas prácticas para la conservación de la biodiversidad en fincas productivas, 2013.**

Palabras Clave: Buenas prácticas agropecuarias;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Desarrollar técnicas que favorezcan a la biodiversidad sin interferir en los esquemas productivos agropecuarios; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Número de páginas: 120; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Guyra Paraguay

**10 J.L. Cartes; CACCIALI, P.; MORALES, C.; PALACIOS, F.; Manual para el diseño de áreas de reservas en Fincas Productivas de la región chaqueña., 2013.**

Palabras Clave: Buenas prácticas agropecuarias;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Extensión agropecuaria - diseño de reservas forestales; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Número de páginas: 59; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Guyra Paraguay

**11 J.L. Cartes Diagnóstico de las Áreas Protegidas Públicas dentro del proyecto Paraguay Biodiversidad, 2013.**

Palabras Clave: areas protegidas; conservacion in situ;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Documentación técnica de Unidad Ejecutora de Proyecto; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 9; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: The World Bank - Global Environment Facility

**12 J.L. Cartes Diagnóstico del sistema de áreas protegidas bajo dominio privado en el área del Corredor Paraguay Biodiversidad, 2013.**

Palabras Clave: áreas protegidas; conservacion in situ;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Documento técnico para Unidad Ejecutora de Proyecto; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: The World Bank - Global Environment Facility

**13 J.L. Cartes Mamíferos de la Estancia Agropil - Siglo 21 - La Gama, 2005.**

Palabras Clave: Mamíferos, Evaluación Ecológica Rápida;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Inventario de especies de mamíferos y otros grupos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Trabajo de Evaluación Ecológica Rápida; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 120; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Propietario Privado

Observaciones: Informe Interno de Guyra Paraguay



- 14 J.L. Cartes; VELILLA, M.; Mamíferos de Laguna Ganzo, 2004.**  
Palabras Clave: EER; Mamíferos; Mamíferos amenazados;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe técnico de Evaluación Ecológica Rápida componente mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: USAID
- 15 J.L. Cartes; VELILLA, M.; Mamíferos de Pririzal, 2004.**  
Palabras Clave: Mamíferos; Mamíferos amenazados; EER;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe técnico de Evaluación Ecológica Rápida componente mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: USAID
- 16 J.L. Cartes; VELILLA, M.; Mamíferos de Pozo Hondo, 2004.**  
Palabras Clave: Mamíferos; Mamíferos amenazados; EER;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe técnico de Evaluación Ecológica Rápida componente mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: USAID
- 17 J.L. Cartes; VELILLA, M.; Mamíferos del Parque Nacional Tinfunqué, 2004.**  
Palabras Clave: Mamíferos amenazados; EER; Mamíferos;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe técnico de Evaluación Ecológica Rápida componente mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: USAID
- 18 J.L. Cartes; VELILLA, M.; Mamíferos de Estancia Samaniego, 2004.**  
Palabras Clave: EER; Mamíferos; Mamíferos amenazados;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe técnico de Evaluación Ecológica Rápida componente mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Fundación para el Desarrollo del Chaco
- 19 J.L. Cartes; MANCINI, C.; MORA, I.; Mastofauna de la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú, 2004.**  
Palabras Clave: Mamíferos; Mamíferos amenazados; EER;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe técnico de Evaluación Ecológica Rápida componente mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 8 meses.; Número de páginas: 35; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni
- 20 J.L. Cartes; BARRINA, L.; MERCOLLI, C.; LEZCANO, L.; Actualización de la Evaluación Ecológica Rápida en la Estancia Sombrero (Cordillera, Paraguay), 2000.**  
Palabras Clave: EER;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe Final completo de Evaluación Ecológica Rápida; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 80; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Estancia Sombrero
- 21 MERCOLLI, C.; J.L. Cartes; ESQUIVEL, E.; KRAUCZUK, E.; PALACIOS, R.; LEZCANO, L.; VELÁZQUEZ, M.; Estancia Lindante a RNBM (Canindeyú, Paraguay). Informe Técnico, Evaluación Ecológica Rápida, 2000.**  
Palabras Clave: EER;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.



Finalidad: Informe Final completo de Evaluación Ecológica Rápida; Disponibilidad: restricta; Duración: 8 meses.; Número de páginas: 120; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni

- 22 J.L. Cartes; BARTRINA, L.; JIMÉNEZ, B.; MERCOLLI, C.; VILLALBA, R.; Estancia Morombi (Canindeyú, Paraguay). Informe técnico, Evaluación Ecológica Rápida, 1999.**

Palabras Clave: EER;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informe Final completo de Evaluación Ecológica Rápida; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 130; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Campos Morombi SA

- 23 MERCOLLI, C.; J.L. Cartes; BARTRINA, L.; JIMÉNEZ, B.; GARCÍA, E.; PENAYO, R.; Estancia Fortín Patria (Alto Paraguay, Paraguay). Informe técnico, Evaluación Ecológica Rápida., 1999.**

Palabras Clave: Pantanal; EER;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informe Final completo de Evaluación Ecológica Rápida; Disponibilidad: restricta; Duración: 8 meses.; Número de páginas: 200; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni

- 24 BARTRINA, L.; J.L. Cartes; VILLALBA, R.; GARAY, N.; Reserva Natural Privada Tapyta - Plan Operativo 1998. Informe y Recomendaciones del Segundo Viaje de Implementación, 1998.**

Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 27; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Forestal Yguazu S.R.L.

- 25 J.L. Cartes Tesis de postgrado: Distribución y uso de hábitat de la corzuela parda (M. gouazoupi, 1998.**

Palabras Clave: Mastozoología; Dieta; Uso de Hábitat; Mazama;

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

Referencias adicionales: Argentina/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Tesis para optar al Grado de Magister en Manejo de Vida Silvestre; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Número de páginas: 150; Ciudad: Córdoba;

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Córdoba

- 26 VERA, V.; J.L. Cartes; MERCOLLI, C.; JIMÉNEZ, B.; Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Yvy Pytá de Forestal Yguazú S.R.L., Hernandarias. Componente Mastofauna. , 1998.**

Palabras Clave: Estudio de Impacto Ambiental;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informe de Estudio de impacto ambiental a mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 100; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Forestal Yguazu S.R.L.

- 27 MERCOLLI, C.; VILLALBA, R.; GARCÍA, E.; J.L. Cartes; GARAY, N.; Informe y recomendaciones del cuarto viaje. Propuesta de Plan Operativo 1998. Reserva Natural Privada Tapytá, 1998.**

Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 41; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni

- 28 MERCOLLI, C.; J.L. Cartes; JIMÉNEZ, B.; GARCÍA, E.; ESQUIVEL, E.; Informe de Reconocimiento Preliminar de los Recursos Naturales. Reserva Ecológica La Fonciere (Concepción, Paraguay), 1998.**

Palabras Clave: EER; Cerrado;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informe Final completo de Evaluación Ecológica Rápida; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 47; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni

Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni

- 29 J.L. Cartes; GARCÍA, E.; MACEDO, A. M.; MERCOLLI, C.; VILLALBA, R.; Reserva Natural Privada Tapytá- Plan Operativo 1998. Informe y Recomendaciones del Primer Viaje de Implementación, 1998.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 32;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Fundación Moisés Bertoni
- 30 BARTRINA, L.; J.L. Cartes; VILLALBA, R.; Reserva Natural Privada Ypeti - Plan Operativo 1998. Informe y Recomendaciones del Primer Viaje, 1998.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 60;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Sociedad Agrícola Golondrina S.A.
- 31 BARTRINA, L.; J.L. Cartes; Plan Operativo. Estancia Tapyta, 1997.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Planificación de Áreas Protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Forestal Yguazu S.R.L.
- 32 J.L. Cartes; BOTTA, R.; GARCÍA, E.; MERCOLLI, C.; Plan Operativo 1997. Informe y recomendaciones del primer viaje. Reserva Natural Privada Ypeti, 1997.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 40;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Sociedad Agrícola Golondrina S.A.
- 33 J.L. Cartes; MACEDO, A. M.; VILLALBA, R.; Plan Operativo 1997. Informe y recomendaciones del segundo viaje. Reserva Natural Privada Ypeti, 1997.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 32;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Sociedad Agrícola Golondrina S.A.
- 34 VERA, V.; JIMÉNEZ, B.; J.L. Cartes; Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Tapyta de Forestal Yguazú S.R.L., San Juan Nepomuceno. Componente Mastofauna, 1997.**  
Palabras Clave: Estudio de Impacto Ambiental;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Informe de Estudio de impacto ambiental a mamíferos; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 120;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Forestal Yguazu S.R.L.
- 35 MERCOLLI, C.; J.L. Cartes; GARCÍA, E.; VILLALBA, R.; Plan Operativo 1997. Informe y recomendaciones del tercer viaje. Reserva Natural Privada Tapytá, 1997.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 50;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Forestal Yguazu S.R.L.
- 36 BARTRINA, L.; J.L. Cartes; CLAY, R.; MERCOLLI, C.; VERA, V.; Informe y recomendaciones del tercer viaje. Reserva Natural Privada Ypeti, 1997.**  
Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Evaluación de gestión de manejo de áreas protegidas; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 96;  
Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Sociedad Agrícola Golondrina S.A.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

- 1 J.L. Cartes; Mongelós, M.; Musalem, K.; VELILLA, M.; CALLIZO, E.; Fascículo de buenas Prácticas Ganaderas para las Sabanas Palmares de Alto Paraguay, 2019.**  
 Palabras Clave: desarrollo sustentable; producción amigable a la biodiversidad; adecuación ambiental;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería, Producción sostenible y buenas prácticas ganaderas;  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
 Finalidad: Un fascículo complementario al Manual de Buenas Prácticas Ganaderas para el Alto Paraguay.  
 Observaciones: Desarrollo de técnicas y estrategias aplicadas a la adecuación ambiental de la producción ganadera para aprovechar al máximo y conservar toda la capacidad ecosistémica.
- 2 J.L. Cartes; M. E. Cuevas; C. Pacheco; Guía del Docente sobre Contenidos de Biodiversidad, 2015.**  
 Palabras Clave: educación formal; educación ambiental; conservación de la biodiversidad; didáctica escolar básica; dinámicas lúdicas;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación ambiental en la escuela;  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
 Finalidad: Rotafolio y cuadernillo de contenidos para los docentes escolares del primer ciclo. .  
 Observaciones: El objetivo del material es incorporar conocimientos relacionados y estructurados sobre la biodiversidad, la importancia de la conservación de la biodiversidad, la conservación de bosques y cuencas hídricas como parte del currículum escolar básico. El material desarrollado impreso es de carácter práctico, no requiere de electricidad, e incluye imágenes y contenido visual de un lado y una guía para el docente del reverso.

## Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas**

- 1 Marques Santos, P; J.L. Cartes; NEOTROPICAL XENARTHANS: a data set of occurrence of xenarthran species in the Neotropics, Ecology, 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biogeografía y taxonomía;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0012-9658  
 Palabras Clave: dasypodidae; edentata; biogeografía; distribución; fauna de armadillos;  
 Observaciones: Data Papers es una colección extensa de datos con participación de otros 506 coautores.
- 2 J.L. Cartes Propuesta para la elaboración de planes de manejo en Reservas de Recursos Manejados, Paraquaria Natural, v. 4 f: 2, p. 19-29, 2016.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Conservación de áreas protegidas;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: áreas protegidas; categoría de manejo; gobernanza;  
 Observaciones: Propuesta para planificar una categoría poco comprendida en el ámbito local: la reserva de recursos manejados. En la propuesta se establece los mecanismos más adecuados para establecer las limitaciones de uso y la zonificación de una reserva de recursos manejados.
- 3 Cuyckens, GAE; Pereira, JA; Trigo, TC; Da Silva, M; Gonçalves, L; Huaranca, JC; Bou Pérez, N; J.L. Cartes; Eizirik, E; (RELEVANTE) Refined assessment of the geographic distribution of Geoffroy's cat ( Leopardus geoffroyi ) (Mammalia: Felidae) in the Neotropics, Journal of Zoology, v. 298 f: 4, p. 285-292, 2016.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biogeografía;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0952-8369  
 Palabras Clave: felidae; biogeografía; zoogeografía; sudamérica; maxent;  
 Observaciones: Análisis de todo el rango de distribución de una especie de felino manchado utilizando puntos de registros y modelación en SIG, conformando un equipo multinacional de trabajo.
- 4 Saldívar Bellasai, Silvia; J. Decarre; M. Camino; A. Desbiez; YANOSKY, A.; J.L. Cartes; K. Leus; K.M. Ferraz; C. Agenlieri; Campos Krauer, Juan; R.L. Cuellar; F.M. Arévalos; A. GIORDANO; THOMPSON, J.; VELILLA, M.; R. Torres; M. Altritcher; M. Altritcher; M. Altritcher; M. Altritcher; NERIS, N.; Cabral, H.; Situación de conservación del Pecarí del Chaco o Taguá Catagonus wagneri, Paraquaria Natural, v. 4 f: 2, p. 30-39, 2016.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología conservación;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: zoogeografía; especie amenazada; socioeconomía;
- 5 J.L. Cartes; THOMPSON, J.; YANOSKY, A.; El Chaco paraguayo como uno de los últimos refugios para los mamíferos amenazados del Cono Sur, Paraquaria Natural, v. 3 f: 2, p. 37-47, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Conservación de la Biodiversidad;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2309-5237

