



## Rubén Ignacio Avila Torres

Licenciado

Nombre en citaciones bibliográficas: Avila, Ignacio

Sexo: Masculino

Nacido el 21-08-1971 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**  
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 664/2019**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**

### Información de Contacto

Mail: **riavilat@gmail.com** Cel: **+595986100037**

### Áreas de Actuación

1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, Biología de la conservación

### Formación Académica/Titulación

- 2017-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Didactica Universitaria  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Didáctica Universitaria;
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Biología de la Conservación  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales , Paraguay, Año de Obtención: 2016  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2015-2018** Maestría - Maestría en Biología de la Conservación  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Análisis Biogeográfico del Paraguay a través de la identificación de áreas de endemismos, Año de Obtención: 2018  
 Tutor: Guillermo D Elia Vargas  
 Sitio web de la tesis/disertación: DOI: 10.13140/RG.2.2.14260.71041  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2004-2005** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Impacto Ambiental  
 Universidad del Norte, Paraguay, Año de Obtención: 2005  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencias Ambientales, Conservación de la biodiversidad.;
- 1991-1996** Pregrado - Licenciatura en Ciencias Biológicas  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

### Formación Complementaria

- 2019-2019** Cursos de corta duración  
 I Congreso Paraguayo de Zoología, Asunción, Paraguay, Paraguay  
 Título: Morfometría Geométrica: Conceptos básicos y sus aplicaciones  
 Horas totales: 12  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Morfometría, sistemática;
- 2019-2019** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Operador básico y avanzado de Sistemas de Información Geográfica  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geografía Física, Biogeografía;
- 2017-2018** Cursos de corta duración  
 Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay  
 Título: Biogeografía y Áreas de Endemismo e Introducción a la Cladística  
 Horas totales: 24

- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Biogeografía;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Manejo de la Vida Silvestre con énfasis en Manejo del Teju Guazu en Paraguay.  
Horas totales: 20
- 2006-2006** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: ACTUALIZACIÓN EN AUDITORÍA AMBIENTAL.  
Horas totales: 160
- 2001-2001** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;  
Cursos de corta duración  
Departamento de Zootecnia, Universidad Estadual de Maringa, Brasil  
Título: MARCADORES MOLECULARES: APLICAÇÕES NA AQUICULTURA E NO ESTUDO DA BIODIVERSIDADE DE PEIXES  
Horas totales: 104
- 1998-1998** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Argentina  
Título: NOMENCLATURA ZOOLOGICA  
Horas totales: 30
- 1997-1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Argentina  
Título: CURSO DE SISTEMÁTICA TEÓRICA  
Horas totales: 140
- 1997-1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de la Plata, Argentina  
Título: EVOLUCIÓN DE HOMINIDOS.  
Horas totales: 30
- 1997-1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Argentina  
Título: CURSO DE ANATOMÍA COMPARADA DE VERTEBRADOS  
Horas totales: 130
- 1997-1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Argentina  
Título: ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DE ECOSISTEMAS TERRESTRES.  
Horas totales: 40
- 1995-1995** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;  
Cursos de corta duración  
Centro Argentino de Primatología, Argentina  
Título: CURSO INTERNACIONAL DE PRIMATOLOGIA.  
Horas totales: 73
- 1995-1995** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Cursos de corta duración  
Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
Título: CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN GENÉTICA APLICADA  
Horas totales: 27
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;  
Otros XIII Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía  
Fundación Miguel Lillo, Argentina
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Biogeografía histórica, Cladística, filogenia;  
Talleres Curso Taller Operador básico y avanzado de Sistema de Información Geográfica  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Operador de Sistemas de Información Geográfica;

## Idiomas

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

## Actuación Profesional

### Contraloría General de la República - CGR

Vínculos con la Institución

2005 - Actual	<b>Auditor</b>	C. Horaria: <b>30</b>
	Régimen: Dedicación total	

### Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

2018 - Actual	<b>Profesor adjunto</b>	C. Horaria: <b>6</b>
---------------	-------------------------	----------------------

