

# MARIA LUISA KENNEDY ROLON

Doctora	
Nombre en citaciones bibliográficas: KENNEDY, ML o MARIA L KENNEDY, ML KENNEDY	Sexo: Femenino
Nacido el 11-10-1969 en CARAGUATAY, Paraguay. De nacionalidad PARAGUAYA.	

## Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**  
 Categorización Actual: **Nivel II - Res.: 510/2018**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 363/11**

## Información de Contacto

Dirección: **Campus UNA 2169 San Lorenzo- Paraguay**  
 Mail: **lukenrol@qui.una.py**  
 Telefono: **021 585562**

## Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacognosia
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, aislamiento e identificación de compuestos de plantas
- 4 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas
- 5 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Actividad biológica de metabolitos secundarios aislados de plantas

## Formación Académica/Titulación

- 1997-2000** Doctorado - Estructura, Química y Síntesis de Productos Naturales Orgánicos  
 Universidad de La Laguna, España  
 Título: METABOLITOS SECUNDARIOS BIOACTIVOS DE LA FLORA IBEROAMERICA. APLICACIONES DE LAS 1,2-DICETONAS COMO GRUPO PROTECTOR, Año de Obtención: 2000  
 Tutor: ANGEL GUTIERREZ RAVELO, IGNACIO ANTONIO JIMENEZ DIAZ  
 Becario de: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Química y actividad de metabolitos aislados de plantas;
- 1987-1991** Grado - Farmaceutico  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1992  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacia asistencial e industrial;

## Formación Complementaria

- 2015** Congresos 8vo Congreso de Ciencias Químicas  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2015** Congresos I Congreso paraguayo de Farmacobotánica  
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2014** Congresos XVI Congreso Internacional de la Organización de farmacéuticos Iberoamericano  
 Organización Farmacéutica Iberoamericana Filial Paraguay, Paraguay
- 2012** Congresos III Congreso Iberoamericano de Fitoterapia  
 ABFIT/ SEFIT, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoterapia;
- 2011** Congresos 6º Congreso de Fitoterapia de la SEFIT  
 Sociedad Española de Fitoterapia, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoterapia;
- 2010** Congresos V Simposio Iberoamericano de Plantas Medicinales  
 Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí (SC)., Brasil
- 2008** Congresos VI Congreso Paraguayo de Químicos. 7to Congreso Nacional Farmacéutico. Expoquímica 2008  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2007** Congresos XI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana. 6to Congreso Nacional Farmacéutico.  
 Expofarma 2007.  
 FEFAS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Farmacia asistencial, industrial y hospitalaria;
- 2005** Congresos IX Semana Científica "Antonio González"  
 Instituto Universitario de Bioorgánica "Antonio González" , Paraguay

- 2005** Congresos I Congreso Bienal de Estudiante de Ciencias y Tecnologías. Facultad de Farmacia. Universidad de La Laguna.  
 Universidad de La Laguna, España, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ciencia y tecnología;
- 2004** Congresos XIII CONGRESSO ITALO - LATINO AMERICANO DI ETNOMEDICINA "PAOLO Ceccherelli". SILAE. Italia  
 SILAE, Italia  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, etnomedicina;
- 2004** Congresos V Congreso Paraguayo de Químicos  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2002** Congresos Farmapolis 2002, III Encuentro de Farmacéuticos del MERCOSUR, SINDFAR-SC  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacia asistencial, industrial, hospitalaria;
- 2002** Congresos X Congreso Internacional de la Organización de Farmacéuticos IberoLatinoamericanos  
 OFIL, Chile
- 2000** Congresos IX Congresso Italo-Latinoamericano di Etnomedicina Julio Samper Vargas. Societa Italo-Latinoamericana di Etnomedicina  
 SILAE, Italia
- 2000** Congresos VII Jornada de Biología, Sociedad de Biología del Paraguay  
 Sociedad de Biología del Paraguay, Paraguay
- 2000** Congresos IV Coloquio Europeo de Etnofarmacología "Des Sources du Savoir aux Médicaments du Futur"  
 Société Française d'Ethnopharmacologie, Francia
- 2000** Congresos V Congreso Boliviano de Química: "Química para un mundo mejor".  
 Universidad Mayor de San Andrés, Paraguay
- 1999** Congresos III Semana Científica "Antonio González". Universidad de La Laguna  
 Universidad de La Laguna, España, España
- 1999** Congresos XXVII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química  
 Universidad de La Laguna, España, España
- 1999** Congresos Congreso "2000 Years of Natural Products Research. Past, Present and Future"  
 American Society of Pharmacognosy, Holanda, Holanda
- 1998** Congresos IV Simposio Internacional "Química de Productos Naturales y sus Aplicaciones"  
 Universidad de Talca, Chile
- 1998** Congresos II Semana Científica "Antonio González"  
 Universidad de La Laguna, España, España
- 1997** Congresos I Semana Científica "Antonio González"  
 Universidad de La Laguna, España, España
- 1995** Congresos Congreso "Federación Farmacéutica Sudamericana. FEFAS 95. VI Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas"  
 OFIL, Chile  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacia asistencial, industrial, hospitalaria;
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
 Título: Introducción a la tutoría virtual  
 Horas totales: 40
- 2014-2014** Cursos de corta duración  
 Educación Superior Virtual Inclusiva América Latina, Paraguay  
 Título: Creación de materiales audiovisuales accesibles. 80 h. ESVAL-UNA  
 Horas totales: 80
- 2012-2012** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso Internacional Intensivo Plantas Medicinales y Medicamentos Fitoterápicos, situación actual en el Mercosur.  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoterapia;
- 2008-2008** Cursos de corta duración  
 Centro de Educación, Dirección, Orientación y cultura. , Paraguay  
 Título: Formación en el enfoque de competencia.  
 Horas totales: 130
- 2008-2008** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso Internacional "Etnofarmacobotánica: Técnicas y procedimientos"  
 Horas totales: 30

