



Edgar Fidel Galeano Delgado

Lic. en Ciencias Mención Biología

Nombre en citaciones bibliográficas: Galeano, E. o Galeano, Edgar; Edgar Galeano Delgado

Sexo: Masculino

Nacido el 24-04-1982 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/18**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/18**

Información de Contacto

Mail: **galeanoedgar_@hotmail.com**
 Telefono: **0971-529790**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Caracterización microbiológica de Aguas superficiales, subterranes y Efluentes
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Caracterizaciones Microbiológicas en General, Aguas, Alimentos, otros.
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Encargado del Laboratorio de Microbiología, Parasitología, Micología
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Caracterización Química y microbiológica de aguas residuales
- 5 Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., Biotecnología de Microalgas y cianobacterias, Cultivos, Bioprocesos.
- 6 Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , Tratamiento de aguas residuales con humedales construidos

Formación Académica/Titulación

- 2015-En Marcha** Maestría - Maestría en Ciencias - Mención Biología de la Conservación
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Título: Tesis finalizando: "Análisis trófico y caracterización de indicadores biológicos de contaminación de la Cuenca del Lago Ypacaraí "
 Tutor: Dra. Luisa Elizabeth Delgado Isasi
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.virtual.facen.una.py/moodle/course/view.php?id=73>
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecotoxicología del Medio ambiente;
- 2015-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Curso de actualización "Control de Calidad Microbiológica de los alimentos".
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2015
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Microbiología de Alimentos;
- 2015-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Biología de la Conservación
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017
 Tutor: Dra. Luisa Elizabeth Delgado Isasi
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Conservación de la Biodiversidad, Ecotoxicología del medio ambiente;
- 2013-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2014
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;
- 2009-2009** Especialización/Perfeccionamiento - Curso de Especialización en Conceptos y Herramientas para la Toma de Decisiones en el Manejo Integrado de Ecosistemas
 Universidad de Chile, Chile, Año de Obtención: 2009
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Integración de Ecosistemas Naturales con Ecosistemas Antropicos;

- 2003-2012** Grado - Licenciatura en Biología
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2012
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Licenciado en Ciencias Mención Biología.;
- 1999-2001** Pregrado - Bachiller Técnico en Contabilidad
Escuela Nacional de Comercio Nº3, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Contabilidad y Administración de Empresas;

Formación Complementaria

- 2015** Congresos Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos
Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Calidad de Aguas, Recursos Hídricos.;
- 2009** Congresos Congreso Latinoamericano de Parasitología. Octubre 2009
Hospital de Clínicas, Paraguay
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología Industrial, Argentina
Título: Curso Práctico "Microbiología de Aguas". INTI San Luis, Argentina. Junio 2013. Duración 15 Horas
- 2011-2011** Cursos de corta duración
Guyra Paraguay, Paraguay
Título: Curso de Valoración de la Biodiversidad. Reserva Natural Laguna Blanca. San Pedro. Octubre 2011
- 2011-2011** Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología, Paraguay
Título: Curso de Higiene y Seguridad Laboral. INTN. Octubre y Noviembre 2011. Duración 40 horas
- 2011-2011** Cursos de corta duración
3M - JCM IMPORT - EXPORT, Paraguay
Título: Curso sobre Patógenos Emergentes en la Industria alimentaria y Seguridad Microbiológica en el Agua. INTN. Agosto 2011.
- 2011-2011** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: Curso de Calidad de Aguas y Biotecnología con Microalgas. FACEN-UNA. Julio 2011. Duración 80 horas.
- 2011-2011** Cursos de corta duración
GT-SCIENTIFIC S.A., Paraguay
Título: Curso de PCR-Reacción en Cadena de la Polimerasa. GT-Cientific - INTN. Junio y Julio 2011.
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: Curso de Estadística Básica. FACEN-INTN. Diciembre 2010. Duración 20 horas
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Univ de Chile, Chile
Título: Curso de Especialización en Conceptos y Herramientas para la Toma de Decisiones en el Manejo Integrado de Ecosistemas. Universidad de Chile. Diciembre 2009. Duración 32 horas.
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Inst. Investig. Ciencias de la Salud - Centro para el desarr. Investi Científ, Paraguay
Título: Curso Avanzado de Biología Celular y Molecular. IICS-UNA. Octubre 2009. Duración 40 horas.
- 2008-2008** Cursos de corta duración
INTN, Paraguay
Título: Programa de Formación en Introducción a la Metrología de Termómetros-Vocabularios de Metrología- Caracterización de medios isotermodinámicos de medición-interpretación de certificados de calibración-Confirmación de metrológica-Técnica de verificación
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología y Normalización, Paraguay
Título: Programa de formación en ISO 17025 Introducción al concepto de calidad/ Formación de auditores internos/ Norma ISO17025 requisitos de gestión/ Calibración de equipos/ Validación de métodos/ Incertidumbre de las mediciones y de los ensayos/ Aseguramiento
- 2021** Otros Auditoría para Laboratorios de Ensayos y Calibración conforme a la Norma NP-ISO/IEC 14025
Conacyt - ONA, Paraguay
- 2013** Seminarios Seminario - Taller Principios y Aplicaciones de la Espectroscopia de Absorción Atómica a ensayos analíticos utilizados en Control de Calidad. Setiembre 2013. Duración 3 horas
FACEN, Paraguay
- 2008** Seminarios Seminario de Validación y Verificación de Métodos Analíticos / Requisitos de la Norma ISO/IEC 17025:2005. Julio de 2008. Carga horaria 16 horas.
ONA, Paraguay

