

Marianela Velilla Fernández

Sra.

Nombre en citaciones bibliográficas: Velilla, M.

Sexo: Femenino

Nacido el 10-03-1981 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**
Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 148/2020**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 305/14**

Información de Contacto

Mail: **marianelavelilla@yahoo.com**
Telefono: **595 21 660920**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Manejo de Vida Silvestre
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Gestión y Conservación de Biodiversidad
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología de Vida Silvestre
- 5 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología y conservación de carnívoros
- 6 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Monitoreo de biodiversidad (fauna en general, especies amenazadas)
- 7 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, censos de aves, monitoreo de aves migratorias

Formación Académica/Titulación

- 2018-En Marcha** Doctorado - School of Natural Resources and the Environment
University of Arizona, Estados Unidos
Tutor: Dr. José Soto
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
- 2017-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;
- 2013-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Curso de Posgrado desarrollado por el Conservation Strategy Fund y el Stanford Woods Institute for the Environment
Stanford University, Estados Unidos, Año de Obtención: 2013
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Economía de la conservación;
- 2012-2012** Especialización/Perfeccionamiento - Curso Morfometría Geométrica
Universidad Nacional de La Plata, Argentina, Año de Obtención: 2012
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;
- 2009-2011** Maestría - Wildlife Ecology and Conservation
University of Florida, Estados Unidos
Título: Use of a non-invasive genetic technique from fecal DNA to estimate abundance of elusive species: a pilot study for Jaguars and Pumas in the Chaco of Paraguay, Año de Obtención: 2011
Tutor: Dr. Melvin Sunquist
Becario de: Fulbright Association, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Ecología de Vida Silvestre;
- 2008-2008** Especialización/Perfeccionamiento - Ecología Tropical y Conservación
Universidad de Costa Rica, Costa Rica, Año de Obtención: 2008
Becario de: Organizacion de Estudios Tropicales, Costa Rica
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Gestión y Conservación de Biodiversidad;
- 2006-2006** Especialización/Perfeccionamiento - Master en Gestión y Conservación de la Biodiversidad en los Trópicos
Universidad San Pablo CEU, España
Título: Dos años de Monitoreo de Lama guanicoe en el Parque Nacional Médanos del Chaco - Chaco, Paraguay, Año de Obtención: 2006
Becario de: Fundacion Carolina, España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Gestión y Conservación de Biodiversidad ;
- 2000-2004** Grado - Licenciatura en Ciencias, mención Biología
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: No se presenta tesis para dicha Licenciatura, Año de Obtención: 2004

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

Formación Complementaria

- 2017** Congresos 28th International Congress for Conservation Biology
 Society for Conservation Biology, Estados Unidos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2015** Congresos Envisioning a sustainable tropics
 Tropical Conservation & Development Program, Univeristy of Florida, Estados Unidos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2015** Congresos International Congress for Conservation Biology & 4th European Congress for Conservation Biology
 Society for Conservation Biology
 Congresos , Estados Unidos
- 2012** Congresos II Congreso Latinoamericano de Mastozoología, XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología
 Sociedad Argentina de Mastozoología (SAREM), Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
- 2012** Congresos Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y America Latina
 Universidad Nacional de Salta, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
- 2010** Congresos I Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Dessarrollo Sostenible y IX Jornada de Biología del Paraguay
 Fundación Moises Bertoni, WWF, Conacyt, Cedic, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2005** Congresos I Congreso Nacional de Mastozoología en Bolivia
 Universidad Mayor de San Simón, Biota, Abima, Bolivia
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Mastozoología; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Universidad San Ignacio de Loyola, Paraguay
 Título: Moodle para Profesores
 Horas totales: 10
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
 Título: Introducción al modelado de Ocupación con R
 Horas totales: 15
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Banco Interamericano de Desarrollo, Paraguay
 Título: Herramientas económicas para integrar Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos en las inversiones del sector transporte
 Horas totales: 24
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, valoración económica de la biodiversidad;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Universidad San Carlos, Paraguay
 Título: I Curso de Ornitología de campo
 Horas totales: 45
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ornitología;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Stanford University, Estados Unidos
 Título: Herramientas Económicas para la Conservación
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Valoración de recursos naturales; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Economía y ecología;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Centro de Ecología Aplicada del Litoral, Argentina
 Título: Introducción a la Producción de Biodiversidad

- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de La Plata, Argentina
 Título: Morfometría Geométrica: aplicaciones en mastozoología
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;
 Cursos de corta duración
 United States Geological Survey, Estados Unidos
 Título: Estimación de distribución geográfica de especies usando datos de presencia
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
 Cursos de corta duración
 University of Florida, Estados Unidos
 Título: Análisis y Manejo de Poblaciones Animales
- 2010-2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
 Cursos de corta duración
 University of Florida, Estados Unidos
 Título: Modelaje de Patrones y Dinámica de Presencia de Especies
- 2005-2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Cursos de corta duración
 Universidad Mayor de San Simón, Bolivia
 Título: Roedores Sigmodontinae: Sistemática y Evolución
- 2004-2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Mastozoología;
 Cursos de corta duración
 Asociación Pro-carnívoros, Brasil
 Título: I Curso de Conservación de Carnívoros Silvestres
- 2003-2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
 Cursos de corta duración
 Fundación E.C.O, Argentina
 Título: I Curso Latinoamericano de Biología de la Conservación de Primates
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Encuentros II Encuentro de Investigadores: Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Encuentros Encuentro de Investigadores EBSCO Information Services
 EBSCO, Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Encuentros I Jornada de Integración de Biólogos
 Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología, conservación;
 Otros III Jornadas Paraguayas de Herpetología y de Mastozoología
 Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Técnicas de buenas prácticas para publicaciones científicas;
 Otros Seminario para Autores
 EBSCO, Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, mastozoología, conservación, ecología;
 Otros II Jornadas Paraguayas de Mastozoología
 Asociación Paraguaya de Mastozoología, Paraguay
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, manejo de vida silvestre y hábitat;
 Otros Undécima reunión y conferencia del comité regional CAR/SAM de prevención de peligro aviario y fauna (CARSAMPAF/11)
 Comité CAR/SAM de Prevención del Peligro Aviario y Fauna, Estados Unidos
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, manejo de vida silvestre y hábitat;
 Simposios Desarrollo de un marco de monitoreo transfronterizo para el yaguaré (Panthera onca) en el Cono Sur
 Asociación Guyra Paraguay, Paraguay

- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Simposios Simposio Internacional Conservación de Felinos en América Panthera, Estados Unidos
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología y conservación de felinos; Talleres Segundo Taller para la elaboración del Plan de Manejo de la Panthera onca (Jagurete) Wildlife Conservation Society, Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Talleres Funciones Ecosistémicas e instrumentos de conservación de la biodiversidad para apoyar la toma de decisiones en el sector privado empresarial Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Ecuador
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Talleres Funciones Ecosistémicas e instrumentos de conservación de la biodiversidad para apoyar la toma de decisiones en el sector privado empresarial Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Ecuador
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Talleres Entrenamiento para Categorías de UICN Provita, Colombia
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Talleres Fortaleciendo las Capacidades para la Conservación ERT, Instituto Humbolt, Fundación Conserva, Durrell, Colombia
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Talleres Inmovilización química de Animales Safe-Capture International, Estados Unidos
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ; Talleres I Taller Internacional de Lobo guará (Chrysocyon brachyurus). Análisis de Viabilidad poblacional y de hábitat (PHVA) Procarnivoros, Brasil
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Talleres Taller de Especies Amenazadas del Paraguay, Componente Mamíferos Guyra Paraguay/SEAM, Paraguay
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología; Talleres Cambio Climático y Tercera Reunión Regional de los Partners de las Américas BirdLife International, Guyra Paraguay, Canadian International Development Agency, Paraguay
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Cambio climático; Talleres Efectos de las Bambúceas sobre la diversidad, productividad y estabilidad en el Bosque Atlántico Interior y Amazónico Universidad de Harvard y Universidad de Buenos Aires, Argentina
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Asociación Guyra Paraguay - GP

Actuación Profesional

Asociación Guyra Paraguay - GP

Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Investigador asociado/Responsable técnico**

C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Responsable técnica e investigadora principal de tres proyectos del Conacyt. Responsable del Programa Yaguararé y actividades relacionadas a las conservación de fauna mediana y grande, con enfoque participar en carnívoros y primates. Asesoría técnica en aspectos relacionados a fauna, ecología, manejo de vida silvestre y biología de la conservación. Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biodiversidad y taxonomía

Actividades

- 8/2015 - Actual Líneas de Investigación
Programa Yaguareté
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: El objetivo es desarrollar y aplicar enfoques innovadores para la conservación a largo plazo del yaguareté, sus presas y otros depredadores; además de conservar sus hábitat dentro y fuera del país mediante un enfoque holístico que concilie las actividades productivas con la conservación
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.;
- 8/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico: patrones, perspectivas y sustentabilidad del sistema
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto asociativo que se desarrollará en varias zonas del Chaco mediante el uso de trampas cámaras y modelos estadísticos de ocupación. Se prevé la incorporación de estudiantes, voluntarios y pasantes que serán entrenados en el uso de estas herramientas.
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.; Campos, J; CARTES, J. L. ;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 6/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la conectividad en el noroeste de Paraguay: el yaguareté y el puma como modelos.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto institucional que busca determinar el uso de hábitat, patrón de movimiento y potenciales corredores para la conservación a largo plazo de los dos grandes felinos de la región.
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.; McBride, R. ;
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 6/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Conflicto ganado-carnívoro: en busca de soluciones para esta problemática en el Pantanal Paraguayo.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto de iniciación científica que busca colaborar con el conflicto ganaderos y grandes felinos en el Chaco de Paraguay. Incluye el entrenamiento de un estudiante de veterinaria en el tema de conflictos de la vida silvestre en áreas productivas.
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.; Ayala, C. ;
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:

2013 - 2016 **Gerente Programa Conservación de Especies** C. Horaria: **40**
 Régimen: Dedicación total
 Otras Informaciones: Responsable técnico y operativo de más de 10 proyectos de conservación de biodiversidad a nivel país.