Otras Informaciones: Cátedra de Anatomía de Vertebrados

2016 - Actual	<b>Coordinador de Extensión Universitaria</b>	C. Horaria: <b>30</b>
---------------	---	-----------------------

2012 - 2017	<b>Profesor asistente</b>	C. Horaria: <b>6</b>
-------------	---------------------------	----------------------

Otras Informaciones: Cátedra de Anatomía de Vertebrados

2006 - 2015	<b>Encargado de cátedra</b>	C. Horaria: <b>6</b>
-------------	-----------------------------	----------------------

2004 - 2005	<b>Encargado de Laboratorio de Zoología</b>	C. Horaria: <b>20</b>
-------------	---	-----------------------

### Facultad de Filosofía - Universidad Nacional de Asunción - UNA

Vínculos con la Institución

2007 - 2009	<b>Encargado de cátedra</b>	C. Horaria: <b>3</b>
-------------	-----------------------------	----------------------

Otras Informaciones: Cátedra de Biología del comportamiento

### Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia - MACN

Vínculos con la Institución

1996 - 1998	<b>Investigador</b>	C. Horaria: <b>20</b>
-------------	---------------------	-----------------------

Otras Informaciones: Investigador de la División Mastozoología

### Profesional Independiente - PI

Vínculos con la Institución

2000 - 2005	<b>Consultor independiente</b>	C. Horaria: <b>40</b>
-------------	--------------------------------	-----------------------

Régimen: Dedicación total

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

Como investigador en Bio geografía y Biología de la conservación.

La investigación biogeográfica es esencial en muchos aspectos transversales que hacen a la calidad de vida de los habitantes de un país; por ejemplo es imprescindible el conocimiento de los patrones de distribución de la biodiversidad, a fin de identificar los sitios prioritarios de conservación de los recursos bióticos que forman parte del patrimonio ambiental del país.

En cuanto al estudio en biología de la conservación, la investigación de la abundancia y riqueza de la biodiversidad y el entendimiento de las relaciones entre especies y el medio en que habitan, repercuten significativamente en los sistemas naturales y antropizados del país, hecho de suma importancia en un estado que basa su economía en la producción agropecuaria y cuya industrialización tiene como eje principal el desarrollo de la industria relacionada con los productos del agro. Un ecosistema equilibrado garantiza la producción sostenible en el territorio, es por ello que es importante conocer todas las variables que hacen al ecosistema y la biodiversidad es parte esencial del mismo. Conocerlo repercute en mejores estrategias en cuanto a la planificación del territorio a fin de encontrar el anhelado equilibrio entre producción, explotación de los recursos naturales y la efectiva conservación de todos sus elementos.

## Producción Técnica

## Producción Bibliográfica

### Trabajos en eventos

#### Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Bauer, F.; Sanchez, L.; Avila, Ignacio; ANALISIS DEL PROGRAMA DE MANEJO DEL CAIMAN YACARE EN EL PERIODO 2001-2002 EN EL PARAGUAY..** In: Reunión Regional de América Latina y el Caribe del Grupo de Especialistas en Cocodrilos (CSG/SSC/IUCN). , 2005 Santa Fe, Argentina Proceedings de la Reunión Regional de América Latina y el Caribe del Grupo de Especialistas en Cocodrilos (CSG/SSC/IUCN). . 2005.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Medio: CD-Rom.
- 2 **Avila, Ignacio; Sanchez, L.; Bauer, F.; ANTECEDENTES SOBRE EL USO Y MANEJO DE LOS COCODRYLIA EN AL PARAGUAY..** In: Reunión Regional de América Latina y el Caribe del Grupo de Especialistas en Cocodrilos (CSG/SSC/IUCN). , 2005 Santa Fe, Argentina Proceedings de la Reunión Regional de América Latina y el Caribe del Grupo de Especialistas en Cocodrilos (CSG/SSC/IUCN). . 2005.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
Medio: CD-Rom.

#### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Avila, Ignacio; Benitez, Verónica; Gonzalez, María Paz; Identificación de áreas de endemismo de la avifauna como alternativa en la definición y priorización de áreas de importancia para la conservación de la biodiversidad.** In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de Resúmenes, Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: biogeografía; áreas de endemismos; ornitología; conservación de la biodiversidad;  
Observaciones: Exposición oral
- 2 **Benitez, Verónica; Avila, Ignacio; Distribución y estatus de las aves protegidas del Paraguay.** In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de resúmenes, Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, ornitología;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: biogeografía; distribución; aves; ornitología;  
Observaciones: Poster
- 3 **Moreno, Mariel; Alcaráz, Héctor; Avila, Ignacio; Revisión taxonómica de las especies del género Astyanax (Ostariophys: Characiformes: Characidae) perteneciente a la cuenca del Río Paraná.** In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de resúmenes, Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Ictiología, sistemática;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: sitemática; peces; ejemplares;  
Observaciones: Poster
- 4 **Pereira, Adrián; Avila, Ignacio; Distribución geográfica del Orden Odonata: Análisis de interpolación geográfica de endemismo en la Región Oriental del Paraguay.** In: Primer Congreso Paraguayo de Zoología, 2019 Asunción Libro de resúmenes, Primer Congreso Paraguayo de Zoología. 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: zygotera; anisoptera; biogeografía; interpolación geográfica de endemismos;  
Observaciones: Poster
- 5 **Avila, Ignacio Análisis Biogeográfico del Paraguay a través de la identificación de áreas de endemismos utilizando plantas, insectos, anfibios, reptiles y aves. .** In: XIII Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía, 2019 Tucumán, Argentina Resúmenes de la XIII Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía. 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Biogeografía;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: biogeografía; áreas de endemismo; paraguay;  
Observaciones: Exposición Oral
- 6 **Avila, Ignacio Análisis crítico normativo de las áreas núcleo de dominio público de la Reserva de la Biósfera del Chaco..** In: Primer Congreso Paraguayo de Áreas Silvestres Protegidas, 2019 Asunción 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Conservación de la Biodiversidad, Áreas Silvestres Protegidas;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: áreas nucleo; reserva de la biosfera; área silvestre protegida; chaco;
- 7 **Guerrero, D.; Avila, Ignacio; Kochalka, J.; Riqueza, composición y distribución de escorpiones (Orden Scorpiones) en las Ecoregiones de Paraguay, basados en especímenes perteneciente a dos colecciones Zoológicas.** In: II Jorndas Argentinas de Aracnología, 2018 La Plata, Argentina Libro de Resúmenes. 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, Aracnología;  
Medio: CD-Rom.

