Monica Liliana Albrecht Encina

Doctora en gestion Ambiental

Nombre en citaciones bibliográficas: Albrecht, M. | Sexo: Femenino

Nacido el 18-10-1979 en Encarnacion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 90/2023**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/18**

Información de Contacto

Telefono: **071206708**
Mail: **monikita.liliana2010@hotmail.com**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Doctorado en Gestión Ambiental
2. Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Gestión Ambiental
3. Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Monitoreo de agua superficiales-Embalses
4. Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Micología

Formación Académica/Titulación

2016-2019 Doctorado - Doctorado en Gestión Ambiental
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: DIVERSIDAD FITOPLANCTÓNICA COMO INDICADOR DE CALIDAD DE AGUA EN SUBEMBALSES DE LA REPRESA DE YACYRETÁ, DEPARTAMENTO ITAPÚA, PARAGUAY, Año de Obtención: 2020
Tutor: Dr. Christian Vogt
Becario de: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Gestion Ambiental;

2011-2012 Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Gestión Ambiental
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay, Año de Obtención: 2012
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Especialista en Gestión Ambiental;

2011-2013 Maestría - Magister en Gestión Ambiental
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: Caracterización de Microalgas fitoplanctónicas y su relación con la calidad de agua en los embalses Mboi Ka´e y Quiteria de la ciudad de Encarnación, Año de Obtención: 2015
Tutor: Dra. Estelvina Rodríguez
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Magister en Gestión Ambiental;

2010-2010 Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Docencia Universitaria
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay, Año de Obtención: 2010
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Especialista en Docencia Universitaria;

2008-2014 Grado - Química y Farmacia
UNIVERSIDAD DEL NORTE, Paraguay
Título: Efectos de los Extractos del Romero sobre el Staphylococcus aureus, Año de Obtención: 2015
Tutor: Valeria Ocampo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Química y Farmacia;

2004-2007 Grado - Profesorado para la Educación Media
Facultad de Humanidades Ciencias Sociales y Cultura Guarani-UNI , Paraguay, Año de Obtención: 2008
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias Básicas con Énfasis en Física y Química;

2004-2008 Grado - Licenciatura en Ciencias de la Educación con Énfasis en Ciencias Básicas
Facultad de Humanidades Ciencias Sociales y Cultura Guarani-UNI , Paraguay
Título: Investigar si la Alimentación de los Alumnos de Itapaso es la adecuada para el Proceso del Aprendizaje., Año de Obtención: 2008
Tutor: Beatriz Paniagua de Zaracho
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Licenciada en Ciencias de la Educación con Énfasis en Ciencias Básicas;

2001-En Marcha Técnico - Laboratorista Quimico Industrial
Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la UNAM, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Quimico Industrial;

1995-1997 Pregrado - Especialidad de Química Industrial, 1997
Colegio Tecnico Nacional de Encarnacion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química Industrial;

Formación Complementaria

2022 Congresos Congreso multidisciplinario de investigación e innovación
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay

2019 Congresos XXI Congreso Internacional y XLVI congreso Nacional de Fitopatologia
Sociedad Mexicana de Fitopatología, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitopatología ;

2018 Congresos IV Congreso Regional de Ciencias y Tecnología
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Ciencias y Tecnología;

2018 Congresos XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica
Secretaría del Ambiente , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Manejo de Fauna Silvestre;

2018 Congresos III Jornadas Paraguayas de Botánica
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Botánica;

2018 Congresos I Congreso Universitario en Ciencia, Cultura y Sociedad
Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción- Campus Itapúa, Paraguay

2017 Congresos II Congreso Paraguayo de Ciencia de suelo
Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Manejo y Conservación de suelo ;

2015 Congresos Congreso de Ciencias Químicas
Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Ciencias Químicas;

2015 Congresos VIII Congreso de Medio Ambiente
Universidad Federal de Rio Grande del Sul, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Medio Ambiente;

2014 Congresos Tercer Congreso de Ciencias y Tecnología
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Congreso de Ciencias y Técnología;

2013 Congresos Segundo Congreso de Ciencias y Tecnología
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Congreso de Ciencias y Tecnología;

2012 Congresos Primer Congreso de Ciencias y Tecnología
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Congreso de Ciencias y Tecnología;

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, Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos;

2011 Congresos IX Congreso de la Asociación de Universidades Públicas del Paraguay
Asociación de Universidades Públicas del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Congreso de Universidades Públicas;

2011 Congresos Micología de los Alimentos
Asociación Argentina de Micología , Argentina
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Micología de los Alimentos;

