

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, calidad del agua
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, especialista en gestión ambiental de obras viales con enfoque en sostenibilidad
- 4 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, impacto ambiental, obras viales y recursos hídricos
- 5 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Infraestructuras sostenibles

Formación Académica/Titulación

- 2023-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - certificado profesional en sostenibilidad
Massachusetts Institute of Technology, Estados Unidos
Tutor: Dr. Afreen Siddiqui, Olivier de Weck
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Infraestructuras sostenibles;
- 2015-2018** Doctorado - Programa de incentivo para la formación de docentes-investigadores-PROCIENCIA
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: EFECTO INHIBITORIO DE CHARA BRAUNII Gmelin EN EL CRECIMIENTO POBLACIONAL DE MICROCYSTIS AERUGINOSA, Año de Obtención: 2018
Tutor: Estelvina Rodríguez Portillo
Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.conacyt.gov.py/Paraguay-cuenta-con-nuevos-Doctores-Gestion-Ambiental>
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Manejo de recursos hídricos ;
- 2011-2012** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en gestión ambiental
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay, Año de Obtención: 2013
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestión ambiental;
- 2011-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en sistemas de información geográfica y teledetección
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: APLICACIÓN DE SIG PARA DETERMINAR PRESENCIA DE VEGETACIÓN ACUÁTICA COMO BIOINDICADORES DE CONTAMINACIÓN EN LOS SUBEMBALSES MBOI CAÉ Y QUITERIA, DISTRITO DE ENCARNACIÓN, PARAGUAY, Año de Obtención: 2013
Tutor: Estelvina Rodríguez
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geografía Física, Sistema de información geográfica y teledetección;
- 2011-2013** Maestría - Maestría en gestión ambiental
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: Microalgas del fitoplancton del arroyo Tacuary, ciudad de Carmen del Paraná, Departamento de Itapúa, Año de Obtención: 2013
Tutor: Estelvina Rodríguez Portillo
Sitio web de la tesis/disertación: <http://uni.edu.py/>
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, especialista en gestión ambiental, Evis;
- 2009-2010** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Evaluación de impacto ambiental
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO, Paraguay, Año de Obtención: 2011
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Evaluación de impacto ambiental;
- 2007-2012** Grado - Ingeniería Ambiental
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO, Paraguay
Título: Eutrofización en el Subembalse Mboi Caé, Año de Obtención: 2012
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
- 2002-2004** Técnico - Asistente ambiental
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;

- 2002-En Marcha** Técnico - Técnico ambiental
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
- 2002-2007** Pregrado - Licenciatura en Ciencias ambientales
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;

Formación Complementaria

- 2016** Congresos 3er. Congreso internacional Sustentabilidad y cambio climático
Centro de estudios e investigación para el Desarrollo sustentable, Universidad Autónoma del Estado de México, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , cambio climático y población;
- 2013** Congresos IX Congreso de Ingeniería ambiental y sanitaria
Asociación interamericana de Ingeniería ambiental y sanitaria, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
- 2012** Congresos III 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, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
- 2023-2023** Cursos de corta duración
Massachusetts Institute of Technology, Estados Unidos
Título: Infraestructuras sostenibles: diseño, planificación y desarrollo
Horas totales: 100
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Infraestructuras sostenibles;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay, Uruguay
Título: Cianobacterias de ecosistemas limnicos
Horas totales: 64
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, cianobacterias;
- 2015-2016** Cursos de corta duración
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: "Capacitación Pedagógica en Educación Superior"
Horas totales: 100
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, educación superior;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: Diplomado en gestión de la energía
Horas totales: 120
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, gestión de la energía;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa, Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Hidrometría con equipos acústicos Doppler
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, ;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa, Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Curso de Operador de plantas de tratamientos de efluentes cloacales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;
- 2012** Encuentros II Encuentro de gestión cultural y ambiental
Itaipú Binacional, Gobernación de Itapúa, Universidad Nacional de Itapúa, Secretaria de Cultura, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
- 2011** Encuentros X Encuentro técnico de Energías renovables y del VI Taller Departamental del observatorio de energías renovables del Paraguay
Itaipú Binacional, Paraguay

- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;
 Otros Diplomado en seguridad, higiene y salud ocupacional
 Universidad Comunera, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Seguridad, higiene y salud ocupacional;
 Otros Diplomado en seguridad, higiene y salud ocupacional
 Universidad Comunera, Paraguay
- 2012** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Seguridad, higiene y salud ocupacional;
 Otros Foro de Producción, ambiente, responsabilidad legal y biotecnología
 Cooperativa Colonias Unidas, Paraguay
- 2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;
 Seminarios Generación y uso sustentable de energía: Desafíos y oportunidades para el Paraguay en biomasa, biogás y energía solar
 Universidad técnica de Hamburgo-Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Energía sostenible;
 Seminarios Seminario de Educación ambiental para el desarrollo sostenible
 Secretaria del ambiente-Entidad Binacional Yacyretá, Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;
 Talleres Taller sobre contaminantes orgánicos persistentes
 Secretaria del Ambiente, Programa de las Naciones Unidas para el medio ambiente, GEF, Gobernación de Itapúa, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Entidad Binacional Yacyreta - EBY