- Palabras Clave: escorpiones; ecorregiones; región oriental;
- 8 Avila, Ignacio; Garcete, Bolivar; Análisis Biogeográfico del Paraguay. In: II Encuentro de Investigadores Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2017 Asunción 2017.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía sistemática;  
 Medio: Papel.  
 Palabras Clave: biogeografía; áreas de endemismos; paraguay; biodiversidad;  
 Observaciones: Presentación en poster
  - 9 Avila, Ignacio Análisis Biogeográfico del Paraguay a través de la identificación de Áreas de Endemismos de la Herpetofauna (Reptilia). In: III Jornada Paraguaya de Herpetología III Jornada Paraguaya de Mastozoología, 2017 Asunción Libro de Resúmenes de la III Jornada Paraguaya de Herpetología . 2017.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, herpetología;  
 Medio: CD-Rom.  
 Palabras Clave: biogeografía; áreas de endemismo; ecorregiones;
  - 10 Avila, Ignacio Patrimonio Ambiental. In: Simposio Patrimonio Ambiental una Mirada del Arte, 2016 Asunción 2016.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Patrimonio Ambiental ;  
 Palabras Clave: patrimonio ambiental;  
 Observaciones: Exposición oral
  - 11 Avila, Ignacio; Gauto, I.; ESTUDIO CRANEOMÉTRICO DE DOS POBLACIONES DE CEBUS (PRIMATES: PLATYRRHINI) SEPARADOS POR EL RÍO PARANÁ.. In: VIII Jornada de Biología del Paraguay y III Jornada de Biología del Mercosur., 2006 Asunción, Paraguay Resúmenes de las VIII Jornada de Biología del Paraguay y III Jornada de Biología del Mercosur.. 2006.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 12 Vera, H.; Resquín, J.; Avila, Ignacio; Weiler, A.; ELENCO SISTEMÁTICO DE LOS PECES DEL RIACHO SAN FRANCISCO. . In: VIII Jornada de Biología del Paraguay y III Jornada de Biología del Mercosur., 2006 Asunción, Paraguay Resúmenes de las VIII Jornada de Biología del Paraguay y III Jornada de Biología del Mercosur.. 2006.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 13 Bauer, F.; Sanchez, L.; Avila, Ignacio; CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DEL VIVORÓN DRACAENA PARAGUYENSIS (AMARAL, 1950). . In: VI Congreso Latinoamericano de Herpetología., 2003 Lima, Peru Resúmenes del VI Congreso Latinoamericano de Herpetología.. 2003.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 14 Martinez, R.; Gorostiaga, M.; Ascunce, M.; Nieves, M.; Marchesini, M.; Avila, Ignacio; Mudry, M.; SPECIATION PATTERNS OF GENUS CEBUS.. In: IX Congresso Brasileiro de Primatologia., 1999 Santa Teresa, Brasil Trabalhos do IX Congresso Brasileiro de Primatologia.. 1999.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 15 Mudry, M.; Szapkievich, V; Avila, Ignacio; Hick, A.; Gorostiaga, M.; Zunino, G.; ECOLOGICAL BARRIERS AND SPECIATION PROCES IN ARGENTINEAN NEOTROPICAL PRIMATES. . In: International Primatological Society XVII Congress., 1998 Antanaviro, Madagascar Abstracts XVII International Primatological Society Congress.. 1998.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 16 Avila, Ignacio VARIACIÓN MORFOLÓGICA DE TRES POBLACIONES ALOPÁTRICAS DE CEBUS APELLA.. In: XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología., 1998 Puerto Iguazu, Argentina Resúmenes de las XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología.. 1998.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 17 Mudry, M.; Szapkievich, V; Avila, Ignacio; Nieves, M.; Ascunce, M.; Martinez, R.; Gorostiaga, M.; Zunino, G.; IMPORTANCIA DEL RÍO PARANÁ EN LA DISTRIBUCIÓN DE LOS PRIMATES EN LA ARGENTINA. In: VI Jornadas de Biología del Paraguay., 1998 Asunción, Paraguay Resúmenes de las VI Jornadas de Biología del Paraguay.. 1998.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 18 Avila, Ignacio; Mudry, M.; Zunino, G.; ESTUDIO CRANEOMÉTRICO DE LAS SUBESPECIES DE CEBUS APELLA (PRIMATES, PLATYRRHINI) DE LA ARGENTINA.. In: XII Jornadas Argentinas de Mastozoología, 1997 Mendoza, Argentina Resúmenes de las XII Jornadas Argentinas de Mastozoología.. 1997.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.
  - 19 Avila, Ignacio FILOGENIA DEL GÉNERO CEBUS (PRIMATES: PLATYRRHINI). . In: Primera Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía., 1997 Tucuman, Argentina Resúmenes de la Primera Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía.. 1997.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel.



- 20 Slavutsky, I.; Hick, A.; Gorostiaga, M.; Avila, Ignacio; Siriczman, I. ; Mudry, M.; **HIBRIDACIÓN "IN SITU" CON FLUORESCENCIA (FISH) EN ALOUATTA CARAYA (PRIMATES: PLATYRRHINI)**. . In: XI Jornadas Argentinas de Mastozoología , 1996 San Luis, Argentina Resúmenes de las XI Jornadas Argentinas de Mastozoología . 1996. Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ; Medio: Papel.
- 21 Avila, Ignacio **COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO DEL CARACOL DE TIERRA MEGALOBULIMUS OBLONGUS (GASTEROPODA: MEGALOBULINIDAE)**.. In: Primera Jornada Estudiantil de Biología., 1994 San Lorenzo, Paraguay Resúmenes de la Primera Jornada Estudiantil de Biología.. 1994. Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ; Medio: Papel.