2002 Congresos Tercer Congreso Nacional de Estudiantes de Farmacia
Facultad de Farmacia y Bioquimica, Universidad de Buenos Aires, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Química y Farmacia;

2022-2022 Cursos de corta duración
Fundación Visión Agua , Colombia
Título: Vegetación acuática hábitos de crecimiento, Taxonomia, muestreo y aspectos de bioindicación
Horas totales: 3
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Vegetación Acuáticas ;

2022-2022 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Importancia de la Bitácora de Investigación
Horas totales: 1
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Investigación Científica ;

2022-2022 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Rosario, Argentina
Título: Actualidad y futuro del uso médico del Cannabinoides
Horas totales: 2

2021-2021 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agropecuarias y forestales, Paraguay
Título: Charla virtual Sistema de gestión basados en la norma ISO - 9001:2015
Horas totales: 2

2021-2021 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Fitoplancton y su aplicación en calidad de agua: Clasificación, Identificación y método de conteo
Horas totales: 5
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Marina, Limnología, Limnología ;

2021-2021 Cursos de corta duración
Fundación Visión Agua , Colombia
Título: Cianobacterias Tóxicas Dulceacuícolas
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Marina, Limnología, Limnología ;

2021-2021 Cursos de corta duración
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: Yerba Mate Sostenible
Horas totales: 100
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Sostenible ;

2021-2021 Cursos de corta duración
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
Título: Ciclo Webinars UNA-UNI. DIA Nacional del Terere
Horas totales: 3
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;

2019-2019 Cursos de corta duración
Universidad Autónoma de Chapingo, México
Título: Producción de hortalizas en agricultura protegida: Un negocio rentable
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agricultura Protegida;

2019-2019 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agropecuarias y forestales, Paraguay
Título: Curso Internacional de Producción intensiva de Hortaliza en Ambiente Controlado
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción de Hortaliza;

2018-2018 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Inocuidad Alimentaria
Horas totales: 3
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Ingeniería en Alimentos;

2017-2017 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Trabajo en equipo y su influencia en la calidad del servicio al cliente
Horas totales: 2

2017-2017 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Curso de Capacitación "Reinducción"
Horas totales: 2

2017-2017 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Curso de Capacitación "Riesgo Laboral"
Horas totales: 2

2016-2016 Cursos de corta duración
UNIVERSIDAD DEL NORTE, Paraguay
Título: Curso Taller sobre Habilitación de Establecimientos de Salud y Afines
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Habilitación de Establecimientos de Salud y Afines ;

2016-2016 Cursos de corta duración
Dirección General de Salud Ambiental , Paraguay
Título: Manejo de los Residuos Generados en Establecimientos de Salud y Afines
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Residuos Hospitalarios y Afines ;

2016-2016 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Argentina
Título: Interacción planta - microorganismo
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Protección vegetal ;

2016-2017 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: Curso teórico - practico de Capacitación y Entrenamiento "Control Microbiologico de Aguas"
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Microbiología de agua ;

2015-2015 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Micologia
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingenieria Ambiental;

2014-2014 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: Capacitación de Ficología
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Marina, Limnología, Ficología;

2013-2013 Cursos de corta duración
Ministerio de Industria y Comercio, Paraguay
Título: Norma ISO 14001
Horas totales: 20

2013-2013 Cursos de corta duración
Ministerio de Industria y Comercio, Paraguay
Título: Normas ISO 9001
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Norma ISO 9001;

2012-2012 Cursos de corta duración
Asociación de Químicos Farmacéuticos del Paraguay , Paraguay
Título: Farmacovigilancia y Uso racional de medicamentos
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;

2012-2012 Cursos de corta duración
Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos, Paraguay
Título: Hidrometria con Equipos Acusticos Doppler
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrometria con equipos Acusticos Doppler;

2012-2012 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Título: METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Metodologia de la investigacion;

2011-2011 Cursos de corta duración
Entidad Binacional Yacyreta, Paraguay
Título: GESTION DE CALIDAD
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, GESTION DE CALIDAD;

2009-2009 Cursos de corta duración
Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay
Título: Género y Educación
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Género y Educación;

2005-2005 Cursos de corta duración
Fundación en Alianza, Paraguay
Título: Metodologia de la Enseñanza de Fisica
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Metodologia de la Enseñanza de Fisica;

2005-2005 Cursos de corta duración
Ministerio de Agricultura y Ganadería, Paraguay
Título: Lácteos y sus derivados Higiene y Calidad
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Lácteos y sus derivados;

2002-2002 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Argentina
Título: Curso Básico de Antibióticos
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Curso de Antibióticos;