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, etnofarmacobotánica;
- 2008-2008** Cursos de corta duración  
 Korea International Cooperation Agency, Corea del Sur  
 Título: Training Program on Modernization of Tradicional Medicine  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, medicina tradicional;
- 2006-En Marcha** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso Internacional "Analítica Micrográfica en Plantas Medicinales, Alimenticias y Tóxicas"  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, control de calidad fitoterápicos;
- 2006-2006** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso de Actualización en Farmacología General
- 2000-2000** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Plantas medicinales y extractos vegetales
- 1997-1997** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Metodología de la Investigación
- 1996-1997** Cursos de corta duración  
 Universidad de Navarra, España  
 Título: Fitoterapia  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoterapia;
- 1994-1995** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Didáctica Universitaria  
 Horas totales: 300
- 2015** Otros II Curso Internacional Información sobre medicamentos y seguridad del paciente  
 Organización Farmacéutica Iberoamericana Filial Paraguay, Paraguay
- 2014** Otros Farmacovigilancia y Seguridad del Paciente  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2010** Otros Curso taller "Comunicación como herramienta de la práctica farmacéutica"  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2010** Otros Curso Internacional sobre Metodologías de Muestreo y Detección Aplicadas a Cultivos Transgénicos, sesión Plenaria  
 INBIO, Paraguay
- 2010** Otros Curso Internacional "Fitovigilancia"  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2009** Otros Curso Internacional "Nociones de Botánica Sistemática"  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2008** Otros Curso taller Teórico-Práctico "Elaboración, implementación y evaluación del Plan Operativo de Carrera"  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2006** Otros Programa de Festejos del 25° aniversario de la creación de la Dirección de Investigación  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2005** Otros Evaluación de la información científica  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2004** Otros Introducción al seguimiento farmacoterapéutico. Metodología.  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2002** Otros Biofarmacia  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2001** Otros Estrategias para Gestionar la Propia Empresa  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2001** Otros Normalización y gestión de calidad  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 1996** Otros Análisis y Control de Medicamentos  
 Universidad de Navarra, España
- 1996** Otros Estancia de posgrado en el área Farmacognosia (un año)  
 Universidad de Navarra, España

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacognosia;
- 1996** Otros Tratamiento de texto  
 Universidad de Navarra, España
- 1996** Otros Farmacia Clínica  
 Universidad de Navarra, España
- 1996** Otros Bioestadística  
 Universidad de Navarra, España
- 1996** Otros Muerte celular programada: Apoptosis  
 Universidad de Navarra, España
- 1996** Otros Cromatografía de adsorción (CG - CLAR)  
 Universidad de Navarra, España
- 1995** Otros Uso racional del medicamento y farmacovigilancia. OFIL, Paraguay  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2016-2017** Postdoctorado  
 Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González. Universidad de La Laguna. Tenerife. España., España  
 Título: Búsqueda de nuevos metabolitos bioactivos de especies de Celastráceas
- 2013-2013** Postdoctorado  
 Universidad de Navarra, España  
 Título: Evaluación de la actividad antioxidante de extractos de plantas medicinales del Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad biológica de plantas;
- 2011-2011** Postdoctorado  
 Universidad de La Laguna, España  
 Título: Constituyentes de Aeonium lindleyi  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, aislamiento e identificación de compuestos de plantas;
- 2010-2010** Postdoctorado  
 Universidad de La Laguna, España  
 Título: Metabolitos bioactivos de Celastraceae  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;
- 2009-2010** Postdoctorado  
 Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González. Universidad de La Laguna. Tenerife. España., España  
 Título: Estancia corta postdoctoral (tres meses)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;
- 2003-2003** Postdoctorado  
 Universidad de La Laguna, España  
 Título: Programa de intercambio ALE 2003  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, determinación de estructuras aisladas de fuentes vegetales;
- 2013** Seminarios Farmacovigilancia y seguridad del paciente  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2005** Seminarios Primer Seminario Internacional farmacéutico sobre Uso racional del antibiótico  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2015** Simposios XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica  
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2015** Simposios X Simposio Brasileiro de Farmacognosia e V Simpósio de Plantas Mediciniais do Vale do São Francisco  
 Sociedade Brasileira de Farmacognosia, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Farmacognosia;
- 2014** Simposios V Jornadas de innovación docente de la UNA  
 Dirección de Postgrado de la Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2007** Simposios MERCOFITO III  
 Asociación Argentina de Fitomedicina, Paraguay
- 1998** Simposios IV Simposio interactivo de diseño de fármacos  
 Universidad de Salamanca. España, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, diseño de fármacos;
- 1993** Simposios VII Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica. Universidad Nacional de Asunción. Paraguay  
 Rectorado, UNA, Paraguay

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacobotánica;
- 2012** Talleres La Química Inorgánica en el Desarrollo del Fármacos  
 CYTED-Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ciencias químicas ;
- 2011** Talleres Protocolos de Actuación en fitoterapia  
 Sociedad Española de Fitoterapia, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoterapia;
- 2006** Talleres Taller de "Primeros Auxilios y Prevención de Incendios"  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2000** Talleres I Curso taller Iberoamericano sobre separación e identificación de productos naturales polares (40 horas)  
 Universidad de La Laguna, España, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;
- 1999** Talleres Ensayos biológicos en investigación de productos naturales (40 horas).  
 Universitat de Barcelona. España, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Actividad biológica;
- 1998** Talleres Aislamiento y determinación estructural de compuestos polares de *Acrocomia totai* (Palmeaceae)  
 Universidad de Santiago de Compostela, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Guaraní</b>	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Portugués</b>	Comprende: bien	Habla:	Lee: bien	Escribe:

## Actuación Profesional

### Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

#### Vínculos con la Institución

2020 - Actual	<b>Docente Tutor/ Asesor infopedagógico en Maestría-Dirección de Postgrado</b>	C. Horaria: <b>6</b>
Otras Informaciones: Maestría en Innovación Didáctica para Ciencia y Tecnología, tutor y asesor infopedagógico		
2015 - 2016	<b>Directora de Postgrado</b> Régimen: Dedicación total	C. Horaria: <b>20</b>
1992 - Actual	<b>Funcionario/Empleado - Docente - Investigador</b> Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>	C. Horaria: <b>40</b>
9/2013 - 9/2014	Proyecto de Investigación y Desarrollo <b>Acuerdo de Investigación para el aprovechamiento sustentable de la flora medicinal paraguaya KRIBB, Corea- FCQ, UNA</b> Participación: Integrante del Equipo Integrantes: KENNEDY, ML(Responsable) Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Screening de actividad biológica in vitro;	
3/2018 - Actual	Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Químico Biológicas Nivel: Maestría Disciplinas dictadas: -Seminario	
12/2017 - 3/2018	Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Químico Biológicas Nivel: Maestría Disciplinas dictadas: -Diseño de Investig y Gestión de Proy.	