#### Artículos publicados en revistas científicas

##### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Avila, Ignacio **(RELEVANTE) Análisis Crítico de la Biogeografía del Paraguay , Reportes Científicos de la FACEN, v. 9 f: 1, p. 42-50, 2018.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Biogeografía;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X  
 Palabras Clave: biogeografía; ecorregiones; paraguay;
- 2 Avila, Ignacio; Bauer, F.; Boungermi, E.; Martínez, N.; **(RELEVANTE) DRACAENA PARAGUAYENSIS: APORTES SOBRE EL CONOCIMIENTO DE SU BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y DISTRIBUCIÓN.**, Kempffiana, 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, herpetología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1991-4652
- 3 Cacciali, P.; Avila, Ignacio; Boungermi, E.; Cespedez, J.; **(RELEVANTE) Nuevos datos relativos a la variación morfológica de Homonota rupicola (Squamata: Phyllodactylidae) , Facena, v. 31, p. 53-58, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, herpetología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0325-4216  
 Palabras Clave: homonota; gekkonidae; cordillera; paraguay;
- 4 Avila, Ignacio **(RELEVANTE) Áreas Núcleo de la Reserva de la Biosfera del Chaco, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 20 f: 2, p. 227-234, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Conservación de áreas naturales;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 379-9123  
 Palabras Clave: áreas silvestres protegidas; legislación ambiental;
- 5 Avila, Ignacio **(RELEVANTE) Estudio de morfometría de cráneo dos diferentes poblaciones de Sapajus (Primates: Platyrrhini), con notas sobre la taxonomía del Género.**, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 19 f: 2, p. 50-57, 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología, Taxonomía;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1680-4031
- 6 Cacciali, P.; Avila, Ignacio; Bauer, F.; **(RELEVANTE) A NEW SPECIES OF HOMONOTA (SQUAMATA, GEKKONIDAE) FROM PARAGUAY, WITH A KEY TO THE GENUS, Phyllomedusa, v. 6 f: 2, p. 137-146, 2007.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1519-1397  
 Palabras Clave: squamata; gekkonidae; homonota; homonota rupicola sp. nov.; paraguay; taxonomy;
- 7 Martínez, R.; Álvarez, M.; Ascunce, M.; Avila, Ignacio; Mudry, M.; **(RELEVANTE) ASSESSING COLLECTION RESOURCES AND PRESERVATION ISSUES IN ARGENTINEAN MUSEUMS: A MODEL SURVEY AND EVALUATION OF THE NEW WORLD PRIMATES COLLECTION. , Collections: A Journal for Museum and Archives Professionals, v. 1 f: 3, p. 275-292, 2005.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1550-1906
- 8 Avila, Ignacio **(RELEVANTE) MORPHOLOGICAL VARIATION BETWEEN TWO SUBSPECIES OF CEBUS LIBIDINOSUS (PRIMATES: CEBIDAE), Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 15 f: 1, p. 1-8, 2004.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1680-4031
- 9 Ascunce, M.; Martínez, R.; Avila, Ignacio; Mudry, M.; **NEW WORLD PRIMATES OF THE ARGENTINEAN MUSEUM OF NATURAL SCIENCE "BERNARDINO RIVADAVIA", BUENOS AIRES, Neotropical primates, v. 7 f: 1, p. 28-28, 1999.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1413-4705

##### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 Avila, Ignacio; Cacciali, P.; Cabral, H.; Perez, P.; **(RELEVANTE) EVALUACIÓN DEL ESTATUS TAXONÓMICO DE LAS SUBESPECIES DE PHILODRYAS AESTIVA (DUMERIL & DUMERIL, 1854), MEDIANTE ANÁLISIS ESTADÍSTICOS, Investigaciones y Estudios de la UNA, v. 4 f: 2, p. 51-60, 2009.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2070-0415