Actividades

- 1/2014 - 8/2016 Líneas de Investigación
Ecología y conservación de Carnívoros, con enfoque en felinos.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Encargada técnica y operativa de varias iniciativas dentro de Guyra Paraguay como fuera, tanto a nivel nacional (conaderna, seam) como internacional (uicn), relacionadas a los distintos aspectos de la conservación de los carnívoros en Paraguay, sobre todo los felinos. Responsable del Programa Yaguareté, que busca trabajar con los distintos actores de la sociedad para concienciar sobre la importancia de estas especies y fomentar el diálogo entre sectores para disminuir los conflictos relacionados a grandes felinos. Además, el programa apunta a cubrir grandes vacíos de información sobre la ecología, densidad poblacional, uso de hábitat y otros aspectos claves para este grupo, a través del uso de estimaciones matemáticas robustas.
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.;
- 2/2013 - 8/2016 Líneas de Investigación
Ecología y conservación de Carnívoros, con enfoque en felinos.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Encargada técnica y operativa de varias iniciativas dentro de Guyra Paraguay como fuera, tanto a nivel nacional (conaderna, seam) como internacional (uicn), relacionadas a los distintos aspectos de la conservación de los carnívoros en Paraguay, sobre todo los felinos. Responsable del Programa Yaguareté, que busca trabajar con los distintos actores de la sociedad para concienciar sobre la importancia de estas especies y fomentar el diálogo entre sectores para disminuir los conflictos relacionados a grandes felinos. Además, el programa apunta a cubrir grandes vacíos de información sobre la ecología, densidad poblacional, uso de hábitat y otros aspectos claves para este grupo, a través del uso de estimaciones matemáticas robustas.
 Integrantes: Velilla, M.(Responsable)
- 1/2013 - 8/2016 Líneas de Investigación
Monitoreo biológico en Áreas protegidas y propiedades productivas (cultivos y ganadería)
 Participación: Coordinador o Responsable

- Descripción: Elaboración de protocolos de monitoreo usando metodologías como HCV, IBA/KBA, EER y trabajo de campo con las actividades propuestas. Encargada técnica y operativa.
 Integrantes: Velilla, M.;LESTERHUIS, A.; Sforza, L.; CABRAL, H.; DEL CASTILLO, H.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Líneas de Investigación
- 1/2013 - 8/2016
- Ecología de Mamíferos medianos y grandes**
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: A cargo de proyectos, actividades educativas y de difusión y representante de Guyra Paraguay ante organismos internacionales y nacionales, tanto gubernamentales como no gubernamentales como experta en ecología y conservación de mamíferos.
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.;
- 1/2013 - 8/2016
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Conservación, Zoología;
 Líneas de Investigación
Censo Neotropical de Aves Acuáticas
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Relevamiento del estado de las aves acuáticas a nivel país, con enfoque en IBAS (Áreas Importantes para las Aves). Elaboración de informes y gestión de base de datos de más de 10 años.
 Integrantes: Velilla, M.(Responsable)
- 1/2013 - 8/2016
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Líneas de Investigación
Aves migratorias y especies amenazadas
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Esta línea de investigación incluye varios proyectos e iniciativas llevadas a cabo dentro de la Asociación, en donde se priorizan acciones de investigación y conservación de aves migratorias de Paraguay y, especies amenazadas de fauna, no solamente aves, desarrollando proyectos de conservación y concienciación.
 Integrantes: Velilla, M.;YANOSKY, A.; CABRAL, H.; LESTERHUIS, A.; DEL CASTILLO, H.;
- 1/2016 - 8/2016
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la conectividad ecológica en el noroeste de Paraguay: el yagareté y el puma como modelos
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Responsable técnica de proyecto 14-inv.208, financiado por PROCENCIA, CONACYT.
 Integrantes: Velilla, M.;YANOSKY, A.; Thompson, J.; Rojas, V.; CABRAL, H.; McBride, R.;
- 9/2015 - 8/2016
- Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
 Alumnos:
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Building a foundation for the effective conservation of the Vinaceous Amazon (Amazona vinacea) in Paraguay.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Trabajos de campo para estimación de población de loro vinoso, actividades educativas y de difusión.
 Integrantes: Velilla, M.(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);
 Financiadores: Fundación Loro Parque - FLP (Apoyo financiero)
- 6/2015 - 8/2016
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico: patrones, perspectivas y sustentabilidad del sistema.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.;
- 5/2015 - 8/2016
- Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)Centro Chaqueño para la Conservación e Investigación - Proyecto Taguá - CCCI (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Conflictos ganado-carnívoros: en busca de soluciones para esta problemática en el Pantanal
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.;
- 2/2015 - 8/2016
- Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Halting the decline of Vinaceous-breasted Amazon populations in Atlantic forest remnants of eastern Paraguay

- Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Velilla, M.;LESTERHUIS, A.;
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Maestría Académica (1);
 Financiadores: Fundación Loro Parque - FLP (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Addressing the illegal trade of threatened species of parrots in Paraguay
- 8/2014 - 8/2016
- Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Velilla, M.(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);
 Financiadores: US Fish & Wildlife Service - USFWS (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ornitología;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Monitoreo de Mamíferos amenazados en la Estación Tres Gigantes, Paraguay
- 7/2014 - 8/2016
- Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto que proveerá las primeras estimaciones sobre abundancia de mamíferos medianos y grandes para la ecoregión Pantanal, en la parte de Paraguay. Encargada técnica y operativa del mismo, incluyendo una estudiante de Licenciatura que está siendo entrenada con el proyecto y basará su tesis de grado en el mismo.
 Integrantes: Velilla, M.;Thompson, J.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología de mamíferos;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Geospatial Center for Biodiversity: from National to Regional Impact in Conservation
- 2/2014 - 8/2016
- Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto para el desarrollo de una plataforma WEB-GIS para difusión e intercambio de conocimiento sobre diversidad biológica de Paraguay, desarrollado en conjunto con instituciones bolivianas.
 Integrantes: Velilla, M.;CABRAL, H.; DEL CASTILLO, H.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
 Alumnos:
 Financiadores: JRS Biodiversity Foundation - JRS (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Lista Roja de Ecosistemas
- 1/2014 - 8/2016
- Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Elaboración de la primera lista de ecosistemas amenazados del Paraguay segun criterios de la UICN. Encargada técnica y operativa (reuniones, talleres, etc).
 Integrantes: Velilla, M.;CABRAL, H.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Extension.
 Alumnos:
 Financiadores: Union Internacional para la Conservación de la Naturaleza-Holanda - UICN Holanda (Apoyo financiero)Provita - Provita (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Continuation with restoring habitat for priority Canadian migratory shorebirds in Asunción Bay and identify alternative shorebird habitat along the Paraguay River
- 1/2014 - 8/2016
- Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto de apoyo a acciones de restauración de la Bahía de Asunción, luego de la construcción de la Costanera.
 Integrantes: Velilla, M.;LESTERHUIS, A.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Canadian Wildlife Service - CWS (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología, restauración de hábitat;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Creando Capacidades para Proteger y Mejorar Arrozales de las Américas
- 8/2013 - 8/2016
- Participación: Coordinador o Responsable

1/2013 - 8/2016	<p>Descripción: Elaboración de manuales de monitoreos de aves, salvaguardas para el sector financiero basada en buenas prácticas ambientales en arrozales del Paraguay. Financiado por el Programa NMBCA (Neotropical Migratory Bird Conservation Act) del USFWS.</p> <p>Integrantes: Velilla, M.;LESTERHUIS, A.; Sforza, L.; CABRAL, H.;</p> <p>Situación: ; Tipo/Clase: .</p> <p>Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1);</p> <p>Financiadores: US Fish & Wildlife Service - USFWS (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, conservación de biodiversidad en paisajes productivos;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p>Conservación de Bosques del Paraguay (REDD+)</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Encargada del componente de monitoreo biológico del proyecto que se desarrolla en la comunidad campesina La Amistad San Rafael (Itapúa) y en Tobich (Chaco-Pantanal, Alto Paraguay) en conjunto con la parcialidad indígena Yshir.</p> <p>Integrantes: Velilla, M.;PIZZURNO, C.; CABRAL, H.; LESTERHUIS, A.;</p> <p>Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Maestría Académica (2);</p> <p>Financiadores: Swire Pacific offshore - SPO (Apoyo financiero)World Land Trust - WLT (Cooperacion)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;</p>
8/2012 - 7/2016	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p>Harmonizing rice cultivation with migratory Bird Conservation in Paraguay</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Monitoreo biológico y establecimiento de buenas prácticas en arrozales del sur del país, amigables con la conservación de aves. Financiamiento del programa NMBCA</p> <p>Integrantes: Velilla, M.;MORALES, C.; LESTERHUIS, A.; Sforza, L.;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Financiadores: US Fish & Wildlife Service - USFWS (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología, conservación en paisajes productivos;</p>
8/2011 - 9/2013	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p>Búsqueda de Especies Críticamente Amenazadas: Mergus octosetaceus y Claravis godefrida</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Encargada técnica y de logística del proyecto, desarrollado en la región oriental.</p> <p>Integrantes: Velilla, M.;YANOSKY, A.; DEL CASTILLO, H.; MORALES, C.; CARDOZO, R.;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Financiadores: Mohamed Bin Zayed - MVZ (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología;</p>
9/2015 - 8/2016	<p>Otra actividad técnico-científico relevante</p> <p>Actividad realizada: Representante de la Organización ante la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). Asistencia técnica, presentación en reuniones y talleres.</p>
7/2014 - 8/2016	<p>Otra actividad técnico-científico relevante</p> <p>Actividad realizada: Representante ante la CONADERNA-Comisión Nacional de Defensa de los Recursos Naturales (Congreso Nacional). Asistencia a reuniones como experta en el área de conservación.</p>

2004 - 2008

Otro - Consultor-Investigador

C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Realización de varias consultorías para distintos proyectos:

- oBase de datos/Biodiversidad. Diseño e implementación de la Base de datos sobre Biodiversidad en Paraguay (en elaboración).
- oTécnico mastozoológico de campo. Encargada del componente Mamíferos en Evaluaciones Ecológicas Rápidas
- oElaboración de materiales teóricos para Curso de Biología de la Conservación realizado en el Pantanal Paraguayo.
- oElaboración del informe técnico en español e inglés: Análisis de necesidades y Plan de Capacitación para Latinoamérica, dentro del Marco del Proyecto I3N.
- oTaller de Especies Amenazadas del Paraguay. Revisión del estado actual y análisis de los mamíferos del Paraguay según criterios de la UICN.
- oComponente Mastofauna en el marco del proyecto "Planificación ecorregional del Bloque Norte del Bosque Atlántico Interior (co-autor).

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT

Vínculos con la Institución

2016 - Actual	Investigador Principal y Responsable Técnico-Pronii Nivel I	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Evaluación de la conectividad ecológica en el noreste del Paraguay: yagüareté y puma como modelos	
2015 - Actual	Investigador Principal y Responsable Técnico-Pronii Nivel I	C. Horaria: 10
	Otras Informaciones: Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico, patrones perspectivas y sustentabilidad del sistema	
2015 - Actual	Investigador principal y Responsable Técnico-Pronii Nivel I	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Conflictos ganado-carnívoro: en busca de soluciones para esta problemática en el Pantanal Paraguayo	
2015 - 2016	Técnico	C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Proyecto de Investigación y Desarrollo Evaluación de la importancia de los Parques Nacionales del Chaco seco como refugio natural para aves amenazadas y endémicas en el Paraguay Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Evaluar la importancia de tres parques nacionales como refugio natural para la conservación de la avifauna del Chaco seco; Establecer mecanismos y estrategias de monitoreo e investigación para actualizar y asesorar a los planes de manejo de los Parques Nacionales. Integrantes: Yanosky, Alberto(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación. Alumnos	
2015 - 2016	Técnico	C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Proyecto de Investigación y Desarrollo Sistema de Información para la adaptación a eventos climáticos extremos en los sectores: agropecuario, hidrológico y salud Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Facilitar a los tomadores de decisión de los sectores: agropecuarios, hidrológico y salud, información oportuna para adoptar las medidas de prevención necesarias para la disminución del impacto de los eventos climáticos estacionales extremos (sequías, inundaciones). Integrantes: Yanosky, Alberto(Responsable)	

Fundación DesDelChaco - Desdelchaco

Vínculos con la Institución

2005 - 2005	Otro - Consultor-Investigador	C. Horaria: 40
	Régimen: Dedicación total	
	Otras Informaciones: Investigador de campo en el 'Proyecto Guanaco' en el Parque Nacional Médanos del Chaco, dentro del marco del programa "Fortalecimiento del Manejo Sustentable de las ecorregiones Chaco y Pantanal"	

Actividades

2/2005 - 12/2005	Proyecto de Investigación y Desarrollo, The Nature Conservancy Proyecto Guanaco Participación: Integrante del Equipo Descripción: Programa base para la conservación de las poblaciones de Guanacos en el Chaco Paraguayo. Integrantes: Velilla, M.; VILLALBA, L.; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación. Alumnos: Financiadores: U.S. Agency for International Development - USAID ()The Nature Conservancy - TNC ()
------------------	---

Instituto SAITE - SAITE

Vínculos con la Institución

2019 - Actual	Investigador	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: SAITE es un instituto Saite sin fines de lucro dedicado a la investigación de la ecología de la vida silvestre y su relación con las actividades humanas con el fin de generar conocimiento para la eficaz toma de decisiones.	

Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos - SAREM

Vínculos con la Institución

2012 - Actual	Miembro	C. Horaria: 1
	Otras Informaciones: Miembro de la sociedad y participante en eventos organizados por la misma	

Sociedad de Mastozoología del Paraguay - SMP

Vínculos con la Institución

2017 - Actual	Vocal	C. Horaria: 1
	Otras Informaciones: Miembro de la actual Comisión Directiva	

2013 - 2015 **Otro - Vice Presidente** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Revisión técnica de proyectos y propuestas relacionadas al área de estudio, representación de la sociedad antes entes gubernamentales, miembro del comité científico y de logística para congresos, jornadas y otros eventos.

Southern cone Conservation Leadership Initiative-University of Florida - UF-SCCL

Vínculos con la Institución

2010 - Actual **Colaborador de la red** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Miembro activo del grupo, formado por estudiantes de posgrado y profesionales latinoamericanos en el área de conservación de vida silvestre, con enfoque en desarrollo de actividades conjuntas como intercambio de experiencias, congresos, charlas, entre otros.

The Society for the Preservation of Endangered Carnivores - SPECIES

Vínculos con la Institución

2008 - 2009 **Funcionario/Empleado - Coordinador del proyecto e Investigador principal** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: PROYECTO: "JAGUARES EN EL CHACO". Estatus, Estructura poblacional y Depredación al ganado por una población de Jaguares en el Parque Nacional Defensores del Chaco (Paraguay). Encargada de capacitar estudiantes y voluntarios en historia natural y metodologías empleadas en la investigación. Encargada operativa y técnica del proyecto.

Actividades

6/2008 - 7/2009 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Jaguars of the Chaco
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Velilla, M.;GIORDANO, A.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (6); Doctorado (1).
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ecología de grandes carnívoros;

The Wildlife Society - TWS

Vínculos con la Institución

2008 - Actual **Miembro de la sociedad** C. Horaria: **1**

Universidad San Ignacio de Loyola - USIL

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Docente Universitario** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Docente de las cátedras: Biología General (General Biology) y Ciencias Ambientales (Environmental Sciences). Ambas dadas en idioma inglés.

University of Arizona - U.A.

Vínculos con la Institución

2018 - Actual **Estudiante de Doctorado** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Investigación pre-disertación: Findings solutions to the complex Jaguar-Human conflict in the Paraguayan Chaco. Proyecto realizado con productores ganaderos del Chaco con Fondos del programa Tinker del Centro de Estudios de Latinoamérica de la Universidad de Arizona.

University of Dubuque - UDubuque

Vínculos con la Institución

2007 - 2007 **Colaborador - Asistente de campo** C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Encargada de la parte operativa, contacto con propietarios y asesora sobre conocimientos de ecosistemas y fauna de Paraguay, con enfoque en primates

Actividades

5/2007 - 8/2007 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la Infraestructura y Status de Primates en Paraguay
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Velilla, M.;MCBRIDE,W.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (1);
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ecología de primates;

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

Dentro del campo de la Ecología de Vida Silvestre y la Conservación de la Biodiversidad, mis líneas de investigación se basan principalmente en el estudio de especies amenazadas mediante la realización de investigaciones básicas y aplicadas, como así también en proyectos con productores que se desarrollen dentro del marco del desarrollo sostenible y prácticas amigables con la conservación de la biodiversidad. Considero estos temas de gran importancia en nuestro país, debido al constante desarrollo económico en que se encuentra el país y que debe realizarse en un marco de planificación y sustentabilidad a fin de salvaguardar nuestro rico acervo natural. En la línea de trabajo con mamíferos, he adquirido experiencia a lo largo de 10 años mediante la realización de consultorías y proyectos de conservación de especies altamente amenazadas como el guanaco, los monos y los grandes felinos. Específicamente mediante las investigaciones con felinos, en los últimos años he contribuido a sentar las bases para determinar el estado de conservación del yaguaré y el puma mediante el análisis de ADN, el muestreo con cámaras trampa, la utilización de collares satelitales para conocer los patrones de movimiento de estas especies y acciones específicas para mitigar el conflicto entre los grandes felinos y el ganado. A la vez, he contribuido a la capacitación de jóvenes en los métodos de muestreos mencionado. Por otro lado, con el fin de continuar impulsando la investigación de nuestra rica mastofauna, formo parte de la Comisión Directiva de la Asociación de Mastozoología de Paraguay. Más recientemente y teniendo en cuenta la expansión de la producción agropecuaria en el país y el consecuente cambio de uso del suelo, mi investigación está enfocada en la conservación de la vida silvestre en la matriz productiva, con un fuerte enfoque en felinos, mediante la incorporación de la dimensión humana. Este enfoque está apuntando a comprender el efecto que los cambios en el paisaje tienen en la vida silvestre, y explorar los mecanismos para una coexistencia entre la producción y la biodiversidad, a fin de enfocar las acciones para una conservación a largo plazo. Mi siguiente investigación será parte de mi disertación doctoral y abordará aspectos ecológicos y socioeconómicos relacionadas al conflicto entre grandes felinos y el ganado en el Chaco paraguayo. Los datos resultantes de las investigaciones mencionadas, serán de gran utilidad para la toma de decisiones con miras a un desarrollo sostenible. El paradigma de la conservación ha cambiado de un estricto proteccionismo a métodos que tienen en cuenta al hombre como parte del sistema. Por ende debemos de utilizar las herramientas disponibles para velar por el adecuado uso de los recursos naturales en el país. Para ello, considero fundamental involucrar a varios sectores de la sociedad, siendo uno de los principales el sector productivo, ya que la biodiversidad no puede mantenerse únicamente en áreas protegidas. Es hora de de trabajar con los privados y desarrollar un sistema de trabajo innovador que nos permita producir y conservar; por ende, mis líneas de trabajo van acorde a esta ambiciosa meta.

Producción Técnica

Informes de investigación

- 1 **Velilla, M.; Thompson, J.; Campos, J; CARTES, J. L. ; CABRAL, H.; Cantero, N.; Mamíferos del Chaco y el desarrollo económico: patrones, perspectivas y sustentabilidad del sistema., 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología, conservación en paisajes productivos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Asociación Guyra Paraguay
Nombre del proyecto: 14-inv-060. Nro. de páginas: 40.
Observaciones: Proyecto ya finalizado, financiado por el Programa Prociencia-CONACYT, con la obtención de más de 4.7 millones de imágenes que servirán de insumo para determinar las perspectivas potenciales de conservación de la biodiversidad en sistemas productivos
- 2 **Velilla, M.; Thompson, J.; McBride, R.; Rojas, V.; CABRAL, H.; Evaluación de la conectividad ecológica en el noroeste de Paraguay: el yaguaré y el puma como modelos., 2019.**
Palabras Clave: yaguaré; puma; conectividad; chaco;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología de vida silvestre en paisajes productivos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Asociación Guyra Paraguay
Nombre del proyecto: 14-inv-208. Nro. de páginas: 27.
Observaciones: Proyecto finalizado, financiado por Prociencia-CONACYT mediante el cual se pudo establecer patrones de movimiento, uso de hábitat y requerimiento de cobertura boscosa estimada para la conservación a largo plazo, de las dos especies de felinos grandes presentes en el Chaco de Paraguay.
- 3 **Velilla, M.; Thompson, J.; Ayala, C.; Rojas, V.; CABRAL, H.; Conflictos ganado-carnívoros: en busca de soluciones para esta problemática en el Pantanal Paraguayo, 2019.**
Palabras Clave: conflicto; carnívoro; ganado; pantanal; paraguay;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Asociación Guyra Paraguay
Nombre del proyecto: 14-inv-343. Nro. de páginas: 33.
Observaciones: Proyecto finalizado, financiado por Prociencia-CONACYT que permitió recabar información real de pérdida de ganado y las percepciones y actitudes de los ganaderos en relación al conflicto existente, las cuales nos permitirán buscar herramientas prácticas para mitigar el conflicto.

Edición o revisión

1 Velilla, M. Mastozoología Neotropical, 2018.

Referencias adicionales: Argentina/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Sociedad Argentina de Mastozoología (SAREM)

Observaciones: Revisor de manuscritos presentados a la revista

2 Velilla, M.; Mendoza, N.; DEL CASTILLO, H.; ZARZA, R.; GRANADA, Y.; El comercio y tráfico de loros en Paraguay. Marco legal nacional e internacional, 2014.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Asociación Guyra Paraguay

Nro. de páginas: 32. Ciudad: Asunción.

3 Velilla, M.; CLAY, R.; Klavins, J.; Esquivel, A.; MORALES, C.; DEL CASTILLO, H.; CABRAL, H.; GRANADA, Y.; LESTERHUIS, A.; Rolón, A.; 103 aves comunes del Paraguay, 2014.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Asociación Guyra Paraguay

Nro. de páginas: 228. Ciudad: Asunción.

Observaciones: ISBN: 9789996765339

4 Velilla, M.; VEIGA, L.M.; WALLACE, R.; Callicebus pallescens, 2013.

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

Referencias adicionales: Inglaterra/Inglés; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Lista Roja-Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN)

Ciudad: Cambridge.

Observaciones: Considero que mi inclusión como asesora de La Lista Roja de la UICN es uno de los aspectos más importantes de mi CV. La Lista Roja de Especies Amenazadas es reconocida mundialmente como la iniciativa más completa y objetiva para evaluar el estado de conservación de las especies animales y vegetales. La misma juega un papel clave en la orientación de las actividades de conservación de los gobiernos, ongs e instituciones científicas. El proceso de revisión de especies pasa rigurosos procesos científicos y especialistas y organizaciones son contactadas de todo el mundo. Por ende, la responsabilidad de estar asesorando a la Unión para la Conservación de la Naturaleza es muy relevante.