#### - Actual **Actividades**

#### Actividades

- 2/2013 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Evaluación de la actividad biológica in vitro de extractos vegetales de plantas medicinales**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Evaluación de la actividad antioxidante por el método DPPH, de extractos de plantas medicinales de Paraguay.  
 Palabras Clave: antioxidante;  
 Integrantes: M. CAMPUZANO; MI CALVO; KENNEDY, ML;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Actividad biológica;
- 6/2012 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Evaluación del efecto de alimentos funcionales sobre parámetros bioquímicos en animales de experimentación**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Determinación de la actividad sobre la glicemia, en ratas, normales y diabéticas, de alimentos funcionales  
 Palabras Clave: diabetes experimental;  
 Integrantes: M. CAMPUZANO; KENNEDY, ML;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 6/1996 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Evaluación de la actividad biológica de extractos vegetales en animales de experimentación**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Determinación de la actividad sobre la glicemia, en ratas, normales y diabéticas, de extractos de plantas. Evaluación de la actividad cardiovascular, antihipertensiva de extractos vegetales. Evaluación de la actividad ansiolítica-antidepresiva de extractos obtenidos de plantas y sus fracciones. Evaluación de la actividad analgésica de extractos vegetales  
 Integrantes: KENNEDY, ML; Miguel A. Campuzano-Bublitz;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 10/1997 - 6/2000 Líneas de Investigación, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**Obtención de Metabolitos secundarios bioactivos de la flora iberoamericana**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Aislamiento y elucidación estructural de compuestos aislados de diferentes plantas de la familia Celastraceae, y otras de las familias Crassulaceae e Hipocrataceae  
 Determinación de la actividad leishmanicida, antimicrobiana, antialimentaria, citotóxica y revertidora de la multirresistencia a fármacos  
 Palabras Clave: Celastraceae; actividad biológica; sesquiterpenos;  
 Integrantes: AG RAVELO; IA JIMÉNEZ; KENNEDY, ML;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, aislamiento, identificación y determinación de la actividad biológica;
- 10/1997 - 6/2000 Líneas de Investigación, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**Obtención de agentes Quimioterápicos y Plaguicidas. Estudios de relación estructura actividad y mecanismos de acción**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Nuevas Cabezas de Serie de Origen Vegetal como Alternativa a los Agentes Quimioterápicos y Plaguicidas en Uso. Modificaciones Estructurales vía Química y/o Enzimáticas. Estudios de relación estructura actividad y mecanismos de acción  
 Palabras Clave: quimioterápicos; plaguicidas; relación estructura actividad;  
 Integrantes: AG RAVELO; IL BAZZOCCHI; IA JIMÉNEZ; KENNEDY, ML;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, aislamiento, identificación y determinación de la actividad biológica;
- 10/1997 - 6/2000 Líneas de Investigación, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**Síntesis de Productos Bioactivos**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Productos Bioactivos Obtenidos Mediante Síntesis Enantioselectiva (vía reacciones Hetero Diels Alder) y de Fuentes Naturales.  
 Aplicaciones de las 1,2-dicetonas como grupo protector  
 Palabras Clave: compuestos bioactivos; aislamiento y elucidación estructural;  
 Integrantes: AG RAVELO; A ESTEVEZ-BRAUN; IL BAZZOCCHI; IA JIMÉNEZ; KENNEDY, ML;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ciencias químicas ;
- 3/2018 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Evaluación antitusiva, expectorante y antiasmática del extracto hidroalcohólico de *Rhynchosia edulis* Griseb. Fabaceae (urusu he`ê) en ratones**  
 Participación: Integrante del Equipo



- Integrantes: KENNEDY, ML;J Illiou; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; D.A. IBARROLA; Y. MONTALBETTI; OLGA Y. HEINICHEN;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (1);  
 Financiadores: Universidad Nacional de Asunción/Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología - UNA/Conacyt (Apoyo financiero)
- 12/2017 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Evaluación de la influencia del extracto de Prosopis ruscifolia sobre la dislipidemia diabética en ratones"**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: M. CAMPUZANO; KENNEDY, ML;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:
- 12/2017 - Actual Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Evaluación del efecto antitusivo, expectorante y antiasmático del extracto hidroalcohólico de Rhynchosia edulis Griseb. (Ere) (urusú he'é) en ratones**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: J Illiou; KENNEDY, ML;M.C.HELLION-IBARROLA; Y. MONTALBETTI;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .  
 Alumnos: Maestría Académica (1);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 11/2017 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Evaluación de la actividad Hepatoprotectora y Nefroprotectora de Prosopis ruscifolia en ratones.**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Convocatoria 2015 (CONACYT) PINV 378  
 Integrantes: KENNEDY, ML;Miguel A. Campuzano-Bublitz;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .  
 Alumnos: Maestría Académica (1);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 8/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Determinación de la influencia del extrato de Prosopis ruscifolia Griseb (viñal) sobre la glicemia, secreción de incretina e insulina en rta normo e hiperglicémicas**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: KENNEDY, ML;Miguel Ángel Campuzano-Bublitz; Carmen M Coronel; EMG Diarte-Añazco; D.A. IBARROLA;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (1);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Farmacología;
- 7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Dirección de Investigación  
**Evaluación de la actividad hepatoprotectora y nefroprotectora del extracto bruto de Baccharis crispa (jaguarate kaá) y Dorstenia brasiliensis (taropé) en ratones.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Proyecto de Iniciación  
 Integrantes: KENNEDY, ML;D.A. IBARROLA; M.C. HELLIÓN IBARROLA; AM Velázquez;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Especialización (1);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Farmacología de plantas medicinales;
- 6/1996 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Dirección de Investigación  
**Actividad cardiovascular de Solanum sisymbriifolium**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: D.A. IBARROLA(Responsable);KENNEDY, ML;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Facultad de Ciencias Químicas - FCQ (Cooperacion)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 9/2016 - 8/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Hacia un libro de texto sin contenidos teóricos (II)**  
 Participación: Integrante del Equipo