**2 Avila, Ignacio; Weiler, A.; Vera, H.; ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD REPRODUCTIVA DE LOS PECES DEL RIACHO SAN FRANCISCO, Investigaciones y Estudios de la UNA, v. 3, p. 23-30, 2007.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2070-0415

## Evaluaciones

### Evaluación de Proyectos

- 2017 - 2017 **ANÁLISIS BIOGEOGRÁFICO DEL PARAGUAY (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Proyecto adjudicado en el año 2015 con la denominación PINV15-751
- 2007 - 2007 **EVALUACIÓN DEL ESTATUS TAXONÓMICO DE LAS SUBESPECIES DE PHILODRYAS AESTIVA (DUMERIL & DUMERIL, 1854). (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.
- 2006 - 2006 **MORFOMETRÍA DE CRÁNEO DE DIFERENTES POBLACIONES DEL GÉNERO CEBUS (PRIMATES, PLATHYRRINI). (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.
- 2005 - 2005 **ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD REPRODUCTIVA DE LOS PECES EN EL RIACHO SAN FRANCISCO, MARIANO ROQUE ALONSO, CENTRAL, PARAGUAY. (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.
- 2002 - 2002 **ESTIMACIÓN POBLACIONAL DEL TEYU YACARÉ *Dracaena paraguayensis* EN EL ALTO PARAGUAY. (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: en convenio con la Secretaría del Ambiente (SEAM)

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 Adrián Pereira Acosta, - Tutor Único o Principal - Distribución Geográfica del Orden Odonata: análisis de interpolación geográfica de endemismo en la Región Oriental de Paraguay, 2018**  
 Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias mención Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: odonata; áreas de endemismo; interpolación;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología, Biogeografía, Sistemática;  
 Observaciones: Trabajo de grado

### Iniciación a la investigación

- 1 Sara Edith Escobar Chaves, - Tutor Único o Principal - Análisis biogeográfico de la herpetofauna del Paraguay, 2018**  
 Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de Iniciación Científica (PIC)) , FACEN-UNA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: biogeografía; ecorregiones; áreas de endemismos; herpetología; paraguay;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, Herpetología;  
 Observaciones: La tutorando estuvo trabajando en el marco del Proyecto PINV15-751 Análisis Biogeográfico del Paraguay, donde el tutor es investigador principal
- 2 David Jesús Guerrero Orellana, - Tutor Único o Principal - Análisis biogeográfico de los escorpiones del Paraguay, 2018**  
 Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de Iniciación Científica (PIC)) , FACEN-UNA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: biogeografía; ecorregiones; áreas de endemismos; entomología; escorpiones; paraguay;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;  
 Observaciones: El tutorando ha realizado su trabajo de investigación en el marco del Proyecto PINV15-751 Análisis Biogeográfico del Paraguay, donde el tutor es el investigador principal.
- 3 Adrián Pereira Acosta, - Tutor Único o Principal - Análisis biogeográfico de los Odonata del Paraguay, 2018**  
 Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de Iniciación Científica (PIC)) , FACEN-UNA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: biogeografía; ecorregiones; áreas de endemismos; entomología; paraguay;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;  
 Observaciones: El tutorando ha realizado su trabajo de investigación en el marco del Proyecto PINV15-751 Análisis Biogeográfico del Paraguay, donde el tutor es el investigador principal. El tutorando utilizó esta investigación para su trabajo final de grado.

### En Marcha

#### Tesis de maestría

- 1 Sara Victoria Nuñez Meza, - Cotutor o Asesor - Variación intraespecífica en ontogenias de Anuros utilizando herramientas de morfometría geométrica, 2020**  
 Disertación (Maestría en Ciencias mención Biodiversidad y Sistemática) , FACEN-UNA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: ontogenias; anuros; morfometría geométrica;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Taxonomía, Sistemática, Ciencias de la Conservación;  
 Observaciones: Nombramiento como miembro especialista para la evaluación del trabajo de Tesis.
- 2 Cynthia Deolinda Rivarola Sena, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la información filogenética presente en caracteres que describen formas, 2020**  
 Disertación (Maestría en Ciencias mención Biodiversidad y Sistemática) , FACEN-UNA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: filogenia; morfometría geométrica; taxonomía; cladismo;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Taxonomía, Sistemática, Ciencia de la Conservación;  
 Observaciones: Nombrado como miembro especialista para la evaluación del trabajo de Tesis.