2001-2002 Cursos de corta duración
Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay
Título: Reforma Joven
Horas totales: 150

2001-2001 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Itapúa, Facultad de Medicina, Paraguay
Título: Emergentologia Medica y Primeros auxilios Prehospitalarios y Hospitalarios
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Emergentologia Medica y Primeros Auxilios;

1998-2000 Cursos de corta duración
Centro de formaciom Empresarial, Paraguay
Título: iNGLES NIVEL I
Horas totales: 144
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Estudios Generales del Lenguaje, Ingles nivel I;

2018 Encuentros Hongos del género Fusarium Equiseti, presentes en Chía (Salvia Hispánica L.) en Itapúa, Paraguay.
Sociedad Cientifíca del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Micología;

2015 Encuentros Tercer Encuentro Nacional de Ingenieria Ambiental
Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingenieria Ambiental, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Encuentro Nacional de estudiantes de Ingenieros Ambientales;

2012 Encuentros II Encuentro de Gestion Cultural y Ambiental
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestion cultural y Ambiental;

2022 Otros V Jornada por el día mundial de la alimentación
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay

2020 Otros Diplomado en Entornos Virtuales de Aprendizaje con Moodle
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Informática ;

2019 Otros Biología Molecular y Biofísica Estructural como herramienta para construir la Bioeconomía Moderna"
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, Biología Molecular y Biofisica;

2019 Otros 2da Jornada por el día mundial de la alimentación.
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Alimentación ;

2018 Otros IV Congreso de Ciencias y Tecnología. La ciencia de hoy es la tecnología de mañana.
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay

2018 Otros Habilitación de responsable técnico de establecimiento generador de residuos hospitalarios y afines.
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Manejo de residuos generados en establecimientos de salud y afines.;

2015 Otros Reconocimiento por apoyo y Participacion
Municipalidad de Encarnación, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, 400 años de la Fundacion de Encarnacion;

2014 Otros Reconocimiento por logro Academico
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Reconocimiento : Magister en gestion Ambiental;

2012 Otros XIV Jornadas trasandinas de Aprendizaje
Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, UCI, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, La Formacion del docente ;

2012 Otros Disertacion sobre organismos Geneticamente Modificados
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Biotecnología Medioambiental, Organismos Geneticamente Modificados;

2011 Otros Jornada Técnica del Observatorio de Aprovechamientos Hidroeléctricos y Desarrollo Regional
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, APROVECHAMIENTOS HIDROELÉCTRICOS Y DESARROLLO REGIONAL;

2011 Otros XIX JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES- AUGM
Asociacion de Universidades del Grupo Montevideo, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, JÓVENES INVESTIGADORES-PARTICIPANTE;

2022 Seminarios Seminario de Educación y Gestión socio-ambiental
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay

2022 Seminarios I Seminario de protección de Cultivos
Facultad de Ciencias Agropecuarias y forestales, Paraguay

2021 Seminarios I Seminario Nacional El Rol de la mujer en los agronegocios
ZooGen, Paraguay

2019 Seminarios Los recursos energéticos, mecanismo de generación de energías

Universidad Tecnológica Intercontinental, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

2018 Seminarios Seminario Ambiental y Forestal- Por una Itapúa Comprometida con el Medio Ambiente
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Medio Ambiente;

2017 Seminarios Seminario de Energías Renovables y Eficiencia Energética
Entidad Binacional Yacyreta, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

2017 Seminarios Seminario de Energías Renovables y Eficiencia Energética
Entidad Binacional Yacyreta, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

2016 Seminarios Seminario de Educación y Gestión Socio - Ambiental "La Temática Ambiental en la Educación Superior
Asociacion de Universidades del Grupo Montevideo, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Educación Ambiental ;

2012 Seminarios Capacitacion de Bases de Datos EBSCO
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Bases de Datos EBSCO;

2012 Seminarios Generacion y uso sustentable de energia: Desafios y oportunidades para el Paraguay en biomasa, biogas y energia solar
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Generacion y Uso sustentable de energia;

2011 Seminarios Utilizacion de la pizarra Interactiva EBEAM
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, ;

2011 Seminarios Seminario interactivo: Ciencia con Conciencia
Facultad de Humanidades Ciencias Sociales y Cultura Guarani-UNI , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Ciencia con Conciencia;

2010 Seminarios Experiencias en el procesamiento de Citricos en el Paraguay
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Procesamientos de Citricos en el Paraguay;

1999 Seminarios Evaluacion Framacologica de plantas Medicinales del Paraguay
Universidad Nacional de Itapúa, Facultad de Medicina, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Evaluacion Farmacologica de plantas Medicinales del Paraguay;