Programas en radio o TV

1 Velilla, M. Identidad Paraguaya, 2018. (Entrevista)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Emisora: TV Pública. Tema: Proyecto de Investigación/conservación de Mamíferos en áreas productivas del Chaco.. Duración: 30 minutos. Ciudad: Asunción.

Observaciones: Entrevista realizada al equipo técnico del proyecto "Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico: patrones, perspectivas y sustentabilidad del sistema", 14-inv-060, financiado por Prociencia (CONACYT), que llevan a cabo Guyra Paraguay y el CCCI.

Organización de eventos

1 Velilla, M. Desarrollo de un marco de monitoreo transfronterizo para el yaguarate (Panthera onca) en el Cono Sur, 2018. (Otro)

Palabras Clave: yaguareté; monitoreo;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Asociación Guyra Paraguay

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Quinta Ykua Sati. Ciudad: Asunción.

Trabajos técnicos

1 Velilla, M. Plan de manejo de la Panthera onca, Paraguay 2017-2027, 2016.

Palabras Clave: panthera onca; plan de manejo;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología, manejo de vida silvestre, mastozoología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Sentar las bases técnicas para las acciones de conservación e investigación a ser realizadas para la especie en el país, por un plazo de 10 años. Este documento es un requisito para la aplicación de la ley de Panthera onca 5302/14 ejecutada por la SEAM.;

Disponibilidad: irrestricta; Duración: 16 meses.; Número de páginas: 85; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Wildlife Conservation Society

Observaciones: Soy parte del equipo de autores en carácter de especialista técnico en la materia, de dos capítulos del plan de manejo: 1) Biología, estado de conservación y estudio de jaguarate en Paraguay , 2) Plan de acción para el manejo y la conservación del jaguarate en Paraguay.

- 2 Velilla, M. Monitoring Threatened Mammals at the Three Giants Biological Station, Paraguay, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología de mamíferos;
 Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.
 Finalidad: Informe técnico final de proyecto de conservación de mamíferos en el Pantanal; Disponibilidad: restringida; Número de páginas: 21; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Peoples Trust for Endangered Species
- 3 Velilla, M. Halting the decline of Vinaceous-breasted Amazon populations in Atlantic forest remnants of eastern Paraguay, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología;
 Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.
 Finalidad: Informe Final a donante sobre proyecto de conservación del loro vinoso ; Disponibilidad: restringida; Duración: 11 meses.;
 Número de páginas: 30; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Fundación Loro Parque
- 4 Velilla, M. Addressing the illegal trade of threatened species of parrot in Paraguay, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ornitología;
 Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.
 Finalidad: Informe técnico final al donante del proyecto de comercio de loros; Disponibilidad: restringida; Número de páginas: 53; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service
 Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." Dirección Ejecutiva del Proyecto
- 5 Velilla, M. Harmonizing rice cultivation with migratory bird conservation in Paraguay, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Producción y conservación de biodiversidad; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ornitología;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Finalidad: Informe final a donante sobre proyecto de aves y cultivos de arroz; Disponibilidad: restringida; Duración: 24 meses.; Número de páginas: 35; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Neotropical Migratory Bird Conservation Act- US Fish & Wildlife Service
- 6 Velilla, M. Evaluación de la importancia de los Parques Nacionales del Chaco seco como refugio natural para aves amenazadas y endémicas en el Paraguay, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Finalidad: Evaluar la importancia de tres parques nacionales como refugio natural para la conservación de la avifauna del Chaco seco; Establecer mecanismos y estrategias de monitoreo e investigación para actualizar y asesorar a los planes de manejo de los Parques ;
 Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." (Investigador principal)
- 7 Velilla, M. Sistema de Información para la adaptación a eventos climáticos extremos en los sectores; agropecuario, hidrológico y salud, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Finalidad: Facilitar a los tomadores de decisión de los sectores; agropecuarios, hidrológico y salud, información oportuna para adoptar las medidas de prevención necesarias para la disminución del impacto de los eventos climáticos estacionales extremos ; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." (Investigador principal)
- 8 Velilla, M. Conflictos ganado-carnívoros: en busca de soluciones para esta problemática en el Pantanal Paraguayo, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Finalidad: Contribuir a la problemática del conflicto entre el ganado y los carnívoros en el Pantanal Paraguayo, mediante un método analítico y participativo de los grupos afectados; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." (Investigador principal)
- 9 Velilla, M. Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico: patrones, perspectivas y sustentabilidad del sistema, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Finalidad: Analizar el efecto de la configuración del paisaje asociado a tres intensidades de producción ganadera, sobre los patrones de ocurrencia y abundancia de mamíferos medianos y grandes; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
 Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." (Investigador principal)
- 10 Velilla, M. Monitoring Threatened Mammals at Three Giants Biological Station, Paraguay, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología de mamíferos;
 Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.

Finalidad: Informe técnico de avance de proyecto de conservación de mamíferos en el Pantanal; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 14;

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

11 Velilla, M. Creando capacidades para proteger y mejorar el hábitat de especies migratorias neotropicales en arrozales de las Américas., 2015.

Palabras Clave: aves migratorias; arrozales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología, ecología y conservación en paisajes productivos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informe técnico de avance sobre proyecto de conservación de aves en arrozales; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service

12 Velilla, M. Halting the decline of Vinaceous-breasted Amazon populations in Atlantic forest remnants of eastern Paraguay, 2015.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.

Finalidad: Informe técnico de avance sobre proyecto de conservación de loro vinoso en Paraguay; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 15; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fundación Loro Parque

13 Velilla, M. MONITOREO DE CHORLOS EN PASTIZALES 2014-2015, 2015.

Palabras Clave: censo; chorlos; pastizales;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informe anual al donante del proyecto de conservación de chorlos en pastizales; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 6; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Birdlife International

14 Velilla, M. Addressing the illegal trade of threatened species of parrot in Paraguay, 2015.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.

Finalidad: Informe técnico de avance al donante del proyecto de comercio de loros; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 14; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." Dirección Ejecutiva del proyecto

15 Velilla, M. Visión de Biodiversidad Nacional y Evaluación Ecoregional: La Ecología al servicio de las decisiones de Conservación y Análisis de la fragmentación de los hábitats, 2015.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Generar una base de datos dinámica de la biodiversidad nacional para evaluar tendencias tanto de especies (y sus poblaciones) y ecosistemas dentro de las ecoregiones existentes en el país para la toma de decisiones administrativas y políticas ; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

16 Velilla, M. LÍNEA DE BASE SOBRE BIODIVERSIDAD PARA LA BAHÍA DE ASUNCIÓN Y EL LAGO YPACARAÍ., 2014.

Palabras Clave: biodiversidad; servicios ecosistémicos;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Consultoría para elaborar línea base de biodiversidad para determinar servicios ecosistémicos; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 60; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Banco Interamericano de Desarrollo

17 Velilla, M. UC-IUCN-Lista Roja de Ecosistemas: Brasil (estudio de caso) y Paraguay, 2014.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Monto adjudicado US\$ 21.184; Disponibilidad: irrestricta; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: UC-IUCN

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

18 Velilla, M. Monitoreo de mamíferos amenazados en la Estación Tres Gigantes Paraguay, 2014.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Monitoreo de mamíferos amenazados en la Estación Tres Gigantes; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 12 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: WLT/PTES

19 Velilla, M. Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2014-Paraguay, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Informe anual al donante del programa de censo neotropical de aves acuáticas; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 6; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Wetlands International

20 Velilla, M. USFWS - Addressing the illegal trade of threatened species of parrots in Paraguay, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.
Finalidad: Monto adjudicado US\$ 24.400; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 12 meses.; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service
Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A." Dirección ejecutiva del proyecto

21 Velilla, M. MONITOREO DE CHORLOS EN PASTIZALES 2013-2014, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Informe anual al donante del proyecto de conservación de chorlos en pastizales; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 9; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Birdlife International

22 Velilla, M.; ZARZA, R.; CABRAL, H.; YANOSKY, A.; Building a foundation for the effective conservation of the Vinaceous Amazon (Amazona vinacea) in Paraguay, 2013.

Palabras Clave: Amazona vinacea;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ornitología;
Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.
Finalidad: Proporcionar datos al donante sobre actividades realizadas en el proyecto; Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 26; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Fundación Loro Parque

23 Velilla, M. Censo de Chorlos de Pastizal , 2013.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Ornitología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: Censo de chorlos de Pastizal; Disponibilidad: restricta; Duración: 5 meses.; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Birdlife International

24 Velilla, M. Centro Geoespacial para la Biodiversidad (Capítulo Paraguay) , 2013.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Bases de datos de Biodiversidad;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: dar a conocer datos de biodiversidad sobre el territorio y de acceso libre a la ciudadanía (Bolivianos \$ 78.775); Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Santa Cruz de la Sierra (Bolivia) + Asunción (Paraguay);
Institución promotora/financiadora: Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado (Bolivia) con el apoyo financiero de JRS Biodiversity Foundation
Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

para incorporar información de otros Centros de Investigación del país introduciendo al sistema del CGB; información de vertebrados, flora e invertebrados . El CGB tiene como objetivo recopilar, sistematizar, analizar, difundir y distribuir información científica y geoespacial sobre el conocimiento de la biodiversidad a distintos niveles de la sociedad, con el propósito de promover su manejo sostenible como capital natural. La misión del Centro es suministrar acceso a información de calidad sobre la biodiversidad de Bolivia para producir nuevos conocimientos técnicos y científicos, transmitir estos saberes a la sociedad en su conjunto, apoyar a las autoridades en la toma de decisiones informadas sobre producción y ambiente; y mejorar la cooperación con instituciones que trabajan en temas similares en Bolivia y alrededor del mundo. El CGB está disponible en internet desde el 19 de Abril del 2013 e inicialmente cuenta con acceso a la base de datos de vertebrados del Museo; en este sentido el fin del presente acuerdo es formalizar las alianzas interinstitucionales que obtuvo el Museo como Centro de Investigación y Extensión en Biodiversidad con Centros de Investigación; como Guyra Paraguay, para presentarse al concurso para acceder a la donación y una vez conseguido transferir en calidad de subdonante los fondos necesarios al Centro citado para hacer disponible información sobre fauna para su difusión e intercambio a través del CGB.

25 Velilla, M. Building a foundation for the effective conservation of Vinaceous Amazon (Amazonavinacea) in Paraguay, 2013.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ornitología;
Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Otros.
Finalidad: Monto adjudicado US\$ 57.076; Disponibilidad: restricta; Duración: 15 meses.; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Fundación Loro Parque
Observaciones: Alberto Yanosky: Lider del proyecto

26 Velilla, M. JRS Geospatial Center for Biodiversity: from National to Regional Impact in Conservation, 2013.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Cambio climático;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: Monto adjudicado US\$ 11.500; Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: JRS Biodiversity Foundation

Observaciones: Alberto Yanosky: Dirección ejecutiva del proyecto

27 ARÉVALOS, M.; YANOSKY, A.; PIZZURNO, C.; Velilla, M.; BRAGAYRAC, E.; PALACIOS, F.; Paraguay Forest Conservation Project, 2013.

Palabras Clave: REDD+;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.