- 6 R.M. Timm; J.L. Cartes; RUÍZ DÍAZ, M.; ZÁRATE, R.; R.H. Pine; (RELEVANTE) Distribution and ecology of squirrels (Rodentia: Sciuridae) in Paraguay, with first country records of *Sciurus ignitus*, *Southwestern Naturalist*, v. 60 f: 1, p. 121-127, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0038-4909  
 Palabras Clave: taxonom; sciuridae; sciurus ignitus; mastofauna del paraguay;  
 Observaciones: Publicación de la confirmación del registro de una especie de ardilla para el país de dudosa existencia. Referencia bibliográfica mundial para ardillas en el país.
- 7 J.L. Cartes Notas sobre poblaciones de ka'i ygáu (*Callicebus pallescens* Thomas, 1907) en la finca Tobich, Bahía Negra, *Paraquaria Natural*, v. 3 f: 1, p. 6-11, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, Primatología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: chaco; pantanal; callicebus pallescens; ecología de poblaciones;  
 Observaciones: Documentación sobre la presencia de monos titi en una finca del Chaco de transición con el Pantanal.
- 8 J.L. Cartes Raíces guaraníes en la nomenclatura tradicional de los mamíferos en Paraguay, *Paraquaria Natural*, v. 2 f: 1, p. 6-14, 2014.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: taxonom; etimolog; filolog;
- 9 E. BRAGAYRAC; J.L. Cartes; Reserva de patrimonio del pueblo yshir: tobich... entre lo sagrado y lo profano., *Paraquaria Natural*, v. 2 f: 2, p. 52-60, 2014.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas, Reservas de Patrimonio Indígena;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: áreas protegidas; usos tradicionales; reserva ind;
- 10 CENTRÓN, S.; ZÁRATE, R.; A. CHEVUGI; M. ACHIPURANGI; MAYEREGGER, E.; J.L. Cartes; Patrones de uso de fauna en la Reserva de Patrimonio Ache de Kuetuvy, Canindeyú, *Paraquaria Natural*, *Paraquaria Natural*, v. 1 f: 1, p. 25-31, 2013.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Poblaciones;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: Cosecha Máxima Sostenible; Bosque Atlántico; Cacería; Pueblo Aché;  
 Observaciones: Documentación de una experiencia realizada con el Pueblo Aché de Kuetuvy, en relación a su actividad cotidiana de cacería para consumo.
- 11 J.L. Cartes La urgencia de tomar medidas correctas al respecto del manejo de áreas protegidas, *Paraquaria Natural*, *Paraquaria Natural*, v. 1 f: 1, p. 39-42, 2013.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2309-5237  
 Palabras Clave: Áreas Protegidas; SINASIP;  
 Observaciones: Aporte crítico al Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas (SINASIP) del Paraguay en relación al cumplimiento de las metas propuestas a nivel internacional y las medidas necesarias a nivel nacional.
- 12 LÓPEZ DE KOCHALKA, N. E.; VITALE, C.; MORALES, C.; M. MOTTE; J.L. Cartes; Estudios faunísticos en Santa María del Doce, Fundación La Piedad, departamento de Presidente Hayes (Paraguay) Parte 1: Avifauna, *Revista de la Sociedad Científica del Paraguay*, *Revista de la Sociedad Científica del Paraguay*, v. 16 f: 1, p. 79-98, 2011.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Políticas y Gestión Ambiental;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 379-9123  
 Palabras Clave: Aves; Chaco húmedo; Monitoreo de aves; Conservación;  
 Observaciones: Publicación del resultado de los estudios de monitoreos asociados a los impactos ocasionados por la mejora vial de la ruta 9 Carlos Antonio López o Transchaco. Los resultados se consideran importantes para la gestión de los impactos ocasionados por carreteras.
- 13 J.L. Cartes; MORALES, C.; MOTTE, M.; VITALE, C.; LÓPEZ DE KOCHALKA, N. E.; (RELEVANTE) Estudios faunísticos en la Ruta 9 "Carlos A. López" (Transchaco). Conclusiones generales., *Revista de la Sociedad Científica del Paraguay*, v. 16 f: 2, p. 195-223, 2011.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 379-9123  
 Palabras Clave: Carreteras; Especies amenazadas; Impactos ambientales;  
 Observaciones: Síntesis general y análisis de los impactos a la fauna terrestre asociados a los trabajos de mejora de la capa asfáltica de la Ruta Nacional N° 9 Carlos A. López, Transchaco. Primer trabajo de este tema en el país.
- 14 J.L. Cartes; LÓPEZ DE KOCHALKA, N. E.; MORALES, C.; MOTTE, M.; VITALE, C.; Mortandad de fauna silvestre por atropellamiento en la Ruta 9 "Carlos A. López" (Transchaco), *Revista de la Sociedad Científica del Paraguay*, v. 15 f: 2, p. 191-202, 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Zoología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 379-9123

Palabras Clave: Impacto ambiental de carreteras; Chaco; Aves; Reptiles; Mamíferos;

Observaciones: Análisis de los resultados obtenidos durante la implementación del Plan de Gestión Ambiental de los trabajos de recapado de la Ruta 9 Carlos A. López en tres tramos, desde el Bajo Chaco hasta el Chaco Xérico.

- 15 MOREIRA, J.; EMMONS, L.; RODRIGUES, F. H.; PAUTASSO, A.; J.L. Cartes; (RELEVANTE) Historical and current range of the Near Threatened maned wolf *Chrysocyon brachyurus* in South America, *Oryx*, v. 45 f: 2, p. 296-303, 2010.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0030-6053

Palabras Clave: Distribución histórica; Aguara guasu;

Observaciones: Revista reconocida a nivel mundial sobre temas de ciencias y conservación de la biodiversidad.

#### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 J.L. Cartes; Fontana, José L.; YANOSKY, A.; Una aproximación hacia las definiciones eco-regionales del sur de la Región Oriental del Paraguay, *Extensionismo, Innovación y Transferencia Tecnológica: Claves para el Desarrollo*, v. 3, p. 13-20, 2016.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2422-6424

Palabras Clave: biogeografía; ecorregiones; pastizales; chaco humedo; bosque atlántico;

- 2 J.L. Cartes *Strategic Private Efforts for the Conservation of Paraguayan Biodiversity, ETRN Newsletter, ETRN Newsletter*, v. 31, p. 25-30, 2000.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1876-5866

Palabras Clave: Áreas Protegidas; Bosque Atlántico;

Observaciones: Revista de difusión técnica de la European Tropical Forest Research Network. Estudio de caso analizando la eficiencia del Sistema de Áreas Silvestres Protegidas (SINASIP) y sus subsistemas en la Región Oriental, Bosque Atlántico.

#### Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 J.L. Cartes; CÉSPEDES, G.; Jara, S; Comparación de la comunidad vegetal boscosa bajo tres tipos de manejo forestal en Caazapá. *Comparison of the forest plant community under three types of forest management in Caazapa, Steviana*, v. 19 f: Suplemento, p. 36-36, 2018.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430

Palabras Clave: silvicultura; manejo sustentable del bosque nativo; baapa;

#### Libros y capítulos de libros publicados

##### Libros publicados

- 1 Mongelós, M; J.L. Cartes; Barboza, F; RODAS, O. I.; Díaz de Vivar, F; Cano, A; Buenas prácticas ganaderas para el desarrollo sostenible del Alto Paraguay, Asuncion, *World Wildlife Fund*, 2018, p. 134, ISSN/ISBN: 978-99967-792-1-3**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Producción Sostenible;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9996

Palabras Clave: ganadería; manejo holístico pastizales; desarrollo sostenible; conflictos con vida silvestre;

- 2 TABER, A.; CHALUKIAN, S. C.; J.L. Cartes; *El Destino de los Arquitectos de los Bosques Neotropicales: evaluación de la distribución y estado de conservación de los pecaríes labiados y tapires de tierras bajas*, 2008**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: Tapirus terrestres; Biología de la Conservación;

Observaciones: Informe técnico del grupo de especialista de tapires de la SSC / UICN. Muchos autores.

- 3 J.L. Cartes *Áreas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay*, 2008, v. 1500, p. 470, ISSN/ISBN: 9995384821**

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

ISSN/ISBN: 9995-3848

Palabras Clave: Aves; Monitoreo biológico; Conservación de la Biodiversidad; IBA;

Observaciones: Definición de los sitios importantes para la conservación de las aves en el Paraguay. Criterios y evaluaciones. Definición de área importante para la biodiversidad. Listado y descripción de las 57 IBAs del país. Esquema para el monitoreo biológico de estos sitios y otros artículos relacionados a las estrategias de conservación de estos sitios.

- 4 J.L. Cartes *El Bosque Atlántico en Paraguay: Biodiversidad, Amenazas y Perspectivas, Asunción, Guyra Paraguay, Ed. 1*, 2005, v. 1000, p. 236, ISSN/ISBN: 999258684**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9992-5868

Palabras Clave: Bosque Atlántico; Deforestación;



Observaciones: Se presenta un análisis colegiado de los procesos relativos a la deforestación del Bosque Atlántico del Alto Paraná en Paraguay con estudios de caso.