2006	Seminarios Seminario Gestión de la Calidad Total en las Organizaciones. Noviembre de 2.006. Duración 3 horas FACEN, Paraguay
2006	Seminarios Seminario - Taller Métodos Analíticos: Fundamentos Aplicaciones, Métodos de Cálculo. Mayo 2.006. Duración 5 horas FACEN, Paraguay
2011	Simposios Simposio Internacional de Recursos Genéticos. Ecuador. Duración 30 horas. SIRGEALC, Ecuador
2010	Simposios Simposio de Microbiología. Cultura de la Limpieza y Desinfección, Validación Rápida en los Procesos, Ensayo de Salmonella. Julio 2010 JCM- INTN, Paraguay
2013	Talleres Taller Internacional "Herramientas Modernas para Gestión de Inocuidad de los Alimentos". Abril 2013. Duración 8 horas JCM- INTN, Paraguay
2011	Talleres Taller de Ética Laboral. Duración 20 horas. SNPP-INTN., Paraguay
2010	Talleres Taller de Trabajo en Equipo. SNPP-INTN. Setiembre 2010. Duración 20 horas. SNPP-INTN, Paraguay
2009	Talleres Taller de Introducción a la Metodología de la Investigación. Modulo I. Agosto y Setiembre 2009. Duración 12 horas. IICS-INTN, Paraguay
2009	Talleres Curso Teórico-Práctico Moluscos de Interés Médico y Veterinario (Malacología). IICS-UNA. Octubre 2009 IICS-UNA, Paraguay
2009	Talleres Taller de Introducción a la Metodología de la Investigación. Modulo II. IICS-INTN. Noviembre 2009. Duración 12 horas. IICS-INTN, Paraguay

Idiomas

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

Actuación Profesional

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología - INTN

Vínculos con la Institución

2010 - Actual **Técnico** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Laboratorio de Agua: Ensayos Físico-químicos de Aguas.

Laboratorio de Microbiología: Ensayos Bacteriológico de Aguas, Alimentos y otros.

Laboratorio de Protección Ambiental: Ensayos Físico-químicos y Bacteriológicos de Efluentes y aguas superficiales.

Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN-UNA

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **Encargado del Laboratorio de Microbiología** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Docente Encargado del Laboratorio de Microbiología

2013 - 2017 **Investigador** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Laboratorio de Mutagénesis Ambiental: Caracterización Microbiológica de Efluentes. Biorremediación, Biotecnología de Microalgas, Bioprocesos, Biocombustibles y derivados.

Actividades

9/2017 - Actual	Líneas de Investigación, Departamento de Biotecnología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción Tratamiento de Aguas residuales por humedales artificiales Participación: Integrante del Equipo Descripción: La investigación consiste en determinar la eficacia del uso de plantas en el tratamiento de aguas residuales Integrantes: Galeano, E.(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología ambiental;
9/2017 - Actual	Líneas de Investigación, Departamento de Biotecnología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Evaluación de la Producción de bacteriocinas a partir de Lactobacilos aislados en productos Lácteos Participación: Integrante del Equipo