- Descripción: Red con la Universidad de Alicante, Universidad Nacional de Asunción, Universidade Federal Fluminense, Universidad de Montevideo, Universidad Nacional de Tucumán-  
 Esta red es la evolución de un proyecto en el que llevamos trabajando de manera continuada desde 2012. Tal y como dice el título, pretendemos elaborar un libro de texto SIN contenidos teóricos. La idea parte de un congreso iberoamericano de docencia de la Farmacología que se desarrolló a finales de 2011. En ese congreso trabajamos el Aprendizaje Basado en Problemas (ABP) y comentamos lo interesante que sería poseer y compartir problemas para poder trabajar en el aula cualquier tema de los habituales en los programas de Farmacología de cualquier titulación. Desde ese año nos pusimos a trabajar en ello. La primera red buscaba obtener una colección de problemas sobre farmacología y alteraciones del comportamiento. De ella salió una colección de 14 problemas y los experimentamos con nuestros estudiantes. Red a red el proyecto ha crecido, publicamos un librito bajo licencia Creative Commons, después hicimos más y más problemas y en este momento ya tenemos listo para publicar nuestro primer libro con al menos un problema de cada grupo terapéuticos de la clasificación anatómica de los fármacos (ATC). La idea es continuar y ampliar el proyecto en sucesivas redes.  
 Integrantes: JA Formigós; KENNEDY, ML; Miguel A. Campuzano-Bublitz; MM Palmero; Wilson C. Santos;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra.  
 Alumnos:
- 8/2016 - 12/2016 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Evaluación preliminar de la toxicidad, el efecto sobre el comportamiento y la actividad analgésica de Aloysia virgata var platiphylla en ratones**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Integrantes: KENNEDY, ML; MIGUEL A. CAMPUZANO; Carmen M Coronel; EMG Diarte-Añazco;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2);  
 Financiadores: Rectorado, UNA - (Apoyo financiero)
- 6/2015 - 9/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Innovación Tecnológica para la Desinfección de Hierbas Naturales**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: KENNEDY, ML; Luis Zillich; José Kadomatsu; M. CAMPUZANO; Hernán Ramírez;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra.  
 Alumnos:
- 3/2016 - 3/2016 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología  
**Evaluación preliminar de la toxicidad, el efecto sobre el comportamiento y la actividad analgésica de Aloysia virgata var platyphylla en ratones**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: MIGUEL A. CAMPUZANO; KENNEDY, ML; D.A. IBARROLA; M.C.HELLION-IBARROLA; J Centurion;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .  
 Alumnos:
- 2/2012 - 11/2015 Financiadores: Rectorado UNA - R-UNA (Apoyo financiero)  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Conservación, fortalecimiento y uso sostenible de la flora de Ita Azul, Colonia Independencia, reserva de recursos manejados Ybyturuzu**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: M. CAMPUZANO; R DEGEN; M.C. HELLIÓN IBARROLA; DA IBARROLA; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (5).  
 Financiadores: Fondo de Conservación de Bosques Tropicales - (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Farmacología ;
- 2/2013 - 7/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Coordinación de Nutrición, Facultad de Ciencias Químicas  
**ASOCIACIÓN ENTRE NIVELES SÉRICOS DE CALCIO, CONSUMO DE CALCIO EN EMBARAZADAS CON Y SIN TRASTORNOS HIPERTENSIVOS DURANTE EL EMBARAZO**  
 Participación: Otros  
 Descripción: Trabajo de grado de Pamela Ferreira y Laura Lezcano  
 Integrantes: KENNEDY, ML(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Facultad de Ciencias Químicas - FCQ (Otra)
- 2/2013 - 7/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Efecto de la ingesta crónica de pulpa de mamón sobre la glicemia y peso de ratones normo e hiperglicémicos por aloxano**  
 Participación: Otros



- Integrantes: M. CAMPUZANO(Responsable);KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Facultad de Ciencias Químicas - FCQ (Otra)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;
- 2/2013 - 7/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Efecto crónico de la ingesta del extracto de hoja de Stevia rebaudiana Bert. (kaa hee) sobre la glucemia y el peso en ratones sanos e hiperglucémicos por aloxano**  
 Participación: Otros  
 Integrantes: M. CAMPUZANO; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Facultad de Ciencias Químicas - FCQ (Otra)
- 11/2011 - 7/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Estrategia multidisciplinar en la búsqueda de nuevos agentes analgésicos y antiinflamatorios procedentes de la familia Compositae**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Dentro del proyecto, por la Facultad de Ciencias Químicas, UNA, fui responsable de la evaluación de la actividad analgésica del extracto clorofórmico de Calea urticifolia. El coordinador del proyecto es el Prof. Marvin Nuñez, de la Facultad de Química y Farmacia de la Universidad de El Salvador. PROYECTO CIC-UES 09.05  
 Integrantes: MJ NUÑEZ(Responsable);Y. MONTALBETTI; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Universidad de El Salvador - UES (Cooperacion)
- 1/2013 - 6/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas/Universidad de Navarra  
**Evaluación de la actividad antioxidante in vitro de plantas medicinales del Paraguay**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Proyecto desarrollado durante una estancia posdoctoral en la Universidad de Navarra, Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica, área: Farmacognosia. Beca CONACYT.  
 Integrantes: MI CALVO; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Facultad de Ciencias Químicas - FCQ (Otra)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacognosia;
- 6/2011 - 12/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas/Universidad de La Laguna, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción  
**Perfil fitoquímico de Aeonium lindleyi**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Proyecto desarrollado durante una estancia de investigación en junio de 2011. Resultó en una publicación en la Revista Brasileira de Farmacognosia  
 Integrantes: KENNEDY, ML(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Universidad de La Laguna/Fundción Carolina - (Beca)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, composición química de plantas;
- 2/2011 - 12/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Nutrición, Facultad de Ciencias Químicas  
**Ingesta de calcio a partir del consumo de lácteos en adolescentes de 12 a 15 años de diferentes niveles socioeconómicos**  
 Participación: Otros  
 Descripción: Trabajo de Grado de Carmen Portillo y Carolina Lefimil  
 Integrantes: C PORTILLO (Responsable);C LEFIMIL(Responsable);KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: - (Otra)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;
- 12/2010 - 5/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas  
**Proyecto de actualización y ampliación del catálogo de plantas medicinales del paraguay**  
 Participación: Integrante del Equipo