2019 Simposios I Simposio de enfermedades de plantas/I Simposio Cientifico del CEDIT
Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fitopatología;

2012 Simposios Simposio sobre Metodologia de la investigacion Utilizando Internet
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, METODOLOGIA DE LA EDUCACION;

2022 Talleres Curso Taller Elaboración de proyectos, marco lógico, gestión para resultados
Centro de planificación y estrategia, Paraguay

2019 Talleres Manejo integrado de cuencas
Entidad Binacional Yacyreta, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

2019 Talleres Foro Ambiente y Eco- Región
Secretaría del Ambiente , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

2018 Talleres Jornada Multidisciplinaria de Profesionales de la Salud
Instituto Superior en Ciencias de la Salud San Patricio de Irlanda del Norte, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Farmacovigilancia;

2018 Talleres Taller de difusión de documentos del ONA para personal de los laboratorios.
Conacyt - ONA, Paraguay

2015 Talleres METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION .UN ENFOQUE PRACTICO PARA EL PARAGUAY
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Metodologia de la Investigacion Cientifica;

2005 Talleres Seguridad en Radiaciones Ionizantes y no Ionizantes
Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Seguridad en Radiaciones;

2002 Talleres Nefrologia en itapua
Sociedad Paraguaya de Nefrología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;

2002 Talleres Cancer de Piel
Universidad Nacional de Itapúa, Facultad de Medicina, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología - FACYTEC

Actuación Profesional

Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología - FACYTEC

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Docente** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Periodo (Julio- Diciembre)

Actividades

7/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Química
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Quimica I

2015 - Actual **Docente** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Periodo (Junio-Diciembre)

Actividades

7/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Educação
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Procesos tecnológicos de depuración de Agua I

2015 - Actual **Docente** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Periodo (Julio - Diciembre)

Actividades

7/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Química
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Seminario de Química Analitica

2015 - 2015 **Docente** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Periodo(febrero- Junio)

Actividades

2/2015 - 6/2015 Docencia/Enseñanza, Ciências Biológicas
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Microbiologia Ambiental

2015 - 2015 **Docente** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Periodo (Febrero- junio)

Actividades

2/2015 - 6/2015 Docencia/Enseñanza, Educação
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Toxicologia y Salud Publica

2011 - 2011 **Docente investigador** C. Horaria: **4**

Actividades

12/2014 - 6/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Actividad antimicrobiana de los extractos etanolicos de Rosmarinus officinalis Frente a Staphyloccocus aureus
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Investigacion
Integrantes: Albrecht, M.(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

2/2013 - 12/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Atlas de microbiologia del agua
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Investigacion
Integrantes: Albrecht, M.(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

2/2011 - 12/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Perfil Micologico en Mentha arvensis secada en forma natural
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Trabajo de investigación presentado en AUGM Grupo Montevideo
Integrantes: Albrecht, M.(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

2/2011 - 12/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Recuento y Caracterización de microorganismos fungicos presentes en yerba mate compuesta con Hierbas Naturales
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Investigación presentada en XIX JORNADAS DE JOVENES INVESTIGADORES-AUGM-Grupo Montevideo
Integrantes: Albrecht, M.(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

2010 - Actual **Docente Investigador** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Docente Catedrático

Producción Técnica

Programas en radio o TV

1 **Albrecht, M. Oferta de Productos de Emprendedores, 2020. (Entrevista)**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, Producción Alimentaria;
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: 92.9FM TAVAÑE¨E. Tema: Elaboración de mermeladas de Cítricos. Fecha de la presentación: 2020-07-29. Duración: 40 minutos. Ci
Observaciones: Difusión del conocimiento a comunidades de producción primaria
2 **Albrecht, M. Oferta de Productores de Emprendedores, 2019. (Entrevista)**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioprocesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación, Biotecnología aplicada a la Producción Alimenticia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: 92.9FM TAVAÑE¨E. Tema: Elaboración de conservas en Vinagre. Fecha de la presentación: 2020-07-27. Duración: 40 minutos. Ciud
Observaciones: Difusión del conocimientos a la comunidad de emprendedores

