



## Juan Andrés Rivarola Gaona

Ingeniero Ambiental

Nombre en citas bibliográficas: Rivarola Gaona, J.A.

Sexo: Masculino

Nacido el 07-06-1988 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

#### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Evaluación de Impacto Ambiental y Servicios Ambientales

#### Formación Académica/Titulación

- 2015-En Marcha** Maestría - Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Manejo de Recursos Naturales, Gestión ambiental;
- 2007-2011** Grado - Carrera de Ingeniería Ambiental  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Estimación del potencial económico de los servicios ecosistémicos de los humedales de la Estación Biológica Tres Gigantes, Región Occidental, Paraguay, Año de Obtención: 2011  
 Tutor: Prof. Ing. For. Stella Mary Amarilla Rodriguez  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2004-2006** Pregrado - Bachiller en Ciencias Básicas  
 Colegio San José, Paraguay

#### Formación Complementaria

- 2010** Congresos Primer Congreso de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible  
 Fundación Moisés Bertoni , Paraguay
- 2009** Congresos Congreso Forestal Mundial  
 Food and Agricultural Organization, Argentina
- 2013-2013** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Título: Curso de Actualización en Valoración Económica y Pago por Servicios Ambientales Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Horas totales: 60
- 2013-2013** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Título: Curso de Capacitación en Evaluación de Impacto Ambiental y Servicios Ambientales Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Horas totales: 180  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
- 2012** Otros III Foro de Estudiantes de Ingeniería Ambiental  
 Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay
- 2009** Otros II Foro de Estudiantes de Ingeniería Ambiental  
 Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2008** Otros Foro Ambiental  
 Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay
- 2007** Talleres Taller de Capacitación y difusión de Contaminantes Orgánicos Persistentes  
 Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;

## Idiomas

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

## Actuación Profesional

### Consultora COMYCSA - COMYCSA

*Vínculos con la Institución*

2014 - Actual                      **Coordinador de proyectos ambientales**                      C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Consultor ambiental, encargado de la elaboración y gestión de los Estudios de Impacto Ambiental de los siguientes proyectos: Programa de Agua Potable y Saneamiento para comunidades rurales e indígenas, Banco Interamericano de Desarrollo - BID Fondo Español de Cooperación para Agua y Saneamiento en América Latina y el Caribe - AECID Préstamo Nro. 2222/OC-PR SENASA; Programa de relevamiento y selección de comunidades, para la conformación de Juntas de Saneamiento y diseño ejecutivo de Sistemas de agua para 225 Comunidades de la Región Oriental y Occidental, Lote 2 de 25 Comunidades Rurales para SENASA; Estudios de Ingeniería para el Acceso Vial al Puerto de Pilar. Contrato S.G. MINISTRO N° 106/2012. Llamado MOPC N° 171/2012; Estudios de Ingeniería para el tramo Yhú - Itakyry - Empalme Súper Carretera. Contrato S.G. MINISTRO N° 167/2013. Llamado MOPC N° 101/2012

### Facultad de Ciencias Agrarias - FCA

*Vínculos con la Institución*

2016 - Actual                      **Ayudante de Cátedra**                      C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Ayudante de Cátedra de Manejo de Conflictos Ambientales en la Carrera de Ingeniería Ambiental

### Fundación Yvy Pora - FYP

*Vínculos con la Institución*

2011 - 2012                      **Técnico de Campo**                      C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Técnico de Campo dentro del Proyecto Manejo comunitario de bosques basado en el conocimiento tradicional indígena como un nuevo modelo integrado de conservación y desarrollo en el semiárido chaqueño. Elaboración e implementación de los proyectos: Producción apícola en los bosques de la Comunidad Indígena El Estribo; Producción caprina con sello verde en los bosques de la Comunidad Indígena Mistolar; Creación de espacios virtuales para el aprendizaje en la Comunidad Indígena El Estribo. Seguimiento y monitoreo de los proyectos: Plan de manejo forestal de los bosques de la Comunidad Indígena Mistolar, Techo Seguro para comunidades indígenas del Distrito de Irala Fernández.

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

*Vínculos con la Institución*

2009 - 2011                      **Asistente técnico y administrativo**                      C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Asistente Técnico y Administrativo del Proyecto de Implementación del Plan de Gestión Ambiental del Programa de Corredores de Integración del Occidente, paquete 1. Contrato de Préstamo BID N° 1278/OC-PR.

