



Monica Liliana Albrecht Encina

Magister 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 - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 136/18**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 136/18**

Información de Contacto

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Magister en Gestión Ambiental
- 2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Gestión Ambiental

Formación Académica/Titulación

- 2016-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Gestión Ambiental
 Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
 Becario de: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Gestión 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 Tecnología, 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 Guaraní-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 Guaraní-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

- 2001-En Marcha** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Licenciada en Ciencias de la Educación con Énfasis en Ciencias Básicas;
 Técnico - Laboratorista Químico Industrial
 Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la UNAM, Argentina
- 1995-1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Químico Industrial;
 Pregrado - Especialidad de Química Industrial, 1997
 Colegio Técnico Nacional de Encarnación, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química Industrial;

Formación Complementaria

- 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 I Congreso Universitario en Ciencia, Cultura y Sociedad
 Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción- Campus Itapúa, Paraguay
- 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 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;
- 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 VIII Congreso de Medio Ambiente
 Universidad Federal de Rio Grande del Sul, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Medio Ambiente;
- 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;
- 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 Tecnología;
- 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 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;
- 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;
- 2002** Congresos Tercer Congreso Nacional de Estudiantes de Farmacia
 Facultad de Farmacia y Bioquímica, 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;
- 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: Micología
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingeniería 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

- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;
 Cursos de corta duración
 Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos, Paraguay
 Título: Hidrometría con Equipos Acusticos Doppler
 Horas totales: 12
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrometría con equipos Acusticos Doppler;
 Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
 Título: METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
 Horas totales: 12
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Metodología de la investigacion;
 Cursos de corta duración
 Entidad Binacional Yacyreta, Paraguay
 Título: GESTION DE CALIDAD
 Horas totales: 24
- 2009-2009** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, GESTION DE CALIDAD;
 Cursos de corta duración
 Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay
 Título: Género y Educación
 Horas totales: 40
- 2005-2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Género y Educación;
 Cursos de corta duración
 Fundación en Alianza, Paraguay
 Título: Metodología de la Enseñanza de Física
 Horas totales: 10
- 2005-2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Metodología de la Enseñanza de Física;
 Cursos de corta duración
 Ministerio de Agricultura y Ganadería, Paraguay
 Título: Lácteos y sus derivados Higiene y Calidad
 Horas totales: 24
- 2002-2002** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Lácteos y sus derivados;
 Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Argentina
 Título: Curso Básico de Antibióticos
 Horas totales: 20
- 2001-2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Curso de Antibióticos;
 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
- 1998-2000** 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;
 Cursos de corta duración
 Centro de formaciom Empresarial, Paraguay
 Título: iNGLES NIVEL I
 Horas totales: 144
- 2018** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Estudios Generales del Lenguaje, Ingles nivel I;
 Encuentros Hongos del género Fusarium Equiseti, presentes en Chía (Salvia Hispánica L.) en Itapúa, Paraguay.
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Micología;

- 2015** Encuentros Tercer Encuentro Nacional de Ingeniería Ambiental
 Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingeniería 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;
- 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 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;
- 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 ;
- 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;
- 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 energía: Desafíos 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;
- 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;
- 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 | Encargado de Laboratorio | C. Horaria: 30 |
| <i>Actividades</i> | | |
| 9/2010 - Actual | Gestión Académica, Facultad de Ciencias y Tecnología- UNI Cargo o función: Coordinacion de actividades academicas, investigaciones, cursos | |
| 2015 - Actual | Docente | C. Horaria: 2 |
| Otras Informaciones: Periodo (Julio- Diciembre) | | |

Actividades

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

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

Actividades

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

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

Actividades

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

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

Actividades

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

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

Actividades

2/2015 - 6/2015 **Docencia/Enseñanza, Educação**
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Toxicología y Salud Pública

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 Staphylococcus 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 microbiología 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
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.

2/2011 - 12/2011 Alumnos:
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología
Perfil Micológico 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:

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 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
- 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;
- 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;
- 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

- 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

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 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.