#### Capítulos de libros publicados

- 1 J.L. Cartes; VELILLA, M.; GONZÁLEZ-BRÍTEZ, N.; THOMPSON, J.;** Estado de conservación de los primates en Paraguay. In: (Org.). **La primatología en Latinoamérica 2 / A primatologia na America Latina 2 - Tomo 2, Caracas, Ediciones IVIC, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, 2018, p. 583-596, ISSN/ISBN: 978-980-261-186-7**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Primatología;  
 Medio: Internet.  
 ISSN/ISBN: 978--980-  
 Palabras Clave: conservacion; patrones de distribucion; epizootias;
- 2 J.L. Cartes; DEL CASTILLO, H.; Kowaleski, M; THOMPSON, J.; VELILLA, M.; Primates: los monos (en prensa).** In: **Asociación Paraguaya de Mastozoología(Org.). Libro Rojo de los Mamíferos de Paraguay: especies amenazadas de extinción, Asunción, Ed. 1ra, 2017, p. 49-54, ISSN/ISBN: 978-99967-0-527-4**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Primatología;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 978--9996  
 Palabras Clave: primates; conservación; especies amenazadas; redlist;  
 Observaciones: Coordinación, participación y compilación de datos para análisis en taller de expertos y elaboración de las conclusiones finales.
- 3 A. GIORDANO; GIMENEZ, D.; MARTINEZ, V.; VIVIANA, R.; Saldívar Bellassai, Silvia; VELILLA, M.; AYALA, R.; LOPEZ, J.; VELÁZQUEZ, M.; THOMPSON, J.; J.L. Cartes; DEL CASTILLO, H.; NATHALIA; WEILER DE ALBERTINI, A.; VILLALBA, L.; RAMIREZ, F.;** Carnívora: los carnívoros (en prensa). In: **Asociación Paraguaya de Mastozoología(Org.). Libro Rojo de los Mamíferos de Paraguay: especies amenazadas de extinción, Asunción, Ed. 1ra, 2017, p. 67-88, ISSN/ISBN: 978-99967-0-527-4**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 978--9996
- 4 J.L. Cartes; CUÉLLAR, E.; DEL CASTILLO, H.; NERIS, N.; Saldívar Bellassai, Silvia; THOMPSON, J.; VELILLA, M.;** Artiodactyla y Perissodactyla: animales con pezuñas (en prensa). In: **Asociación Paraguaya de Mastozoología(Org.). Libro Rojo de los Mamíferos de Paraguay: especies amenazadas de extinción, Asunción, Ed. 1ra, 2017, p. 89-104, ISSN/ISBN: 978-99967-0-527-4**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Biología de la conservación;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 978--9996  
 Observaciones: Coordinación y compilación de los resultados de taller de expertos.
- 5 Campos Krauer, Juan; Saldívar Bellassai, Silvia; J.L. Cartes; A. GIORDANO; THOMPSON, J.; VELILLA, M.;** La situación del Taguá en Paraguay. In: **UICN(Org.). Pecarí del Chaco o Taguá: una estrategia para su conservación, Asunción, UICN, Grupo de Especialista de Pecaríes, 2016, p. 23-28**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Conservación de especies amenazadas;  
 Medio: Papel.  
 Palabras Clave: catagonus wagneri; especie amenazada; conservacion; plan de accion;  
 Observaciones: Resultados del taller de conservación realizado en Paraguay.
- 6 J.L. Cartes; A. GIORDANO; NATHALIA;** The Maned Wolf (*Chrysocyon brachyurus*) in Paraguay. In: **Adriana Consorte-McCrea y Eliana Ferraz Santos(Org.). Ecology and Conservation of the Maned Wolf: Multidisciplinary Perspectives, New York - London, CRC Press - Taylor & Francis group, 2013, p. 235-247, ISSN/ISBN: 9781466512597**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 9781-4665  
 Observaciones: Actualmente disponible en Amazon. El artículo hace un análisis de la distribución actual del aguara guasu, así como sus amenazas. Forma parte de un colegiado de profesionales de países donde se distribuye la especie.
- 7 VELTRINI ABRIL, V.; VOGLIOTTI, A.; VARELA, D. M.; J.L. Cartes;** Brazilian dwarf brocket deer *Mazama nana* (Hensel 1872). In: **Barbanti Duarte, J. M. y S. González(Org.). Neotropical Cervidology. Biology and medicine of Latin American deer, Sao Paulo - Gland, FUNEP - UICN, 2010, p. 160-165, ISSN/ISBN: 9788578050467**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 9788-5780  
 Palabras Clave: Cervidae; Mazama nana;
- 8 BLACK-DÉCIMA, P.; VIEIRA ROSSI, R.; VOGLIOTTI, A.; J.L. Cartes; MAFFEI, L.; GONZÁLEZ, S.; JULIÁ, J. P.;** Brown brocket deer *Mazama gouazoubira* (Fischer 1814). In: **Barbanti Duarte, J. M. y S. González(Org.). Neotropical cervidology. Biology and medicine of latin american deer, Sao Paulo - Gland, FUNEP - UICN, 2010, p. 190-201, ISSN/ISBN: 9788578050467**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;  
 Medio: Papel.



ISSN/ISBN: 9788-5780

Palabras Clave: Cervidae; Mazama gouazoubira;

- 9 **COSSE, M.; GÓSS BAGA, F.; VILA, A. R.; MERINO, M. L.; DELLAFIORE, C.; J.L. Cartes; MAFFEI, L.; GIMÉNEZ DIXON, M.; Pampas deer *Ozotocerus bezoarticus* (Linnaeus 1758). In: Barbanti Duarte, J. M. y S. González(Org.). *Neotropical cervidology. Biology and medicine of Latin American deer, Sao Paulo - Gland, Funep-IUCN, Ed. 1, 2010, p. 119-132, ISSN/ISBN: 9788578050467***

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Descripción de especies y distribuciones;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9788-5780

Palabras Clave: Ciervos-Deer; Neotrópico; *Ozotocerus bezoarticus*; Cervidae;

Observaciones: Libro colegiado acerca de las especies de Cervidae en todo el Neotrópico. Participación en los capítulos de: *Mazama gouazoubira*, *Mazama nana* y *Ozotocerus bezoarticus*. Descripción morfológica, biogeográfica, ecológica y genética de las especies.

- 10 **J.L. Cartes; CLAY, R. P.; Paraguay. In: BirdLife International(Org.). Important Bird Areas Americas - Priority sites for biodiversity conservation, Quito, BirdLife Conservation Series No. 16, 2009, p. 297-306, ISSN/ISBN: 978-9942-9959-0-2**

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

Medio: Internet.

ISSN/ISBN: 978--9942

- 11 **J.L. Cartes; YANOSKY, A.; Situación general de las IBAs en Paraguay: estrategias de conservación efectivas. In: J. L. Cartes(Org.). Áreas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, Ed. 1, 2008, p. 315-334, ISSN/ISBN: 9789995384821**

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

ISSN/ISBN: 9789-9953

- 12 **YANOSKY, A.; J.L. Cartes; La potencialidad de las IBAs en un contexto socioeconómico. In: J. L. Cartes(Org.). Áreas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, Ed. 1, 2008, p. 335-354, ISSN/ISBN: 9789995384821**

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

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: IBA; Desarrollo Sustentable;

- 13 **YANOSKY, A.; J.L. Cartes; La conservación de las IBAs en Paraguay: desafíos estratégicos y próximos pasos. In: J. L. Cartes(Org.). Áreas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, Ed. 1, 2008, p. 411-418, ISSN/ISBN: 9789995384821**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: IBA; Conservación de áreas;

- 14 **LESTERHUIS, A.; J.L. Cartes; Uso de arroceras por aves acuáticas en el sur de Paraguay: analizando vacíos de información y necesidades de conservación. In: de la Balze, V.M. y D.E. Blanco(Org.). Primer taller para la Conservación de Aves Playeras Migratorias en Arroceras del Cono Sur., Buenos Aires, Wetlands International, 2008, p. 1-10**