## Otras Referencias

### Premiaciones

- 1 2019 Premio Dr. Andrés Barbero 2019 en las áreas de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**  
 Premio otorgado a la mejor tesis de Postgrado

### Presentaciones en eventos

- 1 Otra - Análisis Biogeográfico del Paraguay a través de la identificación de áreas de endemismos utilizando plantas, insectos, anfibios, reptiles y aves., 2019, Argentina**  
 Nombre: XIII Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía. Tipo de Participación: Expositor oral  
 Nombre de la institución promotora: Fundación Miguel Lillo  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;
- 2 Congreso - Identificación de áreas de endemismo de la avifauna como alternativa en la definición y priorización de áreas de importancia para la conservación de la biodiversidad, 2019, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Autores: Rubén Ignacio Ávila Torres, Verónica Benítez, María Paz González  
 Nombre de la institución promotora: Municipalidad de Asunción  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;
- 3 Congreso - Distribución y estatus de las aves protegidas del Paraguay, 2019, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Verónica Benítez, Rubén Ignacio Ávila Torres  
 Nombre de la institución promotora: Municipalidad de Asunción  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;
- 4 Congreso - Revisión taxonómica de las especies del género Astyanax (Ostariophysi: Characiformes: Characidae) perteneciente a la cuenca del Río Paraná, 2019, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Mariel Moreno, Héctor S. Vera-Alcaráz, Rubén Ignacio Avila Torres  
 Nombre de la institución promotora: Municipalidad de Asunción  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;
- 5 Congreso - Distribución geográfica del Orden Odonata: análisis de interpolación geográfica de endemismo en la Región Oriental del Paraguay, 2019, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Adrián Pereira Acosta, Rubén Ignacio Avila Torres  
 Nombre de la institución promotora: Municipalidad de Asunción  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Biogeografía, entomología;
- 6 Congreso - Análisis crítico normativo de las áreas núcleo de dominio público de la Reserva de la Biósfera del Chaco., 2019, Paraguay**  
 Nombre: Primer Congreso Paraguayo de Áreas Silvestre Protegidas. Tipo de Participación: Expositor oral  
 Nombre de la institución promotora: Asociación Defensores del Chaco Pypore  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Conservación de la Biodiversidad, Áreas Silvestres Protegidas;
- 7 Otra - Riqueza, Composición y distribución de escorpiones (Orden Scorpiones) en las ecorregiones de Paraguay, basados en especímenes pertenecientes a dos colecciones zoológicas, 2018, Argentina**  
 Nombre: II Jornadas Argentinas de Aracnología. Tipo de Participación: Poster



Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de La Plata

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

**8 Encuentro - Análisis Biogeográfico del Paraguay, 2017, Paraguay**

Nombre: II Encuentro de Investigadores Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Resumen de resultados parciales del proyecto "Análisis Biogeográfico del Paraguay", financiado por el CONACYT PINV 15-751

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

**9 Otra - Análisis Biogeográfico del Paraguay a través de la identificación de áreas de endemismos de la Herpetofauna (Reptilia), 2017, Paraguay**

Nombre: III Jornada Paraguaya de Herpetología . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Herpetología

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

**10 Simposio - Patrimonio Ambiental, 2016, Paraguay**

Nombre: Simposio "Patrimonio Ambiental" Una mirada del Estado del Arte. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Economicas, Universidad Nacional de Asunción

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

**11 Taller - Segundo Taller para la elaboración del Plan de manejo de la Panthera onca (jaguarete), 2016, Paraguay**

Nombre: Segundo Taller para la elaboración del Plan de manejo de la Panthera onca (jaguarete). Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Hubo paneles debates en diversos temas sobre la especie y luego discutido por mesas sectoriales de expertos