Organización de eventos

1 **Albrecht, M. 2da Jornada por el día Mundial de la alimentación , 2019. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Lugar: Facultad de Ciencias y Tecnología . Ciudad: Encarnación .
2 **Albrecht, M. IV Congreso Regional de Ciencias y Tecnología , 2018. (Congreso)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Lugar: Universidad Nacional de Itapúa. Ciudad: Encarnación.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Albrecht, M. (RELEVANTE) ISOLATION OF TRICHODERMA SPP. IN RURAL AREAS OF FIVE DISTRICTS IN ITAPUA, PARAGUAY, Brazilian International Journal of Adapted Physical Education Research, v. 13, p. 1141-1144, 2025.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1087-0237
2 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Producción Artesanal de Trichoderma spp. para control biológico en hortalizas, Revista del Saber Academico y del conocimiento, 2023.**
ISSN/ISBN: 2078-5577
3 **Albrecht, M.; González., C; Bich., G; Castrillo., M ; Aislamiento, identificación y conservación de cepas entomopatogénicas del género Beauveria de yerbales orgánicos del Paraguay , Impacto. Revista de Ciencia y Tecnología, v. 1 , 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Control Biológico ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2789-861X
4 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Study of the Phytoplankton population in the Mboi Ka'e stream, Encarnación, Paraguay., INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH (IJAR), v. 6 f: 2, p. 879-882, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Microbiología del agua;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2320-5407
5 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Lodo aerobio como Inoculante para arranque de un Biorreactor Anaerobio y como Biofertilizante, Revista sobre Estudios e Investigaciones del Saber Academico , v. 10, p. 63-68, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , Gestion Ambiental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2078-5577
Palabras Clave: metanogenesis; biodigestion; lodo aerobico; biogas;
6 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Recuento y caracterización de hongos en yerba mate compuesta con hierbas aromáticas, Revista sobre Estudios e Investigaciones del Saber Academico , v. 6, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Gestión Ambiental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2078-5577
Palabras Clave: caraterizacion; hongos; yerba mate compuesta; hierbas;
7 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Perfil micológico en Menta arvensis secada en forma natural, XIX jornadas de jóvenes investigadores, v. 1, p. 562-562, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Gestión Ambiental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 9789-6763
Palabras Clave: mentha arvensis; hongos; ufcuunidad formadora de colonias;

Artículos resumidos publicados en revistas

1 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Educación ambiental como herramienta para llegar a las comunidades, Impacto. Revista de Ciencia y Tecnología, v. 4 , 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2789-861X
2 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Metales pesados en agua: tóxicos para el medio ambiente y la salud, Impacto. Revista de Ciencia y Tecnología, v. 4, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2789-861X
3 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Diatomeas como indicadores de la calidad del agua de embalses, Impacto. Revista de Ciencia y Tecnología, v. 3, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2789-861X
4 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Relevamiento de la diversidad de hongos entomopatógenos asociados a cultivos orgánicos de yerba mate en Paraguay, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 28, p. 100-112, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123

5 **Albrecht, M. Identificación del taxón Cyanophyta en el subembalse Mboi Kae de la ciudad de Encarnación , Libro Resúmenes del V Encuentro de Investigadores Sociedad Científica del Paraguay, 2020.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000
6 **Albrecht, M. Hongos asociados al cultivo de chia , Revista Mexicana de Fitopatología , v. 37, p. 76-76, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fitopatologia ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2007-8080
7 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Hongos micorrízicos presentes en Chía (Salvia Hispánia L.) en el departamento de Misiones, Revista Steviana, v. 10, p. 91-91, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Micología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430
Observaciones: III Jornadas Paraguayas de Botánica
8 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Hongos del Género Fusarium equiseti presentes en Chía (Salvia Hispánica L.) en el departamento de Itapúa, Paraguay, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 3 f: 3, p. 156-156, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias Agrarias y Ambientales;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 379-9123
Palabras Clave: salvia hispanica l.; fusarium equiseti;
9 **Albrecht, M. (RELEVANTE) Hongos micorrízicos presentes en Chía (Salvia hispánica L.) en el departamento de Misiones, Paraguay., Revista Steviana, v. 10 f: 1, p. 91-91, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Micología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430
10 **Albrecht, M. Determinación de Trichoderma sp. en raíz de cultivo de Chía (Salvia hispánica L.) , Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias UNNE, v. 25, p. 13-13, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Biología del Suelo;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0328-4077
Palabras Clave: trichoderma sp.; salvia hispanica;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Albrecht, M. Determinación de Trichoderma sp. en raíz de cultivo de chia (salvia hispánica L.) . In: XI REBIOS, Reunión Nacional de Biología de suelos. , 2017 Corrientes Capital 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Ciencias Agronómicas ;
Medio: Otros.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Albrecht, M.; Albrecht E., A; Zapata M., N.J; Morinigo., K ; Identificación del Taxón Chlorophyta en los subembalses Mboi Kae y Quiteria de la ciudad de Encarnación . In: IX Congreso Internacional y XXIII Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas, 2021 Mexico 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Marina, Limnología, Limnologia ;
Medio: Internet.
2 **Albrecht, M.; Zapata M., N.J; Albrecht E., A; EFECTOS DE DISTINTOS MOMENTOS DE APLICACION DE DEFOLIANTE DIQUAT EN EL CULTIVO DE SOJA (Glycine max) . In: IX Congreso Internacional y XXIII Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas, 2021 Mexico 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Control Químico ;
Medio: Internet.