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

Palabras Clave: Aves migratorias; Producción agrícola y conservación; Aves; Chorlos;

- 15 **J.L. Cartes El concepto de las IBAs en relación a la conservación de áreas: una visión general. In: J. L. Cartes(Org.). Areas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, Ed. 1, 2008, p. 45-62, ISSN/ISBN: 9789995384821**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: IBA;

- 16 **CLAY, R.; RODAS, O. I.; J.L. Cartes; Proceso de identificación y selección de las IBAs. In: J. L. Cartes(Org.). Áreas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, Ed. 1, 2008, p. 63-78, ISSN/ISBN: 9789995384821**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: IBA criterios;

- 17 **J.L. Cartes; CENTRÓN, S.; DE EGEE, J.; DEL CASTILLO, H.; BALBUENA, C.; LESTERHUIS, A.; LÓPEZ, L.; ESQUIVEL, A.; CLAY, R.; Áreas importantes para la conservación de las aves en Paraguay. In: J. L. Cartes(Org.). Áreas importantes para la conservación de las aves del Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, Ed. 1, 2008, p. 79-282, ISSN/ISBN: 9789995384821**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: IBA; Fichas descriptivas;

- 18 J.L. Cartes** **Uso de la mastofauna en Paraguay: Importancia socioeconómica y cultural.** In: **Salas Dueñas, D. y Juan F. Facetti(Org.). Biodiversidad del Paraguay, Asuncion, Fundación Moisés Bertoni, 2007, p. 167-186, ISSN/ISBN: 9789995348007**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9789-9953  
Palabras Clave: Mamíferos; Cacería;  
Observaciones: Análisis del uso de los mamíferos en Paraguay en el contexto sociocultural y económico.
- 19 J.L. Cartes** **Mamíferos amenazados del Río Paraguay.** In: **C. Morales, A. Yanosky, L. Luna, E. Cabrera y S. Centrón(Org.). Biodiversidad del Río Paraguay, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, 2006, p. 77-92, ISSN/ISBN: 9992586850**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9992-5868  
Palabras Clave: Mamíferos amenazados; Lista Roja;  
Observaciones: Análisis de las especies amenazadas de mamíferos relacionados a la cuenca del río Paraguay, incluidos en la lista roja de la UICN.
- 20 J.L. Cartes; YANOSKY, A.; La dinámica de la pérdida de la biodiversidad en el Hotspot Bosque Atlántico . In: J. L. Cartes(Org.). El Bosque Atlántico en Paraguay. Estado, Amenazas, Perspectivas, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, 2005, p. 31-33, ISSN/ISBN: 999258684**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9992-5868  
Palabras Clave: Bosque atlántico del alto Paraná; Socioeconomía;  
Observaciones: Análisis de los incentivos perversos y situaciones sociales, económicas y políticas que conducen a la deforestación del Bosque Atlántico en Paraguay.
- 21 J.L. Cartes** **Breve historia de la conservación en el Bosque Atlántico.** In: **J. L. Cartes(Org.). El Bosque Atlántico en Paraguay. Estado, Amenazas, Perspectivas, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, 2005, p. 37-57, ISSN/ISBN: 999258684**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9992-5868  
Palabras Clave: Historia de la Conservación; Bosque atlántico del alto Paraná;  
Observaciones: Análisis histórico de los factores que incidieron en la deforestación y los esfuerzos de conservación del Bosque Atlántico en Paraguay.
- 22 MACEDO, A. M.; J.L. Cartes; Aspectos socioeconómicos del BAAPA.** In: **J. L. Cartes(Org.). El Bosque Atlántico en Paraguay. Estado, Amenazas, Perspectivas, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, 2005, p. 107-128, ISSN/ISBN: 999258684**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9992-5868  
Palabras Clave: Bosque atlántico del alto Paraná; Socioeconomía;  
Observaciones: Análisis socioeconómico de los factores que condujeron a la deforestación del BAAPA.
- 23 J.L. Cartes; YANOSKY, A.; La cordillera y el cerro San Rafael: un capítulo particular en la conservación del BAAPA en Paraguay.** In: **J. L. Cartes(Org.). El Bosque Atlántico en Paraguay. Estado, Amenazas, Perspectivas, Asunción, Asociación Guyra Paraguay, 2005, p. 177-201, ISSN/ISBN: 999258684**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Areas Protegidas;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9992-5868  
Palabras Clave: Bosque atlántico del alto Paraná; BAAPA;  
Observaciones: Estudio de caso sobre el desarrollo del área de reserva para Parque Nacional San Rafael y sus dificultades, avances, obstáculos.
- 24 RODAS, O. I.; J.L. Cartes; Breve análisis paisajístico de los remanentes más importantes del BAAPA en Paraguay.** In: **J. L. Cartes(Org.). El Bosque Atlántico en Paraguay. Estado, Amenazas, Perspectivas, Asuncion, Asociación Guyra Paraguay, 2005, p. 205-218, ISSN/ISBN: 999258684**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología del paisaje;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9992-5868  
Palabras Clave: Bosque atlántico del alto Paraná; Fragmentación del hábitat; Incendios forestales;  
Observaciones: Análisis de los procesos que afectan al paisaje del Bosque Atlántico en Paraguay.
- 25 J.L. Cartes; YANOSKY, A.; Dinamica da perda da biodiversidade na Mata Atlantica paraguaia: uma introducao.** In: **C. Galindo Leal y de Gusmao Camara, I.(Org.). Mata Atlantica. Biodiversidade, ameacas e perspectivas, Belo Horizonte, Fundacao SOS Mata Atlantica, 2005, p. 267-268, ISSN/ISBN: 8598946028**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Medio: Papel.

- ISSN/ISBN: 8598-9460  
Palabras Clave: BAAPA;
- 26 J.L. Cartes Breve historia da conservacao da Mata Atlantica de Interior. In: C. Galindo Leal y de Gusmao Camara, I.(Org.). Mata Atlantica. Biodiversidade, ameacas e perspectivas, Belo Horizonte, Fundacao SOS Mata Atlantica, 2005, p. 269-287, ISSN/ISBN: 8598946028**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 8598-9460  
Palabras Clave: Deforestación; BAAPA; Histroia de la conservación;
- 27 MACEDO, A. M.; J.L. Cartes; Aspectos socioeconómicos da Mata Atlantica de Interior. In: Galindo Leal, C. y de Gusmao Camara, I.(Org.). Mata Atlantica. Biodiversidade, ameacas, perspectivas, Belo Horizonte, Fundacao SOS Mata Atlantica, 2005, p. 308-322, ISSN/ISBN: 8598946028**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
ISSN/ISBN: 8598-9460  
Palabras Clave: BAAPA; Incentivos económicos;
- 28 J.L. Cartes Importancia de la conservación de los humedales para los mamíferos. In: Danilo Salas Dueñas, Fatima Mereles y Alberto Yanosky(Org.). Los Humedales del Paraguay, Asuncion, Comité Nacional de Humedales - Fundación Moisés Bertoni, 2004, p. 141-157**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Mamíferos; Humedales;  
Observaciones: Libro colegiado editado por el Comité Nacional de Humedales del Paraguay.
- 29 J.L. Cartes; YANOSKY, A.; Dynamics of biodiversity loss in the Paraguayan Atlantic Forest: An introduction.. In: C. Galindo Leal y de Gusmao Camara, I.(Org.). The Atlantic Forest of South America: Biodiversity Status, Threats and Outlook, Washington - Covelo - London, Island Press, 2003, p. 267-268, ISSN/ISBN: 1559639881**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación y socioeconomía;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 1559-6398  
Palabras Clave: Historia de la Conservación; Bosque atlántico del alto Paraná; Socioeconomía;  
Observaciones: Libro de análisis de la situación de conservación del Bosque Atlántico en Paraguay, tendencias históricas y perspectivas futuras de la eco-región. Autor en tres capítulos en forma compartida.
- 30 J.L. Cartes Brief history of conservation in the Interior Atlantic Forest. In: C. Galindo Leal y de Gusmao Camara, I.(Org.). The Atlantic Forest of South America: Biodiversity Status, Threats and Outlook, Washington - Covelo - London, Island Press, 2003, p. 269-287, ISSN/ISBN: 1559639881**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 1559-6398  
Palabras Clave: History of Conservation; Atlantic Forest;
- 31 MACEDO, A. M.; J.L. Cartes; Socioeconomic drivers in the Interior Atlantic Forest. In: C. Galindo Leal y de Gusmao Camara, I.(Org.). The Atlantic Forest of South America: Biodiversity Status, Threats and Outlook, Washington - Covelo - London, Island Press, 2003, p. 310-324, ISSN/ISBN: 1559639881**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;  
ISSN/ISBN: 1559-6398  
Palabras Clave: Socioeconomic drivers;