Nombre de la institución promotora: Secretaría del Ambiente

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

Jurado/Integrante

**Trabajo de conclusión de curso de Grado**

**1 Avila, Ignacio Participación en comités de Gustavo Adolfo Villalba Duré. Trabajo de conclusión de curso de Grado Diversidad Zooplanctónica de las lagunas del Parque Ñu Guazu - Departamento Central, Paraguay., 2015, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Licenciatura en Ciencias mención Biología), FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

**2 Avila, Ignacio Participación en comités de Silvia Noemí Villar Matto. Trabajo de conclusión de curso de Grado Propuesta educativa sobre la flora nativa del sendero del Monumento Natural Cerro Kó'i, Departamento Central, Aregua, Paraguay, 2015, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Licenciatura en Ciencias mención Biología), FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

**3 Avila, Ignacio Participación en comités de Enmanuel Etelvino Céspedes Chaves. Trabajo de conclusión de curso de Grado Caracterización Molecular de Leishmania sp. mediante la técnica PCR-RFLP de la región ITS1, a partir de muestras caninas., 2015, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Licenciatura en Ciencias mención Biología), FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

**Información adicional:**

**DESIGNACIONES OFICIALES ANTE ORGANISMOS Y CONVENCIONES INTERNACIONALES:**

1. Punto Focal Titular ante la Convención sobre Diversidad Biológica (CDB). Resolución SEAM No. 164 del 20 de agosto de 2012.
2. Representante Titular ante la Estrategia Nacional de Biodiversidad del Fondo Mundial del Medio Ambiente del CDB. Resolución SEAM No. 163 del 20 de agosto de 2012.
3. Autoridad Administrativa de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora (CITES). Resolución SEAM No. 181 del 24 de agosto de 2012.
4. Representante Titular ante el Proyecto GEF N° TF096758 - Banco Mundial, Paraguay Biodiversidad (SEAM, ITAIPU, MAG). Resolución SEAM No. 426 del 29 noviembre de 2012.
5. Punto Focal Titular ante el Convenio de Especies Migratorias (CSM). Resolución SEAM No. 972 del 20 junio de 2013.

**AUDITORIAS AMBIENTALES REALIZADAS EN EL SECTOR GUBERNAMENTAL**

Como Auditor:

Res. CGR No. 393-05 Examen Especial de gestión al MAG, a la SEAM, al INDERT, a la Gobernación de Alto Paraguay y a las municipalidades de Fuerte Olimpo y Puerto Casado, a fin de verificar el cumplimiento de la leyes ambientales vigentes y normativas de desarrollo rural, en el territorio de Alto Paraguay.

Res. CGR No. 495-06 Examen Especial al MEC, a la SEAM y a la STP, a fin de verificar la gestión en el manejo, la protección y conservación del patrimonio cultural y entorno natural del Parque Nacional Cerro Cora, área silvestre protegida, Cerro Sarambí y el Cerro Guazu (Jasuka Venda) del departamento de Amambay.

Res. CGR No. 608-06 Examen Especial a la SEAM, a fin de verificar el cumplimiento de la leyes y normativas ambientales vigentes, con relación al ingreso de animales silvestres nativos y exóticos al territorio del Paraguay.

Res. CGR No. 1296-06 Examen especial de gestión al MEC y a la SEAM, a fin de verificar la gestión en el manejo, la protección y conservación del Patrimonio Paleontológico del Paraguay.

Res. CGR No. 241-07 Examen especial a la SEAM y a la Municipalidad de Asunción, con relación a la situación ambiental de la Bahía de Asunción y el Banco San Miguel.

## Indicadores

### Producción Bibliográfica 34

Trabajos en eventos	23
Resumen	21
Completo	2
Artículos publicados en revistas científicas	11
Completo en revistas arbitradas	9
Completo en revistas NO arbitradas	2

### Tutorías 6

Concluidas	4
Tesis/Monografía de grado	1
Iniciación a la investigación	3
En Marcha	2
Tesis de maestría	2

### Evaluaciones 5

Proyectos	5
-----------	---

### Otras Referencias 15

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	11
Jurado/Integrante	3