Actuación Profesional

COMISION MIXTA PARAGUAYO-ARGENTINA DEL RIO PARANA - COMIXTA

Vínculos con la Institución

2015 - 2017 **Consultora** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Evaluación de riesgo ambiental

Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT

Vínculos con la Institución

2012 - 2014 **Becario -** C. Horaria: **25**

Régimen: Dedicación total

- Actual **Actividades**

Entidad Binacional Yacyreta - EBY

Vínculos con la Institución

2009 - 2014 **Otro - Consultora externa para monitoreos biológicos y de calidad del agua** C. Horaria: **25**

Otras Informaciones: El trabajo de consultoría abarca monitoreos biológicos, hidrométricos, hidrometeorológicos y de calidad del agua de subembalses y arroyos de Itapúa

Actividades

1/2007 - 11/2014 Servicio Técnico Especializado, Entidad Binacional Yacyretá, Consorcio de Gerenciamiento Ambiental
 Servicio realizado: Monitoreo de calidad del agua, niveles hidrométricos de embalses, vegetación acuática

- Actual **Actividades**

Ingeniería ambiental, Facultad de Ciencias y Tecnología, Universidad Nacional de Itapúa - FaCyT-UNI

No existen vínculos asociados con la institución

peyco españa - peyco es

Vínculos con la Institución

2021 - Actual **Especialista ambiental y coordinadora** C. Horaria: **60**

Otras Informaciones: Supervisión ambiental y social de obras del Program de mejoramiento de caminos vecinales-PR-L 1084

2021 - Actual **Coordinador-especialista ambiental** C. Horaria: **60**

Otras Informaciones: Supervisión ambiental y social del programa de mejoramiento de caminos vecinales -MOPC-BID

Tecnoedil S.A. - Tecnoedil

Vínculos con la Institución

2008 - Actual **Funcionario/Empleado - Gestión ambiental de obras** C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Gestión ambiental de la obra Puerto de Encarnación, Obra Construcción de la Avda. Perimetral Este, Obra Ampliación de la Avenida Irrazábal

- Actual **Actividades**

Universidad Nacional de Itapúa - UNI

Vínculos con la Institución

2014 - Actual **Investigadora** C. Horaria: **17**

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

En el área de la gestión ambiental de recursos hídricos, manejo de cuencas e investigación, los trabajos que he realizado tienen una importante relevancia, aportan datos de gran interés para la investigación y la gestión del río y arroyos afectados por la represa Yacyretá en el Departamento de Itapúa. Aportando una base de datos técnico-científicos que son utilizados por entes de la zona para el manejo ambiental de los embalses.

El monitoreo de vegetación acuática, relevamiento del nivel de incidencia, mapeo de áreas de distribución, clasificación taxonómica y su descripción como bioindicador de calidad del agua es de importancia para el manejo de las mismas teniendo en cuenta su valor bioindicador y que un aumento en su nivel de incidencia conllevaría a modificaciones en la calidad del agua de los subembalses. El manejo de las mismas en subembalses tropicales es de suma importancia.

Como complemento, el monitoreo de parámetros fisicoquímicos in situ como: Oxígeno disuelto, conductividad, Sólidos disueltos, pH, transparencia Sechhi y Demanda química orgánica (laboratorio) con análisis y elaboración de columnas de agua, así como la aplicación del Índice simplificado de calidad del agua para detallar el diagnóstico ecológico y ambiental de los subembalses Mboi Caé, Quiteria y Tacuary, sirven a la gestión ambiental de las áreas inundadas.

El monitoreo de niveles hidrométricos de arroyos urbanos de Itapúa otorga una base de datos de siete años para la prevención, manejo y gestión de riesgos e inundaciones en la zona afectada por la represa.

Los datos del monitoreo de estaciones hidrometeorológicas aportan datos sobre las condiciones ambientales de Itapúa, los cuales sirven de complemento para el análisis general del monitoreo de vegetación acuática cuya incidencia se encuentra estrechamente ligada a parámetros meteorológicos, hidrométricos y físico químicos. Además de ser una base de datos para investigaciones sobre cambio climático a nivel local y regional.