#### Trabajos en eventos

##### Trabajos completos en anales de eventos

- 1 J.L. Cartes Registros de la familia Cervidae en el Programa de Apoyo a Iniciativas Privadas del Paraguay. In: III Congreso de Manejo de Fauna Silvestre en Amazonía y Latinoamérica, 1999 Asunción Manejo de Fauna Silvestre en Amazonía y Latinoamérica. 2000.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, estado poblacional de especie, conservación de áreas;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Biogeografía; Cervidae; Conservación de la Biodiversidad;  
Observaciones: Situación actual de las poblaciones y distribuciones de la familia Cervidae en Paraguay, incluyendo al ciervo de los pantanos - Blastocerus dichotomus, venadillo o guasu ti - Ozotocerus bezoarticus, guasu pyta - Mazama americana, guasuvira -Mazama guazoubira, y mbororo o pororoca Mazama nana.

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 THOMPSON, J.; AYALA, R.; BRITZ, E.; Cabral, H.; Campos Krauer, Juan; J.L. Cartes; VIVIANA, R.; VELILLA, M.; YANOSKY, A.; LANDSCAPE-LEVEL EFFECTS OF DEFORESTATION ON LARGE AND MESOMAMMAL OCCURRENCE IN THE PARAGUAYAN CHACO. In: 28TH INTERNATIONAL CONGRESS FOR CONSERVATION BIOLOGY (ICCB), 2017 Cartagena Proceedings of the 28th International Congress for Conservation Biology. doi: 10.13140/RG.2.2.13183.92324. 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la Conservación;  
Medio: Internet.

Observaciones: Exposición de resultados primarios del proyecto de "Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico, patrones, perspectivas y sostenibilidad del sistema" en un congreso internacional de alto nivel.

- 2 **J.L. Cartes El proceso de elaboración del Libro Rojo de Mamíferos del Paraguay. In: III Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2017 Asunción Libro de Resúmenes. 2017.**  
Medio: Papel.
  - 3 **MERELES, FÁTIMA; YANOSKY, A.; J.L. Cartes; DE EGEEA, J.; CÉSPEDES, G.; GOERZEN, R.; Biological corridors & permanent provision of ecosystem services: a tool to combine production and biodiversity conservation in the Paraguayan Chaco. In: CONFERENCIA IFLA AMERICAS-URBIO 2016, 2016 Panamá CONFERENCIA IFLA AMERICAS-URBIO 2016 Results & Conclusions. 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Conservación de la Biodiversidad;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: biogeografía; ecorregion; chaco; corredor biológico;
  - 4 **J.L. Cartes Entre sapos y estanques: el desafío del desarrollo de la mastozoología en Paraguay. In: II Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2015 Asunción Memoria de las II Jornadas Paraguayas de Mastozoología. 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;  
Medio: Internet.
  - 5 **J.L. Cartes Notas sobre la nomenclatura guaraní aplicada a los mamíferos en Paraguay. In: I Jornada de Mastozoología del Paraguay, 2013 Asunción Libro de Resúmenes. 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Taxonomía y sistemática de mamíferos;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: taxonomía; nomenclatura; etimología; filología;  
Observaciones: Presentación oral en la Jornada
  - 6 **RUÍZ DÍAZ, M.; J.L. Cartes; N. Chamorro; CACCIALI, P.; Is The Correct Education About Bats Working In Paraguay? A High School Survey Case. In: 16th International Bat Research Conference & 43rd North American Symposium on Bat Research, 2013 San Jose Abstracts. 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Educación ambiental;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: educacion ambiental; quiroptera;
  - 7 **DEL CASTILLO, H.; VELILLA, M.; RUÍZ DÍAZ, M.; J.L. Cartes; ZÁRATE, R.; Mamíferos De Las Reservas "Pantanal Paraguayo", Alto Paraguay, Y "Guyra Reta", Itapúa. Un Checklist Comentado. . In: I Jornada de Mastozoología del Paraguay, 2013 Asunción Libro de Resúmenes. 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastofauna;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: mamíferos de paraguay; lista comentada; checklist;
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 **J.L. Cartes; YANOSKY, A.; Sobre la necesidad de una definición ecorregional para el sur de la Región Oriental del Paraguay. In: V Jornadas y II Congreso Argentino de Ecología de Paisajes, 2015 Azul EL PAISAJE: unidad natural funcional, dinámica y resiliente. 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología del Paisaje;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--987-  
Palabras Clave: campos de las misiones; pastizales; definicion ecorregional;  
Observaciones: Presentación oral. El resumen extendido figura en el libro editado para el congreso.

## Evaluaciones

### Evaluación de Convocatorias Concursables

- |             |   |
|-------------|---|
| 2017 - 2017 | <b>Becas Carlos Antonio López BECAL (Paraguay)</b><br>Cantidad: Menos de 5.   |
| 2011 - 2011 | <b>Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores - PRONII (Paraguay)</b><br>Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Designado miembro de la Comisión Técnica Asesora (CTA) en el área de Ciencias Agrarias - Botánica, según Resolución N° 225/2011.  |
| 2004 - 2004 | <b>Complejo edilicio en la Reserva Guyra Reta - San Rafael (Paraguay)</b><br>Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Llamado a concurso para la presentación de anteproyectos para la construcción de un complejo edilicio en la Reserva Guyra Reta, propiedad de Guyra Paraguay en la Reserva San Rafael, Itapúa. Miembro del jurado junto a los arquitectos Beatriz Franco Paats y Juan José Giangreco. |

### Evaluación de Eventos

- |      |  |
|------|--|
| 2018 | <b>XIII Congreso de Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y Latinoamérica (Paraguay)</b><br>Observaciones: Conformación del Comité Científico de este Congreso Internacional. Evaluación de trabajos a ser presentados en el marco del XIII CIMFAUNA |
|------|--|

- 2018 **III Encuentro de Investigadores (Paraguay)**  
Observaciones: Participación como Jurado en el área de ciencias Agrarias y Ambientales en modalidad Oral
- 2017 **IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (Paraguay)**  
Observaciones: Evaluador de trabajos de fauna- comité científico.
- 2015 **II Jornadas Paraguayas de Mastozoología (Paraguay)**  
Observaciones: Conformación del Comité Científico para la evaluación de trabajos para presentación oral o póster para las Jornadas.
- 2013 **I Jornadas Paraguayas de Mastozoología (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro Presidente de la comisión evaluadora de trabajos científicos a presentarse durante las Jornadas.
- 2010 **El Saber va Contigo (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro del jurado invitado para el programa televisivo de Humberto Rubín, "El Saber va contigo". Participación en cinco ediciones del programa. Jurado en los temas de mamíferos del Paraguay, mamíferos de áreas protegidas, mamíferos de Asia y aves del Paraguay.