Finalidad: Informe de actividades al donante; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 14; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Swire Pacific Offshore

28 Velilla, M.; YANOSKY, A.; RODAS, O.; DEL CASTILLO, H.; PALACIOS, F.; RUIZ DÍAZ, M.; BRAGAYRAC, E.; Justificación Técnica: Propuesta de Parque Urbano Ecológico Parque Solidaridad Barrio San Gerónimo, 2013.

Palabras Clave: Parque Urbano;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Propuesta de Parque Urbano para Parque Solidaridad; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 15; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora:

29 Velilla, M.; YANOSKY, A.; DEL CASTILLO, H.; Informe Biológico para CAB Yaguareté Forest, 2013.

Palabras Clave: Informe Biológico;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Brindar información biológica de Propiedad Yaguareté Forest necesaria para el CAB; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 13; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: IDEA

30 YANOSKY, A.; Velilla, M.; ZARZA, R.; Building a foundation for the effective conservation of the Vinaceous Amazon (Amazona vinacea) in Paraguay, 2013.

Palabras Clave: loro; bosque atlántico; especie amenazada;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.

Finalidad: Reporte final al donante sobre el proyecto de conservación del loro vinoso.; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 13 meses.; Número de páginas: 42; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fundación Loro Parque

31 Velilla, M. Creando Capacidades Para Proteger y Mejorar Arrozales de las Américas , 2013.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Creando Capacidades Para Proteger y Mejorar Arrozales de las Américas; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A.; Morales,C."

32 Velilla, M. Censo de Chorlos, 2013.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Finalidad: Censo de Chorlos, US\$ 1.000,00; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Birdlife International

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

33 CARDOZO, R.; Velilla, M.; DEL CASTILLO, H.; YANOSKY, A.; En busca de especies críticamente amenazadas: Mergus octocetaseus y Claravis godefrida, 2013.

Palabras Clave: Mergus; Claravis;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Informar al donante de las actividades realizadas en el marco del proyecto; Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 33; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Mohamed Bin Zayed

34 Velilla, M. Harmonizing rice cultivation with migratory bird conservation in Paraguay, 2013.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Otros.

Finalidad: Monto adjudicado US\$ 60.000; Disponibilidad: restricta; Duración: 36 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A.; Morales,C."

35 Velilla, M. Creando Capacidades Para Proteger y Mejorar Arrozales de las Américas , 2013.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Creando Capacidades Para Proteger y Mejorar Arrozales de las Américas; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Fish & Wildlife Service

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A.;Morales, C."

36 Velilla, M. Censo Neotropical de Aves acuáticas , 2012.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Censo Neotropical de Aves acuáticas, US\$ 1.000,00; Disponibilidad: restringida; Duración: 12 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Wetlands International

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A.;Centrón,S."

37 Velilla, M. Construyendo experiencia para el desarrollo integral del Chaco, 2012.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Construyendo experiencia para el desarrollo integral del Chaco, Monto adjudicado US\$ 195.711; Disponibilidad: restringida;

Duración: 42 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Comité Nacional Holandés de la UICN

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

38 Velilla, M. Project Number 11252195 Mergus and Claravis, 2012.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Otros.

Disponibilidad: restringida; Duración: 9 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Mohamed Bin Zayed Species Conservation

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

39 Velilla, M. Censo de Chorlos de Pastizal, 2011.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Censo de Chorlos de Pastizal, US\$ 3.000,00; Disponibilidad: restringida; Duración: 6 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Birdlife International

Observaciones: En conjunto con "Yanosky,A."

40 Velilla, M. Justificativa técnica: Mastofauna, 2007.

Palabras Clave: Mastofauna;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Creación de la Reserva Privada "Estrella" (Concepción); Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Red Paraguaya de Conservación Privada

41 Velilla, M. Curso de Biología de la Conservación-Pantanal, Paraguay, 2007.

Palabras Clave: conservación;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Preparación de material teórico a ser impartido en el curso; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 2 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Fish and Wildlife Service

42 YANOSKY, A.; MORALES, C.; Velilla, M.; LÓPEZ, L.; Capacity Building: Needs Analysis and Recommended Plan, 2006.

Palabras Clave: needs analysis; invasive species;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Papel.

Finalidad: Establecer los vacíos de información y necesidades para programas de especies invasoras en Latinoamérica y proponer acciones.; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 34; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: US Geological Survey

43 Velilla, M.; CARTES, J. L. ; DE EGEA, J.; NUÑEZ, K.; LÓPEZ, L.; Evaluación Ecológica Rápida Proyecto Pilcomayo 21, 2005.

Palabras Clave: Evaluación ecológica;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Creación de Reserva Privada en el Chaco.; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 95; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora:

Observaciones: Estuve encargada del componente de Mastozoología y de la edición del documento final, junto con los autores mencionados.

44 Velilla, M.; CARTES, J. L. ; Evaluación Ecológica Rápida Propiedad Gral. Samaniego, Componente: Mastozoología, 2004.

Palabras Clave: Mastozoología;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Creación de Reserva Privada en zona de Agua Dulce (Chaco).; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 3 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: USAID-Fundación Desdel Chaco

45 Velilla, M.; CARTES, J. L. ; Planificación ecorregional del Bloque Norte del Bosque Atlántico Interior: Mastofauna, 2004.

Palabras Clave: Mastofauna; Bosque Atlántico;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Identificación de especies de especial interés para la conservación, selección de objetos de conservación, lugares de ocurrencia de los mismos, amenazas y análisis de vacíos de información; Duración: 2 meses.; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora:

Otra producción técnica

1 LESTERHUIS, A.; Velilla, M.; Capacitación en monitoreo de aves en ESTANCIA LOMAS (San Pedro), 2015.

Palabras Clave: monitoreo; aves;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: PAYCO

Finalidad: Informe a empresa privada que solicitó consultoría y capacitación.

2 Velilla, M.; CABRAL, H.; Sforza, L.; DEL CASTILLO, H.; LESTERHUIS, A.; Evaluación de pastizales naturales y presencia de *Alectrurus risora* en ESTANCIA LOMAS (San Pedro), 2014.

Palabras Clave: monitoreo; aves; pastizales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología, conservación en paisajes productivos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: PAYCO

Finalidad: Informe de actividades a la empresa privada que solicitó la consultoría .

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 Velilla, M. Especies de loros del Paraguay, 2013.

Palabras Clave: loros;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Presentación en evento Festival Mundial de las Aves para el público en general.

Productos tecnológicos

1 Velilla, M.; DEL CASTILLO, H.; ZARZA, R.; GRANADA, Y.; Guía de Bolsillo: Loros del Paraguay, 2013.

Palabras Clave: Loros;

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

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: El material de difusión comprende una recopilación sobre las 23 especies de loros que se encuentran en el país. Será utilizado para educación ambiental. Disponibilidad: restricta.

Institución promotora/financiadora: Fundación Loro Parque.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Velilla, M.; Marques Santo, P.; +503 coautores; (RELEVANTE) Neotropical Xenarthrans: a data set of occurrence of xenarthran species in the Neotropics, *Ecology*, 2019.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1939-9170

Palabras Clave: neotropical; xenarthrans; occurrence;

2 Romero-Muñoz, A.; Torres, R.; Noss, A.J.; GIORDANO, A.; Quiroga, V.; Thompson, J.; Baumann, M.; Altrichter, M; McBride, R.; Velilla, M.; Arispe, R.; Kuemmerle, T.; (RELEVANTE) Habitat loss and overhunting synergistically drive the extirpation of jaguars from the Gran Chaco, *Diversity And Distributions*, 2018.

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

Medio: Otros. ISSN/ISBN: 1366-9516

Palabras Clave: jaguar; puma; chaco; hunting; habitat loss;

3 Thompson, J.; Velilla, M.; (RELEVANTE) Modeling the effects of deforestation on the connectivity of jaguar *Panthera onca* populations at the southern extent of the species' range, *Endangered Species Research*, v. 34, p. 109-121, 2017.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1863-5407

Palabras Clave: jaguar; connectivity; landscape ecology; panthera onca;

4 Velilla, M.; Altrichter, M; Saldivar, S.; Camino, M; YANOSKY, A.; Campos, J; Desbiez, A; Decarre, J.; Leus, K.; Barroz de, K; Angeli, C.; Cuellar, R; Arévalos, F.; GIORDANO, A.; Thompson, J.; Torres, R; Neris, N.; CABRAL, H.; (RELEVANTE) Situación de conservación del pecarí del Chaco o tagua (*Catagonus wagneri*): distribución, aptitud de hábitat y viabilidad poblacional, *Paraquaria Natural*, v. 4, p. 30-39, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, mastozoología, ecología de vida

silvestre;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2309-5237

Palabras Clave: conservación; pérdida de hábitat; caza; aptitud de hábitat; viabilidad; chaco; *Catagonus wagneri*;

- 5 **Velilla, M.; Barroz de, K.; Silva, C.; Altrichter, M.; YANOSKY, A.; Desbiez, A.; Campos, J.; Torres, R.; Camino, M.; CABRAL, H.; Cuellar, R.; Gallegos, M.; Giordano, A.; (RELEVANTE) Predicting the current distribution of Chacoan peccary (*Catagonus wagneri*) in the Gran Chaco, *Suiform Soundings*, v. 15 f: 1, p. 53-63, 2016.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1446-991X

Palabras Clave: conservación; tagua; pecarí;

- 6 **FARJI-BRENER, A.; CHINCHILLA, F.; MAGRACH, AINHOA; ROMERO, V.; RÍOS, M.; Velilla, M.; SERRANO, JOSÉ MANUEL; AMADOR-VARGAS, S.; (RELEVANTE) Slope orientation enhances the nurse effect of a paramo shrub, *Hypericum irazuense* (Hypericaceae) in Costa Rica, *Journal of Tropical Ecology*, v. 25, p. 331-335, 2009.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0266-4674

Palabras Clave: plants richness; environmental stress; facilitative interactions; nurse plants;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **CARTES, J. L. ; Velilla, M.; DEL CASTILLO, H.; NUEVO REGISTRO DE ARIRÂI (*Pteronura brasiliensis*) PARA EL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, Y EVALUACIÓN DE SU ESTADO EN PARAGUAY, *Paraquaria Natural*, v. 1 f: 2, p. 8-11, 2013.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2309-5237

Palabras Clave: *Pteronura basiliensis*;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Velilla, M.; Thompson, J.; Rojas, V.; Cantero, N.; Campos, J.; CABRAL, H.; CARTES, J. L. ; Brítez, E.; YANOSKY, A.; Densidad de yaguareté (*Panthera onca*) en el Chaco Seco Paraguayo en relación al uso de la tierra. In: Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica (CIMFAUNA), 2018 Ciudad del Este 2018.**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: yaguareté; pantera onca; densidad; chaco;

Observaciones: Resumen enviado para ser presentado en forma oral en el CIMFAUNA 2018.