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

1 **Albrecht, M. Actividad antimicrobiana de los extractos etanólicos de Rosmarinus officinalis (romero) frente al Staphyloccocus aureus. In: AUGM(Org.). XXIII Jornadas Jóvenes investigadores Grupo Montevideo, La Plata, 2015, v. 1, ISSN/ISBN: 978-950-34-1310-4**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Productos Naturales Bioáctivos y sus Aplicaciones;
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 978--950-
Palabras Clave: romarinus officinalis l; antimicrobiano; extractos etanolicos; microorganismos;
Observaciones: Universidad Nacional de la Plata, sede de la jornada de jóvenes investigadores grupo Montevideo con trabajos relevantes como el presentado

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2019 - 2022 **Proceso de Evaluación y Acreditación (Paraguay)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Comité de Autoevaluación del programa de pos grado Doctorado en Gestión Ambiental

Evaluación de Eventos

2023 **VIII CONGRESO SUDAMERICANO DE LA YERBA MATE, IV SIMPOSIO DE YERBA MATE Y SALUD Y II FERIA DE TECNOLOGÍA EN LA INDUSTRIA YERBATERA, (Paraguay)**

2019 **I simposio de enfermedades de plantas/ I simposio científico del CEDIT Taller de Diagnostico de enfermedades de plantas (Paraguay)**
Observaciones: Comite Cientifico Revisor

2019 **Expo Cientec (Paraguay)**
Observaciones: Jurado evaluador de Feria Nacional e Internacional de Ciencias y Tecnología.

2018 **Expocientec Internacional (Paraguay)**
Observaciones: Evaluador en la Expocientec Internacional

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Clara Ines Villalba Alderete, - Cotutor o Asesor - Aislamiento, cultivo y caracterizacion de Spirulina sp nativas del Chaco paraguayo como propuesta alternativa para fines alimentarios, 2017**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, Biotecnología en Alimentos;
Observaciones: Maestria en Biotecnogia en Alimentos

Tesis/Monografías de grado

1 **Nohelia Mereles Allende, - Tutor Único o Principal - Sistema de tratamiento de aguas grises a nivel unifamiliar en zonas rurales , 2020**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Tratamiento de agua ;

2 **Mabel Florentin , - Tutor Único o Principal - Yogurt artesanal con fibra de zanahoria y semilla de chia como ingredientes funcionales , 2019**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioprocesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación, ;

3 **Katya Méndez, Yamila Gerasimchuk, - Tutor Único o Principal - Prototipo de Captación y Purificación de Agua de lluvia para Abastecimiento Doméstico, 2018**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
Observaciones: El proyecto fue utilizado de forma experimental en la residencia de la Universidad Nacional de Itapúa.

4 **Aldo Cáceres, - Tutor Único o Principal - Elaboración de Biodetergente a partir de Aceite Vegetal en desuso, 2018**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

5 **Matias Arce, - Tutor Único o Principal - Disposición final y tratamiento de pilas botón descargadas de las relojerías dentro del Circuito Comercial de Encarnación, 2018**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;

6 **Claudia Ríos, Iris Velazquez, - Tutor Único o Principal - Abono orgánico por compostaje a partir de estiercol porcino, desechos de frutas y verduras mediante la utilización de lombriz californiana (Eisenia foetida) y su aplicación en el cultivo de lechuga (Latuca Sativa)., 2018**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

7 **Fatima Villasanti Sánchez , - Tutor Único o Principal - Determinación de la factibilidad ambiental del uso de biogas obtenido a partir de excretas humanas, como alternativa de fuentes de energía calorífica en zonas rurales. , 2016**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: biogas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Energía Alternativa ;

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

1 **Natalia Gisselle Paniagua Meza, - Tutor Único o Principal - Metales pesados en sedimentos del sub-embalse Quiteria de la cuidad de Encarnación , 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Calidad del agua.;
Observaciones: El trabajo es de suma importancia ya que los metales pesados pueden afectar al sistema acuático.

2 **Griselda Núñez- Cecilia Ferreira , - Tutor Único o Principal - Pretratamiento de aguas residuales utilizando semilla de moringa-oleífera , 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Aguas residuales, moringa- oleífera. ;
Observaciones: Buscar alternativas para el tratamiento de aguas residuales.