#### Evaluación de Premios

- 2013 - 2014 **Concurso de Investigación Científica "Conservación, Innovación y Recuperación del Agua en el Paraguay" (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Premio a la investigación científica otorgado por la Cooperativa Universitaria a proyectos de investigación con resultados obtenidos.

#### Evaluación de Proyectos

- 2011 - 2019 **Conservation Leadership Programme Awards (Inglaterra)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación y calificación de propuestas de financiación presentadas a The Conservation Leadership Programme Awards, programa co-financiado por BirdLife International, The Conservation International, Fauna & Flora International y The Wildlife Conservation Society para desarrollar proyectos de conservación en todo el mundo. En mi caso evalué trabajos sobre mamíferos en la región del Neotrópico.

#### Evaluación de Publicaciones

- 2018 - 2018 **Reportes Científicos de la FACEN**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Animal Behaviour Conservation**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Revista Científica Arbitrada del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona, Española

### Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

#### Concluidas

##### Tesis de maestría

- 1 Marisa Tofolletti, - Tutor Único o Principal - Medición de la Efectividad de Manejo en la Reserva Natural Cerrados del Tagatiya, 2011**  
Disertación (Maestría en Ciencias en Biología de la Conservación) , FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Categoría IV; Evaluación de Gestión del Manejo; Cerrado; Reserva Natural;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 Noglia Raquel Marecos Nuñez, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE LA IMPORTANCIA DE UN BOSQUE RIBEREÑO DEL ARROYO MINAS DEL PARQUE NACIONAL YBYCUÍ COMO HÁBITAT PARA LAS AVES, PARAGUAY, 2019**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: avifauna; zoogeografía; uso de hábitat; gremios;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ornitología;
- 2 NOGLIA RAQUEL MARECOS NÚÑEZ, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la importancia del bosque alto semi deciduo del parque nacional Ybycui como hábitat para las aves, distrito de Ybycui, Paraguay, 2018**  
Tesis/Monografía de grado Paraguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: áreas protegidas; aves; conservación; bosque atlántico;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ecología de poblaciones;  
Observaciones: Facultad de Ciencias Agrarias (FCA-UNA), Carrera de Ingeniería Ambiental.
- 3 Emma Alejandra Gill Ojeda, - Cotutor o Asesor - Diagnóstico del estado y funcionalidad del sendero Jaku Po'i de la Estación Biológica Kanguery, Reserva para Parque Nacional San Rafael, Departamento de Itapúa, 2012**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español



Palabras Clave: Áreas Protegidas;

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

**4 Alejandra Elizabeth Acosta Arévalos, - Cotutor o Asesor - Propuesta de diseño de sendero enfocado a visitantes con capacidades físicas limitadas: caso sendero Jaku Po'i, RPN San Rafael, Departamento de Itapúa, Paraguay, 2012**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Áreas Protegidas; Inclusividad Social;

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

**Otras Referencias**

**Premiaciones**

**1 2007 Travel Bursary Programme (internacional), Miriam Rotschild Travel Bursary Programme**

Beca ganada en concurso para asistir al 8Th Conference of Students of Conservation Biology, Cambridge. Gastos de traslados y manutención para asistir al congreso y realizar posteriormente la pasantía de un mes en las oficinas de BirdLife International.

**2 1994 Beca de Fondos del Gobierno de Japón (nacional), Banco Interamericano de Desarrollo - BID**

Becas de financiamiento de estudios en el exterior adjudicados por méritos académicos. En este caso cubrió los gastos académicos, de viaje, manutención y salud durante la realización de la Maestría en la ciudad de Córdoba, Argentina. Renovada sucesivamente en los años 1995 y 1996.

**3 1992 Medalla de Oro al mejor egresado (nacional), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN**

Medalla de oro al mejor egresado de la promoción entre todas las carreras con 4,54 de promedio (90%) de rendimiento general.

**Presentaciones en eventos**

**1 Congreso - Mamíferos De Las Reservas "Pantanal Paraguayo", Alto Paraguay, Y "Guyra Reta", Itapúa. Un Checklist Comentado., 2013, Paraguay**

Nombre: Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay

Palabras Clave: Áreas Protegidas; Mastofauna;

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

**2 Congreso - Notas sobre la nomenclatura guaraní aplicada a los mamíferos en Paraguay , 2013, Paraguay**

Nombre: Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay

**3 Simposio - Situación de los murciélagos en Paraguay, 2013, Paraguay**

Nombre: I Simposio de Murciélagos del Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay

**4 Congreso - El desafío de la conservación de los mamíferos en Paraguay, 2013, Paraguay**

Nombre: Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay

**5 Congreso - Is The Correct Education About Bats Working In Paraguay? Highschool Survey Cases. , 2013, Costa Rica**

Nombre: 16th International Bat Research Conference (IBRC). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Bat Conservation International

Palabras Clave: Chiroptera;

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

**6 Simposio - Segundo registro de Lophostoma brasiliense Peters, 1866 (CHIROPTERA: PHYLLOSTOMIDAE) en Paraguay, y comentarios acerca de sus afinidades cronológicas en el país, 2012, Perú**

Nombre: I Simposio Peruano de Murciélagos 2012. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

[http://issuu.com/apeco/docs/i\\_simposio\\_peruano\\_de\\_murci\\_lagos\\_2012](http://issuu.com/apeco/docs/i_simposio_peruano_de_murci_lagos_2012)

Palabras Clave: Phyllostomidae, Lophostoma, biogeografía;

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

**7 Congreso - Nuevo registro de ardilla para Paraguay: Sciurus ignitus (Gray, 1867). , 2012, Argentina**

Nombre: Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Museo Argentino de Ciencias Naturales

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

**8 Congreso - Primer reporte de Saccopteryx leptura Schreber, 1774 (Chiroptera: Emballonuridae) y Mimon crenulatum E. Geoffroy, 1803 (Chiroptera: Phyllostomidae) en Paraguay., 2012, Argentina**

Nombre: Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Museo Argentino de Ciencias Naturales

Palabras Clave: Chiroptera;

**9 Encuentro - Motion 49-Proposing goals for the coverage of protected areas based on management certification and assessment systems, 2012, Corea del Sur**

Nombre: IUCN World Conference. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Asistencia al Congreso Mundial de la UICN en carácter de representante nacional (Presidente de Comisión UICN Paraguay) y como socio (miembro) habilitado a votar y proponer mociones.