- 2 **Velilla, M.; Romero-Muñoz, A.; Baumann, M.; Camino, M.; Decarre, J.; GIORDANO, A.; Gomez, B.; Neris, N.; Noss, A.J.; Thompson, J.; Torres, R.; Kuemmerle, T.; Habitat contraction of the jaguar across the Gran Chaco since 1985 due to land-use change and direct human threats. In: 28th International Congress for Conservation Biology (IICB), 2017 Cartagena 2017.**

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

Palabras Clave: jaguar; habitat; land-use change; chaco;

- 3 **Rojas, V.; CABRAL, H.; YANOSKY, A.; Velilla, M.; Zager, I.; Ferrer-Paris, J.R.; Red List of Ecosystems in Paraguay: a National Assessment Following IUCN Criteria. In: 28th International Congress for Conservation Biology (ICCB), 2017 Cartagena 2017.**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: lista roja; uicn; ecosistemas; paraguay; red list; ecosystems;

Observaciones: Poster presentado en el Congreso Internacional de Biología de la Conservación, resumiendo el trabajo realizado para la categorización de los Ecosistemas amenazados del Paraguay.

- 4 **Velilla, M.; Thompson, J.; YANOSKY, A.; McBride, R.; Evaluación de la conectividad ecológica en el noroeste de Paraguay: el yaguaréte y el puma como modelos. In: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el conocimiento científico en Paraguay, 2017 Asunción 2017.**

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

Palabras Clave: yaguaréte; puma; conectividad;

Observaciones: Poster mostrando los primeros resultados del Proyecto 14-inv-208, financiado por Prociencia (CONACYT).

- 5 **Velilla, M.; Thompson, J.; CABRAL, H.; YANOSKY, A.; Rojas, V.; Ayala, C.; Características y percepciones ganaderas de la depredación de ganado por yaguaréte (*Panthera onca*) en el Distrito de Bahía Negra, Alto Paraguay, Paraguay. In: III Jornadas Paraguayas de Herpetología y Mastozoología, 2017 Asunción 2017.**

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

Palabras Clave: conflicto; ganado; pantanal; paraguay;

Observaciones: Poster presentando los avances del Proyecto 14-inv-343, financiado por Prociencia (CONACYT).

- 6 **Velilla, M.; Saldívar, S.; Rojas, V.; Giménez, D.; Abba, A.; Ayala, R.; CARTES, J. L. ; DEL CASTILLO, H.; Cuellar, E.; Gamarra, I.; GIORDANO, A.; Kowalewski, M.; López, J.; Martínez, J.; MUJICA, N.; Neris, N.; Ortíz, M.; Ramírez, F.; Ríos, S.; De la Sancha, N.; Sanchéz, J.; Smith, P.; Stevens, R.; Teta, P.; Thompson, J.; Torres, J.; Velázquez, M.; VILLALBA, L.; Weiler, A.;**

El proceso de elaboración del Libro Rojo de Mamíferos del Paraguay. In: III Jornadas Paraguayas de Herpetología y Mastozoología, 2017 Asunción 2017.

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

Palabras Clave: lista roja; mamíferos;

Observaciones: Poster narrando el proceso de elaboración del Libro Rojo de Mamíferos del Paraguay usando la metodología internacional de la UICN:

- 7 **Velilla, M.; Thompson, J.; YANOSKY, A.; Rojas, V.; CABRAL, H.; CARTES, J. L. ; Campos, J; Ayala, R.; Brítez, E.; Landscape-level effects of deforestation on large and meso-mammal occurrence in the Paraguayan Chaco. In: 28th International Congress for Conservation Biology (ICCB), 2017 Cartagena 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología;
Medio: Otros.
Palabras Clave: landscape; mammals; paraguay; deforestation;
Observaciones: Presentación oral presentada en el ICCB.
 - 8 **Velilla, M.; YANOSKY, A.; Innovative mechanisms to sustain ecosystem services and biodiversity conservation in Paraguay. In: Envisioning a sustainable Tropics- 64th Center for Latin American Studies Annual Conference, 2015 Gainesville (Estados Unidos) 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, cambio climático;
Medio: Papel.
Palabras Clave: cambio climático; deforestación; redd; servicios ecosistémicos;
 - 9 **Thompson, J.; Velilla, M.; An integrated research program for felids in the Chaco and Pantanal of Paraguay with an emphasis on the jaguar (Panthera onca). In: Simposio Internacional, Conservación de Felinos de América, 2014 Sarapiquí (Costa Rica) 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología de carnívoros;
Medio: Papel.
Palabras Clave: jaguar; conservation; felids; chaco; pantanal;
 - 10 **Velilla, M.; Benitez, A.; CABRAL, H.; LÍNEA BASE SOBRE BIODIVERSIDAD PARA LA BAHÍA DE ASUNCIÓN Y EL LAGO YPACARAÍ. In: Taller: Estudio de la valoración económica de los servicios en la Bahía de Asunción y el Lago Ypacarai, 2014 Asunción 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, servicios ecosistémicos de biodiversidad;
Medio: Otros.
 - 11 **Velilla, M. Manejo de la Avifauna del Paraguay y su hábitat : consideraciones para la aviación . In: Undécima reunión y conferencia del comité regional CAR/SAM de prevención de peligro aviario/fauna (CARSAMPAF/11), 2013 Asunción 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, manejo de vida silvestre y hábitat;
Medio: Otros.
Palabras Clave: aves; manejo de hábitat y vida silvestre; riesgo aviario;
- Resúmenes simples en anales de eventos**
- 1 **Velilla, M.; LESTERHUIS, A.; YANOSKY, A.; CLAY, R.; Impact of habitat loss on abundance of migrating buff-breasted sandpipers in Asuncion Bay, Paraguay. In: Shorebirds without borders. Aves playeras sin fronteras, 2015 Virginia, Estados Unidos Abstract book. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Medio: Papel.
 - 2 **LESTERHUIS, A.; Velilla, M.; Sforza, L.; YANOSKY, A.; Harmonizing rice cultivation with migratory shorebird conservation in Paraguay. In: Shorebirds without borders. Aves playeras sin fronteras., 2015 Virginia, Estados Unidos Abstract book. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: aves; arrozales;

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

- 1 **Velilla, M.; CARTES, J. L. ; Thompson, J.; González,N; Estado de Conservación de los Primates en Paraguay. In: (Org.). La Primatología en Latinoamérica 2 / A Primatologia na America Latina 2, Caracas, Ediciones IVIC. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), 2018, ISSN/ISBN: 978-980-261-186-7**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--980-
Palabras Clave: primates;
Observaciones: En libro se encuentra en las últimas fases de edición. NO fue aún publicado
- 2 **CARTES, J. L. ; DEL CASTILLO, H.; Kowalewski, M.; Thompson, J.; Velilla, M.; Primates. In: (Org.). Libro Rojo de Mamíferos del Paraguay. Especies amenazadas de extinción., 2017, ISSN/ISBN: 978-99967-0-527-4**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: especies amenazadas; uicn; libro rojo; mamíferos; primates; monos;
Observaciones: Este libro agrupa a especialistas en el estudio de los mamíferos, en este caso sobre primates (monos) en el país, a fin de evaluar el estado de conservación actual empleando los estándares de la UICN para la aplicación de categorías, amenazas y sugerir medidas para la conservación a largo plazo. El trabajo es fundamental para avanzar con el estudio de los mamíferos y su conservación en el país para tomar decisiones de manejo.
- 3 **CARTES, J. L. ; Cuellar, E.; DEL CASTILLO, H.; Neris,N.; Saldivar, S.; Thompson, J.; Velilla, M.; Artiodactyla Y Perissodactyla. In: (Org.). Libro Rojo de los Mamíferos del Paraguay. Especies amenazadas de extinción., 2017, ISSN/ISBN:**

987-99967-0-527-4

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 987--9996

Palabras Clave: ungulados; mamíferos; paraguay; uicn; lista roja; artiodactyla; perossodactyla;

Observaciones: Este libro agrupa a especialistas en el estudio de los mamíferos, en este caso, investigadores que tienen conocimiento sobre ungulados en el país, a fin de evaluar el estado de conservación actual empleando los estándares de la UICN para la aplicación de categorías, amenazas y sugerir medidas para la conservación a largo plazo.

- 4 **GIORDANO, A.; Giménez, D.; Martínez, J.; Rojas, V.; Saldivar, S.; Velilla, M.; Ayala, R.; López, J.; Velázquez, M.; DEL CASTILLO, H.; MUJICA, N.; Weiler, A.; VILLALBA, L.; Ramírez, F.; Carnivora. In: (Org.). Libro Rojo de los Mamíferos del Paraguay. Especies amenazadas de extinción., 2017, ISSN/ISBN: 978-99967-0-527-4**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9996

Palabras Clave: carnívoros; libro rojo; mamíferos; paraguay;

Observaciones: Evaluación de la situación actual y estado de conservación de las especies de mamíferos del Orden Carnívora, por investigadores que trabajan con estas especies. El análisis de expertos, da como resultado la categorización de las especies según los criterios internacionales de la UICN. Este trabajo es clave para marcar directrices y acciones de manejo para la conservación de mamíferos en el país.

- 5 **Velilla, M.; GIORDANO, A.; Thompson, J.; Saldivar, S.; Velázquez, M.; Ortíz, M.; Fariña, R. ; Gamarra, I.; VILLALBA, L.; Acciones de conservación e investigación en Paraguay, en Biología, estado de conservación y estudio del jaguarete en Paraguay. In: (Org.). Plan de manejo de la Panthera onca. Paraguay 2017-2027., Asuncion, 2016**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: jaguarete;

- 6 **Velilla, M.; Thompson, J.; Saldivar, S.; Velázquez, M.; Investigación y visión ecorregional en Plan de acción para el manejo y conservación de jaguarete en Paraguay. In: (Org.). Plan de manejo de la Panthera onca. Paraguay 2017-2027., 2016**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología, zoología, manejo de vida silvestre;

Medio: Papel.

- 7 **PORTER, L.; CHISM, J; DEFLER, T. R.; MARSH, L.; MARTÍNEZ, J.; MATTHEWS, H.; MCBRIDE,W.; TIRIRA, G. D.; Velilla, M.; WALLACE, R.; Pitheciid Conservation in Ecuador, Colombia, Peru, Bolivia, and Paraguay. In: Barnett A, Veiga L, Ferrari S, Norconck M. (editors)(Org.). Evolutionary Biology and Conservation of Titis, Sakis and Uacaris, New York, Cambridge University Press, 2013, p. 320-330, ISSN/ISBN: 9780521881586**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9780-5218

Palabras Clave: Callicebus pallescens; Paraguay; Pitheciid; Conservation;

Libro organizado o edición

- 1 **Saldivar, S.; Rojas, V.; Giménez, D.; Abba, A.; Velilla, M.; DEL CASTILLO, H.; Ayala, R.; Barreto, R. ; CARTES, J. L. ; Cuellar, E.; Gamarra, I.; GIORDANO, A.; Kowalewski, M.; López, J.; Martínez, J.; MUJICA, N.; Neris,N.; Ortíz, M.; Ríos, S.; Ramírez, F.; De la Sancha, N.; Sanchéz, J.; Smith, P.; Teta, P.; Stevens, R.; Thompson, J.; Torres, J.; Velázquez, M.; VILLALBA, L.; Weiler, A.; LIBRO ROJO DE LOS MAMÍFEROS DEL PARAGUAY. ESPECIES AMENAZADAS DE EXTINCIÓN. (en prensa), 2017, ISSN/ISBN: 978-99967-0-527-4**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9996

Palabras Clave: mamíferos; paraguay; libro rojo; uicn;

Observaciones: El libro agrupa a especialistas nacionales y extranjeros con conocimiento del estado de conservación de los mamíferos del Paraguay y luego del análisis de los datos, se categorizó a las especies de mamíferos según criterios internacionales de la UICN de Lista Roja de Especies. Este trabajo es vital para el país ya que no se contaba con una lista actualizada de especies amenazadas de extinción y además, establece directrices en cuanto a uso, manejo, vacíos de información y acciones de conservación.