### Municipalidad de Asunción - MCA

*Vínculos con la Institución*

2010 - 2010                      **Pasante**                      C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Proyecto de Mejoramiento del Arroyo Ferreira, Recopilación de Datos socioambientales del área de influencia del arroyo. (Modalidad Pasantía fuera del horario laboral)

### Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental - SENACSA

*Vínculos con la Institución*

2012 - 2013                      **Técnico Ambiental**                      C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Técnico de Ambiental del Departamento Ambiental, encargado de la elaboración y gestión de evaluaciones de impacto ambiental para proyectos implementados por la institución: Proyecto Construcción de 18000 Soluciones Sanitarias Mejoradas en Comunidades de la Región Occidental del Paraguay - Proyecto CEPRA; Construcción de 16 Sistemas de Abastecimiento de Agua potable en comunidades del Departamento de Canindeyú - Proyecto Acción; Sistemas de Abastecimiento para comunidades de la Región Oriental del Paraguay - Proyecto BIRF4; Sistema de abastecimiento de agua potable para comunidades de la Región Oriental de Paraguay - Proyecto FOCEM.

## Producción Técnica

Organización de eventos

**1 Rivarola Gaona, J.A. II Foro de Estudiantes de Ingeniería Ambiental, 2009. (Otro)**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.  
Institución promotora/financiadora: Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental  
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Campus de la Universidad de Asunción. Ciudad: San Lorenzo.  
Observaciones: Organizado en conjunto con los demás miembros de la AECIAM

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Rivarola Gaona, J.A.; Amarilla Rodríguez, S.M.; (RELEVANTE) SERVICIOS ECOSISTÉMICOS Y POTENCIAL ECONÓMICO DE LOS HUMEDALES DE LA ESTACIÓN BIOLÓGICA "TRES GIGANTES", Paraquaria Natural, v. 3 f: 2, p. 12-18, 2015.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2309-5237

Palabras Clave: servicios ecosistémicos; valoración económica; humedales;

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

### Premiaciones

- 1 **2011 Tesis de Grado aprobada con distinción (nacional), Carrera de Ingeniería Ambiental-Facultad de Ciencias Agrarias**  
Tesis de grado aprobada con las máxima calificación

### Presentaciones en eventos

- 1 **Otra - Foro de estudiantes, 2012, Paraguay**

Nombre: III Foro de Estudiantes de Ingeniería Ambiental. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Conferencia presentada acerca del estudio de tesis presentado para obtener el título de ingeniero ambiental sobre la Estimación del potencial económico de los servicios ecosistémicos de la Estación Biológica Tres Gigantes, Región Occidental, Paraguay

Nombre de la institución promotora: Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental

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

## Información adicional:

Ayudante de la Cátedra de Manejo de Conflictos Ambientales en la Carrera de Ingeniería Ambiental de la Facultad de Ciencias Agrarias en la Universidad Nacional de Asunción. Año 2016.

Ayudante de la Cátedra de Bioquímica en la Carrera de Ingeniería Agronómica e Ingeniería Ambiental de la Facultad de Ciencias Agrarias en la Universidad Nacional de Asunción. De 2008 a 2011.

Programa "La compañía" de Junior Achievement 2005.

Cargos desempeñados: Gerente de Producción y Gerente General.

Miembro fundador de la Asociación Paso a Paso. Organización que asiste a comunidades carenciadas en busca de su autosustento.

Miembro de la Fundación "Nuestra Señora de la Candelaria". Organización que busca mejorar la educación en comunidades de la ciudad de Aregua.

Miembro Actual de FUNDARQ (Fundación Dr. Andrés Rivarola Queirolo). Fundación de ayuda a Gente Carenciada y con problemas Psicológicos.

Voluntario Activo de la Organización "A Todo Pulmón". Organización no gubernamental que tiene como objetivo reforestar el Paraguay con proyectos y trabajos ya realizados.

Socio fundador de la Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, UNA (AECIAM).

Socio fundador de la Asociación de Ingenieros Ambientales de la Universidad Nacional de Asunción (AIAUNA).

## Indicadores

### Producción Técnica 1

Organización de eventos	1
-------------------------	---

Otro	1
------	---

### Producción Bibliográfica 1

Artículos publicados en revistas científicas	1
--	---

Completo en revistas arbitradas	1
---------------------------------	---

Completo en revistas NO arbitradas	0
------------------------------------	---

### Otras Referencias 2

Otros datos Relevantes	1
------------------------	---

Presentaciones en eventos	1
---------------------------	---