1/2014 - Actual	Descripción: Proyecto Financiado por el Conacyt. Proyecto PINV15-681 Integrantes: Galeano, E.(Responsable) Líneas de Investigación, Departamento de Biotecnología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción Biotecnología de Microalgas y Cianobacterias Participación: Integrante del Equipo Descripción: Biotecnología de microalgas, Bioproductos, Biocombustibles, Bioderivados, Bioprocesos, cultivos, etc. Integrantes: Galeano, E.(Responsable)
9/2017 - Actual	Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción Análisis trófico y caracterización de indicadores biológicos de contaminación de la Cuenca del Lago Ypacaraí Participación: Otros Descripción: Es proyecto consiste en caracterizar y analizar el nivel de correlación que existe entre la contaminación excesiva del Lago con sus componentes biológicos. Integrantes: Galeano, E.(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Otra. Alumnos: Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1); Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Microbiología, Ecología.;
9/2017 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biotecnología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción Evaluación de la Producción de bacteriocinas a partir de Lactobacilos aislados en productos Lácteos Participación: Integrante del Equipo Descripción: Proyecto financiado por el Conacyt. Proyecto PINV15-681 Integrantes: Galeano, E.;López Arias, T.R; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (2); Especialización (1); Maestría Académica (4); Doctorado (4). Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología industrial;

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

En la actualidad ante la gran demanda por fuentes de energías alternativas, está llevando a la búsqueda de nuevas fuentes que resulten como una alternativa viable de materia prima, que pueda servir como biomasa y la obtención de energía a partir de la misma. En lo relacionado, estoy participando en una línea de investigación sobre caracterización química y biológica de microalgas nativas como fuente potencial para la elaboración de biocombustibles de tercera generación; Así también estoy trabajando como co-investigador en el proyecto financiado por el Conacyt PINV15-681 "Evaluación de la producción de bacteriocinas a partir de Lactobacilos aislados en productos Lácteos".

Además, en la actualidad la problemática ambiental en el país va aumentando, debido a factores principalmente antrópicos, en este sentido un problema es lo relacionado a la contaminación de aguas superficiales y por otro al tratamiento de aguas residuales. Poseo experiencia en la caracterización físico-química y microbiológica de aguas superficiales, efluentes industriales, urbanos y hospitalarios.

En general los parámetros microbiológicos junto a los parámetros físico-químicos brindan en conjunto un panorama más amplio de los posibles efectos de los procesos antrópicos sobre la comunidad biológica. En el área de trabajo he presentado trabajos en congresos.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Documentos de trabajo

- Galeano, E.; Martínez, A; Acosta, F; Galeano, M.E; Martínez, M; Franco, L; López Arias, T.R; Russomando, G; Guillén, R; Diarrheagenic Escherichia coli in surface waters from tributaries streams of Asuncion Bay, 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Microbiología, Genética, Bioquímica, Salud Pública;
 Medio: Internet.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Galeano, E.; López Arias, T.R; Virginia Fernández; Franco, Deidamia; Alonso, Fernando; Benítez, Monica; M, Lopez Vera; Imas, H; Mazo, Carlos; Bobadilla, N; (RELEVANTE) nvironmental quality assessment of Caañabe Stream by microbiological and ecotoxicological tests, Revista Ambiente & Agua - An Interdisciplinary Journal of Applied Science , v. 11 f: 3, p. 548-565, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Ecotoxicología, Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1980-993X

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 Galeano, E.; López Arias, T.R; Rodríguez Bonet, S.; Dos Santos, M.; (RELEVANTE) Exploración de las microalgas nativas para la obtención de nuevas fuentes de energía y otros bioproductos, La Revista FACEN, v. 8 f: 1, p. 10-11, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología de Microalgas;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2224-9702

Palabras Clave: microalgas; biocombustibles; lipidos;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 Galeano, E.; López Arias, T.R; Rodríguez Bonet, S.; Dos Santos, M.; (RELEVANTE) Caracterización lipídica y biocinética de la microalga Tetrademus wisconsinensis., Steviana, v. 7 f: 2015, p. 44-44, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, Cinéticas de crecimiento y caracterización química;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 Paolo Rene Toews, - Cotutor o Asesor - Monitoreo de Multiplicación Bacteriana en muestras de Leche Cruda de Bovinos a Temperatura de Ambiente, 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Microbiología, Bioquímica, Calidad e Inocuidad de Alimentos, Salud. ;

- 2 José Rivela, - Cotutor o Asesor - Identificación de parásitos intestinales en plantas medicinales comercializadas en la vía pública en un mercado de Asunción, 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: hierbas medicinales; parasitos intestinales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Microbiología, Parasitología, Salud Publica. ;

- 3 Sabrina Marecos, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la capacidad de remoción de parámetros microbiológicos de una planta de tratamiento de aguas residuales por lagunas de estabilización, 2016

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

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

Observaciones: Licenciatura en Ciencias Mención Biología, Facen- UNA

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

- 1 Rachel de Oliveira, - Cotutor o Asesor - Índice de contaminación microbiológica del aire en la clínica de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción., 2019

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Microbiología, Fito química, Bioquímica, Salud Publica.;

Observaciones: Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Asunción, Licenciado en Odontología.