- Descripción: Libro distribuído gratuitamente a docentes, médicos, instituciones educativas, etc  
 Integrantes: D.A. IBARROLA(Responsable);R DEGEN; CCÉSPEDES; M.C. HELLIÓN IBARROLA; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluído; Tipo/Clase: Extension.
- Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Agencia Internacional de Cooperación de Japón - JICA (Cooperacion)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, plantas medicinales;
- 8/2010 - 2/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Nutrición, Facultad de Ciencias Químicas  
**Variación del índice de masa corporal tras el inicio de la terapia antirretroviral en pacientes con virus de inmunodeficiencia humana**  
 Participación: Otros  
 Descripción: Proyecto de trabajo de grado de Patricia Velázquez y Verónica Rodríguez  
 Integrantes: PATRICIA VELAZQUEZ(Responsable);V RODRÍGUEZ(Responsable);KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluído; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: - (Otra)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;
- 1/2008 - 12/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Dirección de Investigación  
**Desarrollo de un protocolo estandarizado de producción sustentable de fitofármacos antidepressivos a partir de partes aéreas de burrito (Aloysia polystachya) cultivado en Paraguay. CONACYT-Lasca. 2008-2010**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: D.A. IBARROLA; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluído; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 11/2009 - 2/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**Búsqueda metabolitos bioactivos de especies de Celastraceae, evaluación de la actividad revertidora de multirresistencia a fármacos**  
 Participación: Otros  
 Integrantes: IL BAZZOCCHI; IA JIMÉNEZ; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluído; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Fundación Carolina - (Beca)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, aislamiento, identificación y determinación de la actividad biológica;
- 6/2006 - 8/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Dirección de Investigación  
**Obtención de dos preparados fitoterápicos hidrosolubles de Tabebuia sp y Piper methisticum**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: E.A. FERRO; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluído; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: - FIDA (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 7/2003 - 7/2004 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Dirección de Investigación  
**Obtención de medicamentos innovadores con actividad ansiolítica-antidepresiva a partir de plantas medicinales iberoamericanas validadas**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: M.C. HELLIÓN-IBARROLA; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluído; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Secretaría Convenio Andrés Bello - SECAB (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 2/1999 - 2/2001 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**Nuevas Cabezas de Serie de Origen Vegetal como Alternativa a los Agentes Quimioterápicos y Plaguicidas en Uso. Modificaciones Estructurales vía Química y/o Enzimáticas. Estudios de relación estructura actividad y mecanismos de acción**  
 Participación: Integrante del Equipo

- Integrantes: ISABEL L. BAZZOCCHI; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Ministerio de Educación y Cultura de España. - (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, síntesis orgánica;
- 11/1997 - 9/2000 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González  
**Productos Bioactivos Obtenidos Mediante Síntesis Enantioselectiva (vía reacciones Hetero Diels Alder) y de Fuentes Naturales"**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: A.G. RAVELO; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Ministerio de Educación y Cultura de España - (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, síntesis orgánica;
- 10/1997 - 6/2000 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**Aplicaciones de las 1,2-dicetonas como grupo protector**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Integrantes: AG RAVELO; IA JIMÉNEZ; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (1).  
 Financiadores: Agencia Española de Cooperación Internacional - AECI (Beca)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad biológica de compuestos obtenidos por síntesis; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, síntesis orgánica;
- 10/1997 - 6/2000 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Universitario de Bioorgánica Antonio González, Universidad de La Laguna  
**BÚSQUEDA DE NUEVOS METABOLITOS BIOACTIVOS DE ESPECIES DE CELASTRÁCEAS**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Metabolitos secundarios bioactivos de la flora iberoamericana. Investigación de: Maytenus chubutensis, Maytenus magellanica, Maytenus disticha, Aeonium lindleyi, Hippocratea volubilis  
 Integrantes: AG RAVELO; IA JIMÉNEZ; KENNEDY, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (1).  
 Financiadores: Agencia Española de Cooperación Internacional - AECI (Beca)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, aislamiento, identificación y determinación de la actividad biológica; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad biológica de metabolitos aislados ;
- 3/2018 - Actual Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Químico Biológicas  
 Nivel: Maestría  
 Disciplinas dictadas:  
 -seminario
- 2/2007 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Nutrición  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Fisiología Humana
- 2/2002 - Actual Docencia/Enseñanza, Farmacia  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Farmacognosia
- 12/2017 - 3/2018 Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Químico Biológicas  
 Nivel: Maestría  
 Disciplinas dictadas:  
 -Diseño de Invest y Gestión de proyectos
- 8/2015 - 8/2015 Docencia/Enseñanza, Doctorado en Ciencias Farmacéuticas  
 Nivel: Doctorado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Farmacología Avanzada
- 7/2014 - 7/2014 Docencia/Enseñanza, Especialización en Farmacia Clínica y Atención farmacéutica.  
 Nivel: Especialización

	Disciplinas dictadas: -farmacología y Farmacoterapéutica
6/2013 - 7/2013	Docencia/Enseñanza, Especialización en Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Farmacología y Farmacoterapéutica
2/2006 - 12/2012	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química farmacéutica
2/2007 - 8/2012	Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Nutrición Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Fisiología humana
4/2002 - 5/2011	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Farmacognosia
2/2001 - 6/2008	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Farmacología
2/2004 - 2/2007	Docencia/Enseñanza, Farmacia y Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Fisiología humana
7/2000 - 12/2001	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Farmacognosia
2/1996 - 6/1996	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Farmacología
8/1992 - 12/1995	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -farmacognosia
2/1994 - 7/1995	Docencia/Enseñanza, Farmaceutico Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Farmacología
2/2006 - Actual	Extensión, Facultad de Ciencias Químicas Actividad de extensión realizada: Actividades de dirección de Extensión 112,5 créditos
8/2000 - 8/2011	Extensión Actividad de extensión realizada: Información técnica-científica sobre productos naturales
7/2000 - 12/2008	Extensión Actividad de extensión realizada: Evaluación toxicológica de muestras diversas
10/2007 - 11/2007	Extensión Actividad de extensión realizada: Docente en Curso Desafíos farmacéuticos en biotecnología
2/2007 - 2/2007	Extensión Actividad de extensión realizada: Docente en curso de actualización en Farmacología
10/2006 - 10/2006	Extensión Actividad de extensión realizada: Docente en cursos de actualización en Farmacología
8/2008 - Actual	Gestión Académica, Dirección Académica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Cargo o función: Miembro del comité permanente de la carrera farmacia
4/2013 - 6/2015	Gestión Académica, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Cargo o función: Presidente del Comité de Ética de Investigación
11/2010 - 5/2012	Gestión Académica, Facultad de Química, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Cargo o función: Coordinador del grupo Drogas Vegetales, para la actualización de la farmacopea paraguaya
8/2008 - 12/2010	Gestión Académica, Autoevaluación, Decanato Cargo o función: Miembro de la Comisión de Autoevaluación de la carrera de Farmacia
2/2006 - 12/2008	Gestión Académica, Facultad de Química, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Cargo o función: Miembro del grupo PLAMSUR