- 2 **Velilla, M.; YANOSKY, A.; RODAS, O.; GRANADA, Y.; Benítez, A.; Molinas, A.; FERREIRA, A.; LESTERHUIS, A.; MERELES, F.; Britez, F.; CABRAL, H.; DEL CASTILLO, H.; KOCHALKA, J.; ALVAREZ, M.; PASTÉN, M.; RUIZ DÍAZ, M.; PARGA, P.; CACCIALI, P.; CLAY, R.; VERA, V.; Libro verde de Asunción: justificación técnica y biológica para decalara a Asunción Capital Verde de Iberoamérica., Asuncion, Artes gráficas Zamphiropolos, Ed. 1ra, 2014, v. -, p. 78, ISSN/ISBN: 978-9996-7653-**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9996

Palabras Clave: asunción; capital verde;

Textos en publicaciones no científicas

- 1 Velilla, M. Tracking jaguars in Paraguay's hot, dry Chaco Plains, BirdLife International, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, mastozoología, ecología de vida silvestre;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: jaguars; chaco; paraguay; camera trap;
 Observaciones: El artículo es una publicación en el portal de esta prestigiosa ONG con sede en Inglaterra. El artículo es un resumen de uno de los proyectos que lidero financiado por el programa Prociencia del Conacyt, en donde se describe brevemente en que consiste el proyecto de investigación orientado a la conservación a largo plazo de mamíferos en fincas productivas en el chaco de Paraguay.
- 2 Velilla, M. Jaguar: investigar más para conservarlo, Diario ABC Color, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: jaguar; investigación;
- 3 Velilla, M. Buscando al jaguar en el Chaco, Diario ABC Color, 2017.**
 Medio: Internet.
- 4 Velilla, M. Chaco, clave para el yaguareté, ABC Color, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Medio: Internet.
- 5 Velilla, M. La huella del jaguarete, Revista Foco. La Nación, 2017.**
 Medio: Papel.
- 6 Velilla, M. Planteamiento para conservación, Diario Última Hora, 2017.**
 Medio: Internet.
- 7 Velilla, M. La mayor riqueza del planeta , Diario ABC Color Especiales, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Biodiversidad; conservación;
 Observaciones: Nota realizada por Mayra Rivarola en conmemoración del Día Internacional de la Biodiversidad Biológica y explica la importancia de la conservación de la misma.
- 8 Velilla, M. Especie del mes: Loro hablador, Urutaú electrónico: Revista digital de la Asociación Guyra Paraguay, p. 4-5, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ornitología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 230-8793
 Palabras Clave: Loro hablador;
- 9 Velilla, M.; LESTERHUIS, A.; La Bahía de Asunción y el paso de las aves, Diario ABC Color (digital), 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: Bahía; Aves;
- 10 Velilla, M. Extrayendo ADN, buscan salvar al yaguareté en montes del país, Diario Última Hora, p. 32-32, 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Jaguar; Método no invasivo; ADN;
 Observaciones: Nota hecha por Patricia Figueredo explicando sobre el proyecto de conservación del jaguareté en el Parque Nacional Defensores del Chaco, mostrando métodos no invasivos de recolección de ADN de la especie para estimación de la población
- 11 Velilla, M. Conservation of felids in Paraguay: Obtaining the first estimates of cat abundance, Feline Conservation Federation, v. 55, p. 37-38, 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Conservation; Felids; Abundance; Paraguay;
 Observaciones: El artículo fue presentado a Feline Conservation Federation (FCF) el cual me dio fondos para el trabajo de campo de la Maestría. La nota es un resumen de la propuesta de Maestría en donde describe la riqueza en cuanto a felinos del Paraguay, las amenazas, los objetivos y las actividades previstas dentro de mi proyecto de tesis para estimar abundancia de felinos en el Chaco central mediante la colecta de heces, extracción de ADN y uso de modelos matemáticos.
- 12 Velilla, M. La extinción rompecabezas, ULTIMA HORA REVISTA VIDA, p. 4-8, 2005.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Extinción;

Documentos de trabajo

- 1 Velilla, M. Neotropical Migratory Bird Conservation in the Heat of South America, v. 43, 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ornitología;
 Medio: Internet.

Palabras Clave: aves migratorias;

Observaciones: trabajo publicado en el boletín online que resume los trabajos de investigación y conservación de aves migratorias neárticas realizados en Paraguay durante los últimos años

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

- 2013 **I Jornada de Mastozoología del Paraguay (Paraguay)**
 Observaciones: Parte de la comisión organizadora y evaluadora de la Jornada.

Evaluación de Publicaciones

- 2019 - 2019 **Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay**
 Cantidad: Mas de 20. Observaciones: El Boletín publica en un volumen y dos números por año, enfocando trabajos originales sobre aspectos varios en las áreas de Botánica, Zoología, Paleontología y Geología Descriptiva, cubriendo la Región Neotropical, principalmente Paraguay y regiones limítrofes.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Tamara Paola Cuevas, - Cotutor o Asesor - COMPARACIÓN DE INDICES DE DIVERSIDAD DE MAMÍFEROS EN LAS ECORREGIONES CHACO SECO Y PANTANAL - DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY Y BOQUERÓN, A TRAVÉS DEL MONITOREO POR CÁMARAS TRAMPA, 2016**
 Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ingeniería Ambiental) , CIAmb-FCA-UNA - Carrera de Ingeniería Ambiental-Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología, mastozoología;
- 2 **Luis Alberto Centurión Cuenca, - Cotutor o Asesor - ESTADO ACTUAL DE CONSERVACION DE LA NUTRIA GIGANTE "PTERONURA BRASILIENSIS" EN LA RESERVA PANTANAL LOCALIZADA EN BAHIA NEGRA DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY-PARAGUAY, 2015**
 Tesis/Monografía de grado (Medicina Veterinaria, Recursos Faunísticos) , FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
 Observaciones: Rol de asesora del proyecto de tesis de grado
- 3 **Evelyn Benitez, - Cotutor o Asesor - Determinación de la abundancia relativa, patrones de actividad y riqueza de mamíferos terrestres presentes en la reserva Pantanal Paraguayo, 2015**
 Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ingeniería Ambiental) , CIAmb-FCA-UNA - Carrera de Ingeniería Ambiental-Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 4 **Nathalia Mendoza, - Cotutor o Asesor - Análisis de la cadena de comercio ilegal de psitácidos en los mercados de Asunción y San Lorenzo, Paraguay, 2015**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ornitología y conservación;
- 5 **Cristian Eduardo Ayala Ríos, - Cotutor o Asesor - Conflicto entre el Jaguarate (PantheraOnca) y el ganado bovino en el distrito, de Bahía Negra (Pantanal), Alto Paraguay, Paraguay, 2015**
 Tesis/Monografía de grado Paraguay
 Idioma: Español
 Observaciones: Rol de asesor del proyecto de tesis de grado

Otras tutoras/orientaciones

- 1 **Nathalia Mendoza, - Cotutor o Asesor - Desarrollo del componente de legislación ambiental en el marco del proyecto, Construyendo las bases para la conservación efectiva del loro vinoso (Amazona vinacea) en Paraguay, 2014**
 Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Palabras Clave: Amazona vinacea;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2 **Karina Sanchez, - Cotutor o Asesor - Análisis del estado de las poblaciones de aves acuáticas en los sitios más recorridos el marco del Censo Neotropical de Aves Acuáticas, 2013**
 Otras tutorías/orientaciones Paraguay
 Idioma: Español
 Palabras Clave: Aves acuáticas;

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

3 Arturo Kondo, - Cotutor o Asesor - Manual de buenas prácticas para el cultivo de arroz en Paraguay, 2013

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: arrozales;

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

4 Marcos Arias, - Tutor Único o Principal - Desarrollo de materiales audiovisuales para el Proyecto de Conservación del Loro vinoso, 2013

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Amazona vinacea;

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

Otras Referencias

Premiaciones

1 2019 LAS Tinker (internacional), University of Arizona

Fondos para realización de investigación pre-disertación a ser realizada en el Chaco de Paraguay con productores ganaderos.

2 2018 BECAL (nacional), Becas Don Carlos Antonio López

Beca del Gobierno Paraguayo para estudios de postgrados en el exterior.

3 2011 Beca Complementaria (nacional), CONACYT

Esta beca fue una ayuda pecuniaria para completar mis estudios de Maestría, más específicamente para ir a presentar el trabajo final.

4 2010 Certificado de Logros Sobresalientes (internacional), Universidad de Florida

Certificado por Promedio Sobresaliente en el Semestre en la Universidad de Florida (EUA).

5 2010 Beca Jennings (internacional), Departamento Ecología Vida Silvestre y Conservación, Universidad de Florida (EUA)

Beca parcial en el Departamento donde cursé los estudios de Maestría

6 2009 Beca Fulbright (internacional), Gobierno de los Estados Unidos

El Congreso de Estados Unidos destina, anualmente, las prestigiosas becas Fulbright para intercambios educativos. El Programa recibe el apoyo del Departamento de Estado a través de su oficina de "Educational and Cultural Affairs".

Mediante esta beca fui a realizar la Maestría en Ecología de Vida Silvestre y Conservación en la Universidad de Florida, desde el 2009 hasta el 2011.

7 2008 Beca OET (internacional), Organización de Estudios Tropicales

Beca parcial para asistir al Curso: Ecología Tropical y Conservación en Costa Rica

8 2006 Beca Fundación Carolina (internacional), Fundación Carolina-España

Beca recibida para cursar el postgrado (Master): Gestión y Conservación de Biodiversidad en los Trópicos en España.

9 1999 Mejor Egresada Programa Inglés (nacional), Colegio San Andrés

Medalla de oro dada a la mejor egresada de la Promoción, en el programa Inglés (Colegio Biligüe).

Presentaciones en eventos

1 Simposio - Reunión de investigadores de 4 países, que trabajan con Panthera onca, yagareté, con el fin de intercambiar datos actuales, analizar los vacíos de información y definir prioridades de investigación y conservación de la especie a nivel regional., 2018, Paraguay

Nombre: Desarrollo de un marco de monitoreo transfronterizo para el yagareté (Panthera onca) en el Cono Sur. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: El evento fue financiado por la Convocatoria de Eventos Emergentes 2017 de CONACYT. Estuve a cargo de la elaboración de la propuesta (junto con otro colega), la postulación y organización del evento. Además, fui una de las investigadoras que representó a Paraguay.