Esto cobra importancia debido a que las zonas afectadas por el embalse, han sufrido modificación drástica de su ecosistema. El impacto ambiental de ello, se ve reflejado con el transcurso de los años, con el aumento en la presencia de fitoplancton, macrófitas acuáticas (macroplancton), las modificaciones hidrometeorológicas de la zona por efecto del embalse y las modificaciones físico químicas de la calidad del agua.

En cuanto a evaluación de impacto ambiental de proyectos, los mismos forman parte fundamental en la gestión ambiental sostenible de cualquier actividad desarrollada en el país.

Mi trabajo en gestión ambiental de obras con especialidad en obras viales es una herramienta para el desarrollo y ejecución sostenible de las mismas aplicada por instituciones como el Ministerio de obras públicas y comunicaciones (MOPC), la Entidad Binacional Yacyretá (EBY) y otros. Siendo exigencia de los organismos internacionales como el BID para el financiamiento de proyectos de envergadura para el país. Y acentuándose la fiscalización y supervisión de las obras en el ítem socioambiental durante los últimos 13 años en los que he acumulado experiencias en distintos proyectos del gobierno nacional. .

Producción Técnica

Trabajos técnicos

- 1 López Pereira, V. Gestión ambiental de la obra Estadio de la liga Encarnacena de Fútbol, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: Gestión sostenible de obras de construcción; Disponibilidad: restricta; Duración: 24 meses.; Número de páginas: 60; Ciudad: Encarnación;
Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Yacyreta
- 2 López Pereira, V. acompañamiento y supervisión de las campañas de monitoreo de la calidad del agua del embalse de Yacyreta y subembalses de la margen paraguaya, elaboración de una base de datos y análisis y evaluación de riesgo ambiental, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Recursos hídricos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Evaluar el riesgo ambiental el área de influencia de la Represa Yacyretá; Disponibilidad: restricta; Duración: 18 meses.; Número de páginas: 600; Ciudad: Encarnación;
Institución promotora/financiadora: COMISION MIXTA PARAGUAYO-ARGENTINA DEL RIO PARANA
- 3 López Pereira, V. Construcción de Puentes de H°A° en el Departamento de Guairá, 2014.**
Palabras Clave: gestión, ambiental, obras;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Gestión ambiental de obras; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 25; Ciudad: Colonia Independencia;
Institución promotora/financiadora: Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
- 4 López Pereira, V. Monitoreo de Vegetación acuática, parámetros fisicoquímicos, estaciones hidrometeorológicas y niveles hidrométricos de arroyos urbanos de Carmen del Paraná e Itapúa, 2013.**
Palabras Clave: macrófitas, calidad, agua;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, calidad del agua;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Monitoreos para gestión ambiental de subembalses de Itapúa; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 13 meses.; Número de páginas: 190; Ciudad: Encarnación;
Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Yacyreta
- 5 López Pereira, V. Construcción del Bloque 4-Facultad de Humanidades y Ciencias sociales y cultura guaraní, 2013.**
Palabras Clave: estudio, impacto, construcción;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Licencia ambiental de la obra expedida por la Secretaria del ambiente; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 80; Ciudad: Encarnación;
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Itapúa
- 6 López Pereira, V. Construcciones varias en la Universidad Nacional de Itapúa, 2013.**
Palabras Clave: estudio, impacto, construcción;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Finalidad: Licencia ambiental de la obra expedida por la Secretaria del ambiente; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 80; Ciudad: Encarnación;
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Itapúa
- 7 López Pereira, V. Cantera de piedra basáltica y planta trituradora, 2013.**
Palabras Clave: estudio, impacto, cantera;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Mineralogía, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Finalidad: Licencia ambiental del proyecto expedida por la Secretaria del ambiente; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 5 meses.; Número de páginas: 121; Ciudad: San Pedro del Paraná;
Institución promotora/financiadora: Sociedad Técnica de construcciones Sociedad anónima (SOTEC S.A.)
- 8 López Pereira, V. Construcción de Edificio Don Julio II, 2013.**
Palabras Clave: estudio, impacto, construcción;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Licencia ambiental de la obra expedida por la Secretaria del ambiente; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 160; Ciudad: Encarnación;
Institución promotora/financiadora: SENAVITAT-Pilar Constructora

9 López Pereira, V. Construcción de Puentes de Hormigón armado, Departamento de Caaguazú, Paraguay, 2013.

Palabras Clave: gestión, ambiental, obras;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Gestión ambiental de obras; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 14 meses.; Número de páginas: 25; Ciudad: Cnel. Oviedo;

Institución promotora/financiadora: Banco Interamericano de Desarrollo (BID)-MOPC

10 López Pereira, V. Pavimento tipo empedrado tramo San Solano-Fleitas cué, 2012.

Palabras Clave: estudio, impacto, pavimento, empedrado;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Licencia ambiental de la obra expedida por la Secretaria del ambiente; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 80; Ciudad:

San Pedro del Paraná, Itapúa;

Institución promotora/financiadora: Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)

11 López Pereira, V. Explotación de Cantera de Piedra basáltica, 2010.

Palabras Clave: estudio, impacto, cantera;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Licencia ambiental del proyecto expedida por la Secretaria del ambiente; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.;

Número de páginas: 180; Ciudad: Encarnación;

Institución promotora/financiadora: Proyecto privado

12 López Pereira, V. Explotación de Yacimiento de suelo en San Antonio de Ypecurú, 2010.

Palabras Clave: estudio, impacto, yacimiento;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Licencia ambiental del proyecto expedida por la Secretaria del ambiente; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.;

Número de páginas: 190; Ciudad: Encarnación;

Institución promotora/financiadora: Proyecto privado

13 López Pereira, V. Monitoreo de calidad del agua, vegetación acuática y niveles hidrométricos de los embalses de Encarnación y Carmen del Paraná, 2008.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Recursos hídricos y biológicos en embalses;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Monitorear la calidad del agua, densidad y especies de macrófitas acuáticas de los embalses; Disponibilidad: restricta;

Duración: 96 meses.; Número de páginas: 300; Ciudad: Encarnación y Carmen del Paraná;

Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Yacyreta

Informes de investigación**1 López Pereira, V. Microalgas del fitoplancton del arroyo Tacuary, 2013.**

Palabras Clave: microalgas, calidad, agua;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología

Nombre del proyecto: Microalgas del fitoplancton del arroyo Tacuary. Nro. de páginas: 0. Disponibilidad: restricta.

Otra producción técnica**1 López Pereira, V. Evaluación ecológica rápida del arroyo Tacuary, 2012.**

Palabras Clave: evaluación, ecológica, calidad, agua;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Yacyreta

Finalidad: Evaluación ecológica del arroyo Tacuary para gestión del subembalse. Lugar: arroyo Tacuary. Ciudad: Carmen del Paraná.

Producción Bibliográfica**Artículos aceptados para publicación en revistas científicas****1 López Pereira, V. Identificación y variación espacio-temporal del fitoplancton en el embalse Tacuary, Carmen del Paraná, Itapúa, Paraguay, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Fitoplancton, calidad del agua;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0329-8922

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- López Pereira, V.; E. Rodríguez; ISOLATION, CULTURE AND MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF MICROCYSTIS SP TOXIC STRAIN FROM THE TACUARY RESERVOIR., International Journal of Advanced Research (IJAR), p. 387-393, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2320-5407

Textos en publicaciones no científicas

- López Pereira, V. Vegetación acuática de los embalses de Itapúa, Agrotendencia, v. 7, p. 41-44, 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Recursos hídricos;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: vegetación acuática; embalse; recursos hídricos;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Otras tutoras/orientaciones

- Gloria Villasanti y Ada Cáceres, - Tutor Único o Principal - Ingeniería ambiental, 2016**
 Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería ambiental) , FaCyT-UNI - Ingeniería ambiental, Facultad de Ciencias y Tecnología, Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Palabras Clave: macrofitas; sistemas de tratamiento;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, sistemas de tratamiento, agua, macrófitas;
 Observaciones: Sistema de tratamiento de efluentes para el matadero de Gral. Delgado basado en fitorremediación

Otras Referencias

Premiaciones

- 2003 Beca de la Cámara Junior de Itapúa (nacional), Cámara Junior de Itapúa**

Presentaciones en eventos

- Otra - XXIII Jornada de jóvenes investigadores, 2014, Chile**
 Nombre: XXIII Jornada de jóvenes investigadores. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación de universidades del grupo montevideo
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, biología;
- Congreso - Congreso de Ingeniería ambiental y sanitaria, 2013, Paraguay**
 Nombre: - Información Adicional:
 Palabras Clave: expositor, congreso;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, calidad del agua;
- Congreso - III Congreso paraguayo de Recursos hídricos, 2012, Paraguay**
 Nombre: III Congreso paraguayo de recursos hídricos. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos
 Palabras Clave: expositor, congreso;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, calidad del agua;

Indicadores

Producción Técnica	15
Trabajos técnicos	13
Consultoría	5
Informe o Pericia técnica	1

Estudios de impacto	7
Informes de investigación	1
Informes de investigación	1
Otra producción técnica	1
Otra producción técnica	1

Producción Bibliográfica 3

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Artículos publicados en revistas científicas	1
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	0
Textos en publicaciones no científicas	1
Revista	1

Tutorías 1

Concluidas	1
Otras tutorías/orientaciones	1

Otras Referencias 4

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	3