2/2006 - 8/2008	Gestión Académica, Facultad de Química, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Cargo o función: Miembro de la Comisión de revisión de la malla curricular de la carrera de Farmacia
10/2007 - 10/2007	Capacitación/Entrenamiento dictado, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Capacitación/Entrenamientos dictados: -Curso Desafíos farmacéuticos en biotecnología
2/2007 - 2/2007	Capacitación/Entrenamiento dictado, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Capacitación/Entrenamientos dictados: -Curso Actualización en Farmacología
10/2006 - 10/2006	Capacitación/Entrenamiento dictado, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción Capacitación/Entrenamientos dictados: -Curso Actualización en Farmacología
8/2005 - 8/2005	Capacitación/Entrenamiento dictado, Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Itapúa Capacitación/Entrenamientos dictados: -Ensayos Clínicos controlados

### REdes I3 CE de calidad, innovación e investigación en docencia Universitaria - I3CE

#### Vínculos con la Institución

2017 - Actual	<b>Docente Investigador Miembro de Red</b>	C. Horaria: 1
Otras Informaciones: Red con la Universidad de Alicante, Universidad Nacional de Asunción, Universidade Federal Fluminense, Universidad de Montevideo, Universidad Nacional de Tucumán Coordinador: Mercedes Palmero		
2016 - 2017	<b>Docente Investigador miembro de Red</b>	C. Horaria: 1
Otras Informaciones: Red con la Universidad de Alicante, Universidad Nacional de Asunción, Universidade Federal Fluminense, Universidad de Montevideo, Universidad Nacional de Tucumán Coordinador: Juan Antonio Formigós		

### Science Domain International - SDI

#### Vínculos con la Institución

2018 - Actual	<b>Editor Académico</b>	C. Horaria: 1
Otras Informaciones: Editor Académico de la "ASIAN JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH AND REPORTS" por cuatro años, marzo/2018 a marzo/2022		

### Universidad del Norte - UNINORTE

#### Vínculos con la Institución

2012 - Actual	<b>Otro - Encargado de cátedra de Fitoquímica</b>	C. Horaria: 4
- Actual	<b>Actividades</b>	
<i>Actividades</i>		
3/2012 - Actual	Docencia/Enseñanza, Química y Farmacia Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Fitoquímica	

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

La medicina tradicional es ampliamente empleada en países en vías de desarrollo. En Paraguay el sistema de medicina tradicional predominante es el que emplea plantas medicinales. Esto es muy utilizado por la población, sobre todo la rural. También contamos con medicamentos fitoterápicos cuya venta está autorizada por el Ministerio de Salud Pública. La gran aceptación que tiene la medicina tradicional basada en plantas en nuestro país es atribuible a que es accesible y de bajo costo.

Este tipo de terapias basada en plantas, utilizada por la población, muchas veces carece de una información científica que valide su uso como un medicamento. Hasta hoy, la contribución científica en este campo es mas bien escaso, debido a una baja inversión en el área. Esto resulta en una limitada información disponible acerca de la calidad, seguridad y eficacia de la medicina herbolaria.

En la Facultad de Ciencias Químicas, el Departamento de Farmacología, es uno de los centros más antiguos que se dedican al estudio de productos vegetales como potenciales medicamentos. El énfasis de los trabajos se ve en la validación del uso popular de medicamentos vegetales y en la búsqueda de nuevos agentes con actividad en las áreas cardiovascular, analgésico-antiinflamatorio, antidepressivo-ansiolítico, antidiabético y antiulcerogénico. También en la determinación de la seguridad de los potenciales fármacos mediante la determinación de la toxicidad aguda y de los efectos generales de los mismos.

La medicina tradicional paraguaya está fuertemente basada en la terapia con plantas, es importante preservar el conocimiento ancestral



y validar científicamente el uso de las plantas, así como también se debe promover el uso seguro de las plantas medicinales con una base científica y una explotación comercial limitada a plantas cultivadas. La mayor parte de estos estudios se realiza en animales de experimentación (ratas y ratones), in vivo e in vitro.

Otros ensayos que orientan sobre la posible aplicación de las plantas en la salud humana, son los ensayos aplicando técnicas in vitro. Tal es así que recientemente, desarrollé actividades en el área de evaluación de la actividad antioxidante de extractos vegetales de plantas medicinales paraguayas, en cooperación con una investigadora de la Universidad de Navarra.

## Producción Técnica

### Procesos o técnicas

- Luis Zillich; M. CAMPUZANO ; Zillich E; José Kadomatsu; KENNEDY, ML; Zillich G; Hernán Ramírez; Innovación Tecnológica para la Desinfección de Hierbas Naturales, 2016.**

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.

Finalidad: Método para desinfección de polvo consumo humano en salud y nutrición. Disponibilidad: restringida.

Institución promotora/financiadora: Stevia Natural S.A..

### Productos tecnológicos

#### Sin registro o patente

- KENNEDY, ML; D.A. IBARROLA; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; M. CAMPUZANO; E.A. FERRO; N. ALVARENGA; Producto fitofármaco antidepressivo en base a Aloysia polystachya, burrito, 2010.**

Palabras Clave: Aloysia polystachya; fitofármaco; antidepressivo;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, productos naturales;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: restringida.

Institución promotora/financiadora: CONACYT/LASCA.