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

- Albrecht, M. Actividad antimicrobiana de los extractos etanólicos de Rosmarinus officinalis (romero) frente al Staphylococcus 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 Bioactivos y sus Aplicaciones;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 978--950-
 Palabras Clave: romarinus officinalis I; 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 Eventos

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

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 Katya Méndez, Yamila Gerasimchuk, - Tutor Único o Principal - Prototipo de Captación y Purificación de Agua de Lluvia para Abastecimiento Doméstico, 2018**
 Tesis/Monografía 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.
- 2 Aldo Cáceres, - Tutor Único o Principal - Elaboración de Biodetergente a partir de Aceite Vegetal en desuso, 2018**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FACYTEC - Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 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/Monografía 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;
- 4 Claudia Ríos, Iris Velazquez, - Tutor Único o Principal - Abono orgánico por compostaje a partir de estiércol porcino, desechos de frutas y verduras mediante la utilización de lombriz californiana (Eisenia foetida) y su aplicación en el cultivo de lechuga (Lactuca Sativa), 2018**
 Tesis/Monografía 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;
- 5 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/Monografía 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 de maestría

- 1 Clara Ines Villalba Alderete, - Cotutor o Asesor - Aislamiento, cultivo y caracterización 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: Maestría en Biotecnología en Alimentos

Tesis/Monografías de grado

- 1 Claudia Elizabeth Ríos López, Iris Griselda Velázquez Sosa, - Tutor Único o Principal - Elaboración de compost a partir de estiércol porcino y desechos de frutas- verduras mediante la utilización de lombriz californiana (Eisenia foetida) y su aplicación como abono en el cultivo de lechuga (Latuca sativa) , 2017**
 Tesis/Monografía 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 Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2 Aldo Ramón Cáceres Quintana, - Tutor Único o Principal - Elaboración de biodetergente a partir de aceite vegetal en desuso, 2017**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Biotecnología Medioambiental, Ingeniería Ambiental;

Observaciones: Tesis de Grado para Adquirir el título de Ingeniería Ambiental

3 Katya Mendez, Yamila Gerasmichuk, - Tutor Único o Principal - Prototipo de captación y purificación de agua de lluvia para abastecimiento doméstico, 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería Ambiental;

Observaciones: Tesis de grado

Otras Referencias

Presentaciones en eventos

1 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

2 Seminario - Poster " Actividad Microbiana de los extractos etanolicos de Romarinus officinalis (romero) frente al Staphylococcus aureus , 2016, Paraguay

Nombre: Educación y Gestión Socio- Ambiental . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociacion de Universidades del Grupo Montevideo

3 Seminario - Caracterización de microalgas fitoplanctónicas 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

4 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

5 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 Tecnología

6 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

7 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

8 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

9 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

10 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 Verónica B. Berestovoy Mazurec. Tesis/Monografía de grado Balance Hídrico 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

2 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;

3 Albrecht, M. Participación en comités de Mabel Casco Chamorro. Tesis/Monografía de grado Analisis y propuesta para el reestablecimiento de las condiciones hidrogeológicas de la cuenca urbana del arroyo Cai puente del distrito de Coronil 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

- 4 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 ;

Indicadores

Producción Bibliográfica 7

| | |
|--|---|
| Artículos publicados en revistas científicas | 5 |
| Completo en revistas arbitradas | 4 |
| Completo en revistas NO arbitradas | 0 |
| Resumen | 1 |
| Trabajos en eventos | 1 |
| Completo | 1 |
| Libros y capítulos de libros publicados | 1 |
| Capítulo de libro publicado | 1 |

Tutorías 9

| | |
|---------------------------|---|
| Concluidas | 5 |
| Tesis/Monografía de grado | 5 |
| En Marcha | 4 |
| Tesis de maestría | 1 |
| Tesis/Monografía de grado | 3 |

Evaluaciones 1

| | |
|---------|---|
| Eventos | 1 |
|---------|---|

Otras Referencias 14

| | |
|---------------------------|----|
| Presentaciones en eventos | 10 |
| Jurado/Integrante | 4 |