- Nombre de la institución promotora: IUCN  
 Palabras Clave: Áreas Protegidas; Evaluación de Gestión;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 10 Congreso - Important Bird Areas of Paraguay - a baseline study for evaluating conservation challenges, 2007, Inglaterra**  
 Nombre: 8th Student Conference for Conservation Biology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Cambridge University  
 Palabras Clave: Aves; Biología de la Conservación; Gestión de Área Protegida;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;
- 11 Congreso - Bridging climate change and bird conservation in the Atlantic Forest of Paraguay, 2004, Sudáfrica**  
 Nombre: BirdLife Global Partnership Meeting - Durban. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Birdlife International  
 Palabras Clave: Conservación de áreas; Aves; Biología de la Conservación;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biología de la conservación;
- 12 Congreso - Patrones de cacería deportiva en una propiedad rural del oriente paraguayo, 2001, Colombia**  
 Nombre: V Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Palabras Clave: Cacería; uso sustentable; Mamíferos;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Modelos de Uso Sustentable;
- 13 Congreso - Conservación privada en Paraguay: una acción estratégica para la conservación de la biodiversidad, 2000, Costa Rica**  
 Nombre: I Congreso Internacional sobre Conservación y Reservas Privadas. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: The Nature Conservancy  
 Palabras Clave: Gestión de Área Protegida;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 14 Congreso - Registros de la Familia Cervidae en las Reservas Naturales Privadas del Paraguay, 1999, Paraguay**  
 Nombre: IV Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Fundación Moisés Bertoni  
 Palabras Clave: Gestión de Área Protegida; Mazama; Blastocerus; Cervidae; Ozotocerus;
- 15 Congreso - Lista de mamíferos amenazados de las Reservas Naturales Privadas del Paraguay, 1998, Argentina**  
 Nombre: XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: SAREM  
 Palabras Clave: Gestión de Área Protegida; Mamíferos; Lista Roja;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 16 Congreso - La Reserva Natural del Bosque Mbaracayú, Canindeyú, Paraguay: historia, avances y desafíos, 1997, Bolivia**  
 Nombre: III Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Palabras Clave: BAAPA; Gestión de Área Protegida;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 17 Congreso - Lista de mamíferos de las Reservas Naturales Privadas, Paraguay, 1997, Bolivia**  
 Nombre: III Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna Silvestre. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Palabras Clave: Mamíferos; Gestión de Área Protegida; Inventario;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Áreas Protegidas;
- 18 Congreso - Distribución y uso de hábitat de la corzuela parda (Mazama gouazoupira) en el Chaco Árido de la Rioja, 1996, Brasil**  
 Nombre: XXI Congresso Brasileiro de Zoología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual do Rio Grande do Sul  
 Palabras Clave: Mazama; Mamíferos; Uso de Hábitat;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ecología de poblaciones;
- 19 Otra - Método indirecto para la estimación de la densidad de armadillos, 1994, Paraguay**  
 Nombre: IV Jornada de Biología del Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Biología  
 Palabras Clave: Dasyopus; Euphractus; Mamíferos; Xenarthra;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ecología de poblaciones;

Jurado/Integrante

#### Disertaciones

- 1 J.L. Cartes; GALEANO SÁNCHEZ, J. A.; CABALLERO CAMPOS, H.; PERIS ÁLVAREZ, S.; MERELES, FÁTIMA; LAVILLA, E. O.; WEILER DE ALBERTINI, A.; Participación en comités de Marisa Toffoletti. Tesis de Maestría Medición de la efectividad de manejo de la Reserva Natural Privada Cerrados del Tagatiyá, 2011, Paraguay/Español**  
 Disertación (Maestría en Ciencias en Biología de la Conservación), FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Palabras Clave: Áreas Protegidas;

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

#### Otros tipos

**1 J.L. Cartes; GONZÁLEZ, L.; PINAZZO, J.; Participación en comités de Emma Alejandra Gill Ojeda. Tesis/Monografía de grado Diagnóstico del estado y funcionalidad del sendero jaku po'i de la estación biológica Kanguery, reserva para parque nacional San Rafael, departamento de Itapúa, 2012, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCA - Facultad de Ciencias Agrarias

Palabras Clave: Áreas Protegidas;

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

**2 J.L. Cartes; GONZÁLEZ, L.; PINAZZO, J.; Participación en comités de Alejandra Elizabeth Acosta Arévalos. Tesis/Monografía de grado Diseño de sendero enfocado a visitantes con capacidades físicas limitadas: caso sendero jaku po'i, RPN San Rafael, departamento de Itapúa, 2012, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCA - Facultad de Ciencias Agrarias

Palabras Clave: Inclusividad Social; Áreas Protegidas;

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

#### Información adicional:

2018 Miembro del Comité Científico del "XIII Congreso Internacional de Manejo de Vida Silvestre en Amazonía y Latinoamérica" - Ciudad del Este. Mayo 2018.

2017 Miembro del "Laboratorio de Ecología Vegetal" de la Facultad de Ciencias Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste para el proyecto "Restauración del bosque ribereño en la Reserva Natural Rincón de Santa María (Corrientes)".

2017 Miembro del Comité Organizador del "Taller de Especies Amenazadas de Mamíferos del Paraguay - Libro Rojo" Realizado en la Reserva Itabo del 2 al 4 de mayo.

2015 Miembro del Comité Organizador de las "II Jornadas Paraguayas de Mastozoología" previstas en la Sociedad Científica del Paraguay, del 22 al 24 de octubre.

2013 Miembro del Comité Organizador de las "I Jornadas Paraguayas de Mastozoología" desarrollada en la Sociedad Científica del Paraguay, del 1 al 3 de agosto.

2013 Socio fundador y elegido como Presidente de la Sociedad de Mastozoología del Paraguay (SMP) en el periodo 2013-2014.

2012-2017 Miembro del Consejo Editorial de la Revista Científica "PARAQUARIA NATURAL" hasta Diciembre de 2017.

2012 Socio fundador del Programa de Conservación de Murciélagos del Paraguay (PCMPY) y miembro de la Comisión de Conservación del programa.

2011 Categorizado como Investigador Nivel 1 del "Programa Nacional de Incentivo a Investigadores - PRONII" del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT).

2011 Miembro activo de la Sociedad Argentina de Mastozoología (SAREM) hasta la fecha.

2010-13 Electo vicepresidente del Comité Regional Sudamericano de la UICN (23/09/2011) - 2010-2013 Coordinador del Comité UICN Paraguay representante de Guyra Paraguay en el cargo de Presidente del Comité.

2009-2013 Representante nacional del Comité Paraguayo de la UICN

2009 Miembro del Grupo de Especialistas de Nutrias (Otters Specialist Group), de la UICN, representante por Paraguay (Species Survival Commission). Hasta la fecha

2006 Miembro del Grupo de Especialistas de Tapires, de la UICN, representante por Paraguay (Species Survival Commission - UICN). Hasta la fecha

2006 Miembro del Grupo de Especialistas de Cánidos, de la UICN, representante por Paraguay (Species Survival Commission - UICN). Hasta la fecha

2004-2006 Miembro de la "American Society of Mammalogists" (ASM) de los EEUU.

2003 Miembro de la Fundación Banco de Alimentos del Paraguay, hasta la fecha.

1999 - 2001 Miembro del Consejo de Asuntos Científicos de la Fundación Moisés Bertoni.

1999 Miembro de la Comisión Organizadora del IV Congreso Internacional sobre Manejo de Fauna en la Amazonía y Latinoamérica, realizado del 4 al 8 de octubre de 1999 en Asunción, Paraguay.

1995 Miembro del Grupo de Especialistas de Cérvidos, de la UICN, representante por Paraguay (Species Survival Commission). Hasta la fecha

1991 Electo miembro titular estudiante del Honorable Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, para el período 91 - 92.

1985-87 Miembro de la Academia Literaria del Colegio de San José

## Indicadores

### Producción Técnica 38

Trabajos técnicos	36
Informe o Pericia técnica	25
Consultoría	6
Elaboración de proyecto	2
Otra	1
Estudios de impacto	2
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	2
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	2

### Producción Bibliográfica 64

Artículos publicados en revistas científicas	20
Completo en revistas arbitradas	15
Completo en revistas NO arbitradas	2
Resumen	1
Completo	2
Libros y capítulos de libros publicados	35
Libro publicado	4
Capítulo de libro publicado	31
Trabajos en eventos	9
Resumen	7
Resumen expandido	1
Completo	1

### Tutorías 5

Concluidas	5
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	4

### Evaluaciones 13

Convocatorias Concursables	3
----------------------------	---

Eventos	6
Premios	1
Proyectos	1
Publicaciones/Periódicos	2

## Otras Referencias 25

Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	19
Jurado/Integrante	3