- KENNEDY, ML; D.A. IBARROLA; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; M. CAMPUZANO; Y. MONTALBETTI; Producto: preparado fitoterápico hidrosoluble de Tabebuia sp, 2008.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, productos naturales;

Referencias adicionales: Paraguay/

Institución promotora/financiadora: FIDA.

- KENNEDY, ML; E.A. FERRO; D.A. IBARROLA; M. CAMPUZANO; Y. MONTALBETTI; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; Producto: preparado fitoterápico hidrosoluble de Piper methisticum y Stevia rebaudiana, 2008.**

Palabras Clave: fitofármaco; preparado hidrosoluble;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, productos naturales;

Referencias adicionales: Paraguay/

Institución promotora/financiadora: FIDA.

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- AM Velázquez; Zulma E. Mallorquín; Y. MONTALBETTI; M. CAMPUZANO; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; KENNEDY, ML; DERLIS A. IBARROLA; (RELEVANTE) Assessment of General effects and gastrointestinal prokinetic activity of Baccharis crisper in mice, Journal of Applied Biology & Biotechnology, v. 7 f: 2, p. 30-34, 2019.**

ISSN/ISBN: 2455-7005

- Miguel A. Campuzano-Bublitz; Elena M Araujo; Rebeca P. Peralta; Rodrigo Burgos; Carmen M Coronel; KENNEDY, ML; (RELEVANTE) Efecto del consumo de alimentos con elevado contenido lipídico sobre el perfil lipídico de ratones sanos., Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v. 69 f: 1, p. 34-41, 2019.**

ISSN/ISBN: 0004-0622

- KENNEDY, ML (RELEVANTE) Effect of Prosopis ruscifolia on lipid profile in alloxan-induced hyperglycaemic mice and chemical characterization of alkaloid and flavonoid fractions., Journal of Applied Pharmaceutical Science, v. 9 f: 6, p. 86-93, 2019.**

ISSN/ISBN: 2231-3354

- Soverina MS; M. CAMPUZANO; Juan R Centurión; Antonia K Galeano; KENNEDY, ML; (RELEVANTE) Preliminary evaluation of hepatoprotective and nephroprotective effects of Prosopis ruscifolia Griseb. leaves extract in mice, Journal of Applied Pharmaceutical Science, v. 9 f: 12, p. 37-41, 2019.**

ISSN/ISBN: 2231-3354

- M. CAMPUZANO; Laura E. Rolón; Larissa M. Vera; KENNEDY, ML; (RELEVANTE) Efecto del consumo de pulpa de Carica papaya sobre la glicemia y peso de ratones normo e hiperglicémicos por aloxano, Archivos Latinoamericanos de Nutrición f: 2, p. 132-140, 2018.**

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0004-0622

- 6 Macarena Morínigo; Rodrigo Burgos; M. CAMPUZANO; KENNEDY, ML; Evaluación del efecto de Aloe barbadensis sobre el peso en ratones normopesos y obesos. , Rev. Salud Pública Parag., v. 8 f: 1, p. 21-26, 2018.  
ISSN/ISBN: 2224-6193
- 7 KENNEDY, ML; ATTENERI LÓPEZ-ARENCIBIA; María Reyes-Batlle; Jacob Lorenzo-Morales; JOSÉ E. PIÑERO; ISABEL L. BAZZOCCHI; IGNACIO A. JIMÉNEZ; (RELEVANTE) Structure elucidation, total assignment of the 1H and 13C chemical shifts and absolute configuration by NMR techniques of dammarane-type triterpenes from Hippocratea volubilis, Magnetic Resonance in Chemistry, v. 56 f: 1, p. 46-54, 2018.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0749-1581
- 8 Miguel A. Campuzano-Bublitz; DERLIS A. IBARROLA; María C. Hellión-Ibarrola; Julio H. Dözl2; KENNEDY, ML; (RELEVANTE) Acute and Chronic anti-hyperglycemic effect of Prosopis ruscifolia extract in Normoglycemic and Alloxan-Induced Hyperglycemic Rats , Journal of Applied Pharmaceutical Science, v. 6 f: 5, p. 178-184, 2016.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Actividad farmacológica de plantas medicinales;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2231-3354
- 9 Miguel A. Campuzano-Bublitz; Ruth A Ubrán; Alma L Rolón; EM Goretti Diarte; Carmen M Coronel; KENNEDY, ML; (RELEVANTE) Influencia del consumo de pulpa de aguacate, Persea americana, sobre el metabolismo lipídico en ratones normolipémicos e hiperlipémicos inducidos por dieta, Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v. 66 f: 4, p. 279-286, 2016.  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0004-0622
- 10 KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO; (RELEVANTE) Evaluación de la influencia del Extracto de Berdiana sobre la glucemia y el peso en ratones normo e hiperglucémicos, Tendencias en Medicina, v. Xi f: 11, p. 93-96, 2016.  
ISSN/ISBN: 0797-7271
- 11 Helliön-Ibarrola, MC; Y., Montalbetti; O.Y., Heinichen; KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO; N. ALVARENGA; D.A. IBARROLA; (RELEVANTE) Antidepressant-like effect of Kyllinga brevifolia rhizomes in male mice and chemical characterization of the components of the active ethyl acetate fraction, Journal of Ethnopharmacology, v. 194, p. 1005-1011, 2016.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0378-8741
- 12 KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO; (RELEVANTE) Aspectos de toxicidad y el efecto sobre la glicemia de Stevia rebaudiana Bertoni, (ka'a he'e) , Rojasiana, v. 14 f: 2, p. 41-56, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1026-0889
- 13 M.C.HELLION-IBARROLA; KENNEDY, ML; M.A. CAMPUZANO; Y. MONTALBETTI; O.Y. HEINICHEN ; D.A. IBARROLA; Evaluation of Anti-Aggressive Activity of Kyllinga brevifolia in Rodent Model of Aggression, Journal of Advanced Clinical Pharmacology, Journal of Advanced Clinical Pharmacology, v. 1 f: 1, p. 3-7, 2014.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad psicofarmacológica de plantas;  
ISSN/ISBN: 2310-8703  
Palabras Clave: antiaggressive; Kyllinga brevifolia;
- 14 MARÍA DEL CARMEN HELLIÓN-IBARROLA; YENNY MONTALBETTI; OLGA Y. HEINICHEN; KENNEDY, ML; MIGUEL A. CAMPUZANO; DERLIS A. IBARROLA; Anxiolytic-like and sedative effects of Kyllinga brevifolia in mice, Revista brasileira de farmacognosia, Revista brasileira de farmacognosia, v. 22, p. 1323-1329, 2012.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
ISSN/ISBN: 0102-695X  
Palabras Clave: Kyllinga brevifolia ; anxiolytic;
- 15 KENNEDY, ML (RELEVANTE) Phytochemical profile of the stems of Aeonium lindleyi, Revista brasileira de farmacognosia, Revista brasileira de farmacognosia, v. 22, p. 676-679, 2012.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, estructura química de plantas;  
ISSN/ISBN: 0102-695X  
Palabras Clave: Aeonium lindleyi; phenolics; triterpenes;
- 16 KENNEDY, ML; GABRIEL G. LLANOS; SANTIAGO CASTANYS; FRANCISCO GAMARRO; ISABEL L. BAZZOCCHI; IGNACIO A. JIMÉNEZ; Terpenoids from Maytenus Species and Assessment of their Reversal Activity on Multidrug Resistance Leishmania tropica Line. , Chemistry and Biodiversity, Chemistry and Biodiversity, v. 8 f: 12, p. 2291-2298, 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, identificación de estructuras químicas de plantas; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad revertidora de multirresistencia a fármacos;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1612-1872  
Palabras Clave: terpenoids, Maytenus, MDR reversal activity ;
- 17 KENNEDY, ML; FERNANDO CORTÉS; JOSÉ E. PIÑERO; SANTIAGO CASTANYS; ATTENERI LÓPEZ-ARENCIBIA; FRANCISCO GAMARRO; ISABEL L. BAZZOCCHI; IGNACIO A. JIMÉNEZ; (RELEVANTE) Leishmanicidal and Reversal Multidrug Resistance Constituents from Aeonium lindleyi, Planta Medica, Planta Medica, v. 77, p. 77-80, 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad leishmanicida;  
ISSN/ISBN: 0032-0943