Iniciación a la investigación

- 1 Rachel de Oliveira, - Tutor Único o Principal - Propiedades Antimicrobiana de la Begonia cucullata frente a microorganismos colectados de la cavidad bucal, 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: microbiología; salud publica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Microbiología, Fitoquímica, Química, Salud Pública. ;

Observaciones: Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Asunción, Licenciado en Odontología

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2017 Mejor trabajo científico (nacional), Sociedad Paraguaya de Infectología**
Autores de temas libres: Cuantificación del riesgo de infección de Rotavirus en aguas superficiales en Asunción, Paraguay
- 2 2015 Best Poster Presentation- Microbiology (Internacional) American Society for Microbiology (internacional), American Society for Microbiology**
Estudio Microbiológico y Detección de Escherichia coli Diarreogénicas en muestras de Agua Superficial de Arroyos Afluentes a la Bahía de Asunción
- 3 2015 Mejor Trabajo en la Modalidad de Poster (nacional), Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos**
Calidad del Agua del Arroyo Caañabe evaluada mediante parámetros Físicoquímicos e índices de calidad. IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - Cuantificación del Riesgo de Infección por Rotavirus en aguas Superficiales en Asunción, Paraguay, 2017, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- 2 Otra - Eficiencia de Humedales Artificiales construidos a escala Piloto para el tratamiento de aguas residuales urbanas de baja carga utilizando Cyperus giganteus y Typha dominguensis, 2016, Argentina**
Nombre: III Conferencia Panamericana de Sistemas de Humedales para el Tratamiento y Mejoramiento de la calidad del agua. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Litoral
- 3 Congreso - Calidad Microbiológica y Detección de Patotipos diarreogénicos de Escherichia coli en muestras de agua superficial de afluentes a la Bahía de Asunción, 2016, Argentina**
Nombre: XXII Congreso Latinoamericano de Microbiología/XIV Congreso Argentino de Microbiología . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: el Evento se realizó en la Ciudad de Rosario, Argentina del 26 al 30 de setiembre de 2016
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Microbiología
- 4 Congreso - Congreso - Evaluación de la Toxicidad Aguda y Crónica de aguas del Arroyo Caañabe, 2015, Paraguay, 2015, Paraguay**
Nombre: IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, Cinéticas de crecimiento y caracterización química;
- 5 Congreso - Congreso - Calidad del Agua del Arroyo Caañabe, evaluada mediante parámetros físicoquímicos en índices de calidad, 2015, Paraguay**
Nombre: IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos.. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, Cinéticas de crecimiento y caracterización química;
- 6 Congreso - Congreso - Evaluación de la Calidad Microbiológica de Aguas del Arroyo Caañabe, 2015, Paraguay**
Nombre: IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, Cinéticas de crecimiento y caracterización química;
- 7 Congreso - II Jornadas Paraguayas de Botánica, 2015, Paraguay**
Nombre: II Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, Cinéticas de crecimiento y caracterización química;
- 8 Congreso - Estudio Microbiológico y Detección de Escherichia coli Diarreogénicas en muestras de agua superficial de arroyos afluentes a la Bahía de Asunción, 2015, Paraguay**
Nombre: 10° Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología

Información adicional:

Mis áreas de trabajo son todo lo relacionado a:

A- Docencia Universitaria en las áreas de Biología

B- Asesorías de tesis de Grado

C- Investigación. Líneas de investigación

1- Microbiología General y ambiental.

2- Calidad de aguas superficiales y residuales.

- 3- Bioprocesos de microalgas y cianobacteria para obtención biomasa
- 4- Biotecnología Ambiental..

Indicadores

Producción Bibliográfica 5

Documentos de trabajo	1
Completo	1
Artículos publicados en revistas científicas	4
Resumen	1
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	1
Resumen	1

Tutorías 5

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

Otras Referencias 11

Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	8