3 **Mabel Florentín y Gessica Sosa, - Tutor Único o Principal - Yogur artesanal con fibra de zanahoria y semilla de chía como ingredientes funcionales., 2019**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Ingeniería en Alimentos;

4 **Noelia Alderete y Claudia Paiva, - Tutor Único o Principal - Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales a nivel unifamiliar en zonas rurales, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingenieria Ambiental;

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2021 Reconocimiento (internacional), Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología**
Reconocimiento por la colaboración en la organización del webinar "Usos de plantas ornamentales en la gastronomia"

2 **2020 Reconocimiento como docente destacada (nacional), Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología**
Reconocimiento por la dedicación en el área de investigación y la academia.

3 **2019 Madrina de honor (nacional), Eurosur Centro de Formación Empresarial**
Madrina de la carrera de Técnico Superior en Farmacia.

4 **2018 Reconocimiento y Gratitud (nacional), Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología**

5 **2018 Reconocimiento (nacional), Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología**
XII Congreso Internacional de Estudios Ambientales y del Territorio

Presentaciones en eventos

1 **Seminario - Monitoreo de la calidad del agua de los cauces hídricos principales del distrito de Encarnación, 2022, Paraguay**
Nombre: Seminario de Educación y gestión socio-ambiental. Tipo de Participación: Poster

2 **Congreso - Producción artesanal de Trichoderma spp para posible uso en el control biológico sostenible en huertas, 2022, Paraguay**
Nombre: Congreso multidisciplinario de investigación e innovación. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Itapúa

3 **Congreso - Relevamiento de la diversidad fúngica entomopatógena asociada a cultivos orgánicos de yerba mate, 2022, Paraguay**
Nombre: Congreso multidisciplinario de investigación e innovación. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Itapúa

4 **Encuentro - MARATONALGAS , 2020, Paraguay**
Nombre: MARATONALGAS. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Presentando el tema "Fitoplancton como indicador de calidad de agua"
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Marina, Limnología, Limnología ;

5 **Seminario - Seminario , 2020, México**
Nombre: Cuarto Seminario Internacional "Territorio, sustentabilidad, movimientos sociales y arquitectura . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Politécnico Nacional

6 **Otra - Articulo periodístico, 2020, Paraguay**
Nombre: Posta Joven. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Diario la Nación
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Calidad de agua;

7 **Seminario - Cianobacterias como bioindicadoras de la calidad del agua, 2018, Paraguay**
Nombre: 2° Seminario de Medio Ambiente. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agropecuarias y forestales
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;

8 **Congreso - Congreso Internacional de manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica , 2018, Paraguay**
Nombre: XIII Congreso Internacional de manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio ambiente;

9 **Encuentro - III Encuentro de investigadores construyendo el conocimiento científico en el Paraguay, 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de investigadores construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Micología;

10 **Otra - III Jornada Paraguaya de Botánica, 2018, Paraguay**
Nombre: III Jornada Paraguaya 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 Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Micología;

11 **Seminario - Agricultura, Ambiente y Cambio Climático, 2017, Paraguay**
Nombre: Seminario Agricultura, Ambiente y Cambio Climático. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa

12 **Encuentro - XI Reunión Nacional de Biología de Suelos, 2017, Argentina**
Nombre: XI REBIOS 2017. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Medio Ambiente;

13 **Seminario - Poster " Actividad Microbiana de los extractos etanolicos de Romarinus officinalis (romero) frente al Staphyloccocus aureus , 2016, Paraguay**
Nombre: Educación y Gestión Socio- Ambiental . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Universidades del Grupo Montevideo

14 **Seminario - Caracterización de microalgas fitopanctonicas y su relación con la calidad del agua en los embalses Mboi Kae y Quiteria , 2016, Paraguay**
Nombre: Seminario de Educación y Gestión Socio - Ambiental . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Universidades del Grupo Montevideo

15 **Encuentro - Presentación de Trabajo " Lodo como Inoculante para un Bioreactor y como Biofertilizante de la planta de Tratamiento de Agua Residual de la ciudad de Encarnación", 2016, Paraguay**
Nombre: Jornada de Jóvenes Investigadores . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Itapúa

16 **Otra - Expo de Mariano Roque Alonso , 2016, Paraguay**
Nombre: Expo- Stand de CONACYT . Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia

17 **Otra - Expo de trabajos de investigación , 2015, Paraguay**
Nombre: Facyte Muestra. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología

18 **Congreso - Medio Ambiente- Buen vivir, Biodiversidad y Sustentabilidad , 2015, Brasil**
Nombre: VIII Congreso de Gestión Ambiental . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Rio Grande del Sul

19 **Encuentro - XXIII Jornada de Jovenes Investigadores Grupo Montevideo - , 2015, Argentina**
Nombre: XXIII Jornada de Jovenes Investigadores Grupo Montevideo -. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de La Plata

20 **Otra - VIII JORNADAS CIENTIFICO TECNOLOGICAS, 2011, Argentina**
Nombre: VIII JORNADAS DE INVESTIGACION CIENTIFICO -TECNOLOGICAS. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

21 **Otra - XIX JORNADA DE JOVENES INVESTIGADORES, 2011, Paraguay**
Nombre: XIX JORNADA DE JOVENES INVESTIGADORES- AUGM. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Universidades del Grupo Montevideo

Jurado/Integrante

Otros tipos

1 **Albrecht, M. Participación en comités de 9no grado Escuela N°2436. Otras Feria de Ciencias , 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Prof. E.E.B. 1º y 2º Ciclos), MEC - Profesor de Educación Escolar Básica 1º y 2º Ciclos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Química - Física ;

Otros tipos

1 **Albrecht, M. Participación en comités de Florencia Rie Tanaka Mizumoto y María Cecilia Valdés Segovia . Tesis/Monografía de grado Obtención de una bebida fermentada a base de Yerba Mate con agregado de saborizante encapsulado por gelificación iónica, 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería en Alimentos), FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Alimentos ;

2 **Albrecht, M. Participación en comités de Cinthia Yanina Sanabria Bareiro . Tesis/Monografía de grado Alimentos tipo nugget a partir de subproductos del procesamiento de la soja , 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería en Alimentos), FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Alimentos ;

3 **Albrecht, M. Participación en comités de Nelsón Viveros - Diego Didea . Tesis/Monografía de grado Obtención de queso fresco tipo Paraguay pasteurizado con el agregado de fibra soluble bioactiva como componente funcional , 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Ciencias y Tecnología de la Producción Aplicada a los Alimentos), FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fitopatologia ;

4 **Albrecht, M. Participación en comités de Verónica B. Berestovoy Mazurec. Tesis/Monografía de grado Balance HidrÍco de la cuenca Mboi Kae asociada al niño- oscilación del Sur mediante el sistema Hidro-BID, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería Ambiental;
Obs: Tema importante por la aplicación de programas hidrológicos para manejo de embalses

5 **Albrecht, M. Participación en comités de Julia Miranda . Tesis/Monografía de grado Caracterización y aplicación de cáscara de aguacate (Persea americana) HASS, en remoción del plomo presentes en aguas residuales de la planta de tratamiento de efluentes de Encarnación , 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Tratamiento de agua;

6 **Albrecht, M. Participación en comités de Mabel Casco Chamorro. Tesis/Monografía de grado Analisis y propuesta para el reestablecimiento de las condicions hidrogeologicas de la cuenca urbana del arroyo Cai puente del distrito de Coronrl Bogado, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería Ambiental;
Obs: Tema relevante para el manejo de Cuencas urbanas

7 **Albrecht, M. Participación en comités de Denis R. Benitez , Silvana Gonzalez. Tesis/Monografía de grado Diseño de un prototipo de tratamiento anaerobico para disminuir las variables fisico-químicas mas relevantes del efluente de una industria almidonera del departamento de Itapúa, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniera Ambiental ;

Iniciación Científica

1 **Albrecht, M. Participación en comités de Concurso de Cuento " Como sería mi mundo sin agua". Iniciación científica Día Mundial del Agua, 2019, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Medio Ambiente;
2 **Albrecht, M. Participación en comités de Alumnos del 3er año.. Iniciación científica Expocientec Internacional, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (Especialidad de Química Industrial, 1997), CTNE - Colegio Tecnico Nacional de Encarnacion
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Química Industrial;

Indicadores

Producción Técnica 4

Programas en radio o TV	2
Entrevista	2
Organización de eventos	2
Otro	1
Congreso	1

Producción Bibliográfica 21

Artículos publicados en revistas científicas	17
Completo en revistas arbitradas	7
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	10
Trabajos en eventos	3
Resumen expandido	2
Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	1
Capítulo de libro publicado	1

Tutorías 12

Concluidas	8
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	7
En Marcha	4
Tesis/Monografía de grado	4

Evaluaciones 5

Convocatorias Concursables	1
Eventos	4

Otras Referencias 36

Otros datos Relevantes	5
Presentaciones en eventos	21

Jurado/Integrante	10