Nombre de la institución promotora: Asociación Guyra Paraguay

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

2 Simposio - Toma de decisiones estructuradas y adaptativas para la gestión de conflictos carnívoro-ganado. CIMFAUNA 2018, 2018, Paraguay

Nombre: Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica (CIMFAUNA). Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Invitación a presentar trabajo oral al Simposio Manejo de Conflictos con Mamíferos en Áreas Productivas.

3 Congreso - Densidad de yagareté (Panthera onca) en el Chaco Seco Paraguayo en relación al uso de la tierra , 2018, Paraguay

Nombre: Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica (CIMFAUNA). Tipo de Participación: Expositor oral

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

4 Simposio - No hablamos de fútbol: Argentina, Bolivia, Brasil y Paraguay trabajando juntos para la conservación del jaguar, 2018, México

Nombre: Simposio Internacional de la Ecología del Jaguar y otros Felinos Neotropicales. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

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

5 Taller - Taller para definición de ecosistemas del Paraguay (criterios biológicos y geológicos) en el marco de la metodología de evaluación de la UICN., 2017, Paraguay

Nombre: III Taller de Ecosistemas del Paraguay. Tipo de Participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Asociación Guyra Paraguay

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

6 Encuentro - Evaluación de la conectividad ecológica en el noroeste de Paraguay: el yaguararé y el puma como modelos., 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

7 Encuentro - Evaluación de la conectividad ecológica en el noroeste de Paraguay: yaguararé y puma como modelos, 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores:Construyendo el Conocimiento Científico del Paraguay. Tipo de Participación: Poster -

Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con: "Thompson, J; Yanosky, A"

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

8 Encuentro - Los mamíferos del Chaco y el desarrollo económico: patrones, perspectivas y sustentabilidad del sistema, 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico del Paraguay. Tipo de Participación: Poster -

Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con: "Thompson, J.; Campos,J.; Cartes, J.L.; Yanosky, A."

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

9 Encuentro - Conflictos Ganado-carnívoros: en busca de soluciones para esta problemática en el Panatanal paraguayo, 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster -

Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con: " Thompson, J.; Yanosky, A."

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

10 Encuentro - Evaluación de los Parques Nacionales del Chaco Seco como refugio natural para aves amenazadas y endémicas en el Paraguay, 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster -

Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con: " Gauto, I.; Lesterhuis, A.; Cabral, H.; Bueno, D.; Yanosky, A."

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

11 Encuentro - Visión de biodiversidad nacional y evaluación ecoregional; la ecología al servicio de las decisiones de conservación y análisis de fragmentación de los hábitats , 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral -

Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con: "Yanosky, A.; Arévalos, F.; Báez, M.; MOtte, M.; Tedesco, M.E.; Céspedes, J.;Zaracho, V.; Tisconia, G."

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

12 Encuentro - Sistema de Información para la adaptación a eventos climáticos extremos en los sectores; agropecuario, hidrológico y salud, 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral -

Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con: "Yanosky, A.; Pastén, A.; Domínguez, A.;Aguirre, V.; Gimenez, A.; Zarate, R.; Pizzurno, C."

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

13 Taller - Taller regional para la elaboración del plan de acción de conservación para el Pecari del chaco o Tagua (Catagonus wagneri) en el Gran Chaco, 2016, Paraguay

Nombre: Taller regional para la elaboración del plan de acción de conservación para el Pecari del chaco o Tagua (Catagonus wagneri) en el Gran Chaco.. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: El taller fue organizado y liderado por el Grupo de especialistas de pecaríes de: - UICN (Union Internacional para la Conservación de la Naturaleza) - el Centro Chaqueño para la Conservación e Investigación (CCCI) - y Guyra Paraguay

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

14 Congreso - Impacts of a road construction on waterbird populations at Asunción Bay Ecological Reserve - Paraguay, 2016, Estados Unidos

Nombre: 40th Annual Meeting of the Waterbird Society, New Ber, Carolina del Norte. Tipo de Participación: Expositor oral -

Información Adicional: Aprobado Septiembre 20-23 Carolina del Norte 2016

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

15 Simposio - Visión Paraguaya de Biodiversidad Nacional y Evaluación Eco-regional: La Ecología al Servicio de las Decisiones de Conservación y Análisis de la Fragmentación de los Hábitats, 2016, Panamá

Nombre: IFLA AR-URBIO CONFERENCE 2016. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación aceptada: 25-27 octubre 2016 Ciudad de Panamá Nombre de la institución promotora: Federación Internacional de Arquitectos Paisajistas, Región de las Américas

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 16 Congreso - Innovative mechanisms to sustain ecosystem services and biodiversity conservation in Paraguay. , 2015, Estados Unidos**
Nombre: Envisioning a sustainable Tropics- 64th Center for Latin American Studies Annual Conference. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Conferencia anual sobre Desarrollo sustentable en los trópicos organizado por la Universidad de Florida.
Autores: Velilla, M y A. Yanosky
Nombre de la institución promotora: Tropical Conservation and Development Program
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, cambio climático, conservación de biodiversidad;
- 17 Congreso - IMPACTS OF A ROAD CONSTRUCTION ON WATERBIRD POPULATIONS AT ASUNCIÓN BAY, PARAGUAY., 2015, Francia**
Nombre: ICCB 27th International Congress for Conservation Biology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Congreso Internacional de la Sociedad de Biología de la Conservación. Montpellier - Francia 2-6 Agosto 2015. Lesterhuis, A; A. Yanosky & M. Velilla
Nombre de la institución promotora: Society for Conservation Biology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, restauración de hábitat y conservación de especies;
- 18 Otra - Análisis de patrones de actividad de mamíferos medianos y grandes en la Reserva Pantanal Paraguayo., 2015, Paraguay**
Nombre: Segunda edición de las Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo presentado en las II Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Autores: Velilla, M., Thompson, J. & Brítez, E.
Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ecología, mastozoología;
- 19 Otra - Estimaciones de abundancia de Panthera onca y Puma concolor, basados en ADN fecal en el Chaco seco central de Paraguay, 2015, Paraguay**
Nombre: Segundas Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo presentado en las II Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Autores: Velilla, M. y J. Thompson. Trabajo presentado en II Jornadas Paraguayas de Mastozoología.
Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ecología, conservación, mastozoología;
- 20 Simposio - Simposio Internacional sobre Felinos, 2014, Costa Rica**
Nombre: Simposio Internacional de Felinos en las Américas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: "An integrated research program for felids in the Chaco and Pantanal in Paraguay, with an emphasis on the jaguar (Panthera onca)", ganó el premio al segundo mejor poster del Simposio Internacional. Autores Thompson, J. y Velilla, M.
Nombre de la institución promotora: Panthera
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Mastozoología;
- 21 Encuentro - Importancia de los pastizales del sur de Paraguay para chorlos, 2013, Paraguay**
Nombre: VII Encuentro de Ganaderos. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Guyra Paraguay
Palabras Clave: chorlos; pastizales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 22 Encuentro - Especies de Loros del Paraguay, 2013, Paraguay**
Nombre: Festival Mundial de las Aves. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Guyra Paraguay
Palabras Clave: Loros;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ornitología;
- 23 Encuentro - Reducción del riesgo de incendios en pastizales naturales manejados sosteniblemente, 2013, Paraguay**
Nombre: VII Encuentro de Ganaderos. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Guyra Paraguay
Palabras Clave: pastizales; incendio;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 24 Otra - Mamíferos de la Reservas Pantanal Paraguay, Alto Paraguay y Guyra reta, Itapúa. Un checklist comentado, 2013, Paraguay**
Nombre: I Jornada Paraguaya de Mastozoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Mamíferos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 25 Congreso - Congreso Internacional CARSAMPAF (Aviación), 2013, Paraguay**
Nombre: Undécima Reunión y Conferencia del Comité Regional CAR/SAM de Prevención del Peligro Aviario y Fauna (CARSAMPAF XI). Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Charla: Manejo de la Avifauna Paraguaya y su hábitat: consideraciones para la aviación.

Nombre de la institución promotora: International Civil Aviation Organization

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

26 Congreso - Entrelazamiento caudal en Aotus azarai (Primates:Cebidae), 2012, Uruguay

Nombre: II Congreso Uruguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con Ruiz Díaz, M., Gauto, I., McBride, W y Cacciali, P.

Palabras Clave: Aotus;

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

27 Congreso - Ecología trófica de dos especies simpátricas de felinos, Yaguareté (Panthera onca) y Puma (Puma concolor) en el Chaco de Paraguay, 2012, Argentina

Nombre: X Congreso Internacional de Manejo de Vida Silvestre en la Amazonia y América Latina. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: El trabajo fue presentado con Palacio, L.

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Salta

Palabras Clave: Chaco; Yaguareté; Ecología trófica; Puma;

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

28 Taller - Estado de conservación del Aguara Guazú (Chrysocyon brachyurus) en Paraguay, 2005, Brasil

Nombre: I Taller Internacional de Lobo guara (Chrysocyon brachyurus). Análisis de Viabilidad poblacional y de hábitat (PHVA). Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El trabajo fue presentado junto con J.L. Cartes y M. Ortiz.

Nombre de la institución promotora: Procarnivoros

Palabras Clave: Paraguay; conservación; Aguara guazu;

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

29 Encuentro - Especies de Papagayos del Paraguay, 2002, Paraguay

Nombre: I Jornada de Integración de Biólogos. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Palabras Clave: Paraguay; Papagayos;

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

Información adicional:

Mentor de estudiantes o recién recibidos de Biología (FACEN), Universidad Nacional de Asunción en la colecta, muestreo y procesamiento de materiales para el estudio de los felinos en Paraguay. Las capacitaciones fueron hechas en campo durante el proyecto: JAGUARES EN EL CHACO". Estatus, Estructura poblacional y Depredación al ganado por una población de Jaguares en el Parque Nacional Defensores del Chaco (Paraguay) y "Use of a non-invasive genetic technique from fecal DNA to estimate abundance of elusive species: a pilot study for Jaguars and Pumas in the Chaco of Paraguay"

Un total de cinco personas fueron capacitadas para dicho fin. (29/10/2013).

Indicadores

Producción Técnica

58

Informes de investigación	3
Informes de investigación	3
Edición o revisión	4
Otro	2
Compilación	1
Libro	1
Programas en radio o TV	1
Entrevista	1
Organización de eventos	1
Otro	1
Trabajos técnicos	45

Asesoramiento	1
Informe o Pericia técnica	37
Consultoría	7
Otra producción técnica	2
Otra producción técnica	2
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Productos tecnológicos	1
Otro	1

Producción Bibliográfica 42

Artículos publicados en revistas científicas	7
Completo en revistas arbitradas	6
Completo en revistas NO arbitradas	1
Trabajos en eventos	13
Completo	11
Resumen	2
Libros y capítulos de libros publicados	9
Capítulo de libro publicado	7
Libro compilado	2
Textos en publicaciones no científicas	12
Periodicos	8
Revista	4
Documentos de trabajo	1
Completo	1

Tutorías 9

Concluidas	9
Tesis/Monografía de grado	5
Otras tutorías/orientaciones	4

Evaluaciones 2

Eventos	1
Publicaciones/Periódicos	1

Otras Referencias 38

Otros datos Relevantes	9
Presentaciones en eventos	29