Palabras Clave: diterpenes, flavonoids, leishmanicidal;

- 18 **D.A. IBARROLA; M.C.HELLION-IBARROLA; Y. MONTALBETTI; O. HEINICHEN; M.A. CAMPUZANO; KENNEDY, ML; N. ALVARENGA; E.A. FERRO; J.H. DÖLZ-VARGAS; Y. MOMOSE; Antihypertensive effect of nuatigenin-3-O-β-D-glucopyranoside from *Solanum sisymbriifolium* Lam. (Solanaceae) ( ~nuatí pytâ) in experimentally hypertensive (ARH + DOCA) rats under chronic administration, *Phytomedicine, Phytomedicine*, p. 634-640, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

ISSN/ISBN: 0944-7113

Palabras Clave: Antihypertensive; nuatigenin-3-O-β-D-glucopyranoside; *Solanum sisymbriifolium*;

- 19 **MARVIN J. NÚÑEZ; KENNEDY, ML; IGNACIO A. JIMÉNEZ; ISABEL L. BAZZOCCHI; Uragogin and blepharodin, unprecedented hetero-Diels-Alder adducts from Celastraceae species, *Tetrahedron, Tetrahedron*, p. 3030-3033, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, determinación de estructuras aisladas de fuentes vegetales;

ISSN/ISBN: 0040-4020

Palabras Clave: hetero-Diels-Alder adduct; Celastraceae;

- 20 **M.C.HELLION-IBARROLA; D.A. IBARROLA; Y. MONTALBETTI; KENNEDY, ML; O. HEINICHEN; M. CAMPUZANO; E.A. FERRO; N. ALVARENGA; J. TORTORIELLO; T.C.M. DE LIMA; S. MORA; The antidepressant-like effects of *Aloysia polystachya* (Griseb.) Moldenke (Verbenaceae) in mice, *Phytomedicine, Phytomedicine*, v. 15, p. 478-483, 2008.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

ISSN/ISBN: 0944-7113

Palabras Clave: *Aloysia polystachya*, antidepressant-like effect;

- 21 **M.C.HELLION-IBARROLA; D.A. IBARROLA; Y. MONTALBETTI; KENNEDY, ML; O. HEINICHEN; M. CAMPUZANO; J. TORTORIELLO; S. FERNÁNDEZ; C. WASOWSKI; M. MARDER; T.C. DE LIMA; S. MORA;(RELEVANTE) The anxiolytic-like effects of *Aloysia polystachya* (Griseb.) Moldenke (Verbenaceae) in mice, *Journal of Ethnopharmacology, Journal of Ethnopharmacology*, v. 105, p. 400-408, 2006.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

ISSN/ISBN: 0378-8741

Palabras Clave: *Aloysia polystachya*; anxiolytic-like effects;

- 22 **KENNEDY, ML; CORTES-SELVA, F.; PÉREZ-VICTORIA, JM; JIMÉNEZ, IA.; GONZÁLEZ, A.G.; MUÑOZ, O.; GAMARRO, F.; CASTANY, S.; RAVELO, A.G.; Chemosensitization of a Multidrug-Resistant *Leishmania tropica* Line by New Sesquiterpenes from *Maytenus magellanica* and *Maytenus chubutensis*, *Journal of Medicinal Chemistry, Journal of Medicinal Chemistry*, v. 44 f: 26, p. 4668-4676, 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad moduladora de la multirresistencia a fármacos;

ISSN/ISBN: 0022-2623

- 23 **GONZÁLEZ, A.G.; KENNEDY, ML; RODRÍGUEZ, F.M.; BAZZOCCHI, I.L.; JIMÉNEZ, IA.; RAVELO, A.G.; MOUJIR, L.; (RELEVANTE) Absolute Configuration of Triterpene Dimers from *Maytenus* Species (Celastraceae), *Tetrahedron, Tetrahedron*, v. 57, p. 1283-1287, 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, determinación de estructuras aisladas de fuentes vegetales;

ISSN/ISBN: 0040-4020

Palabras Clave: *Maytenus*; triterpene dimers;

- 24 **ALVARENGA, N.L.; FERRO, E.A.; RAVELO, A.G.; KENNEDY, ML; MAESTRO, M.A.; GONZÁLEZ, A.G.; X-Ray Analysis of Volubilide, a New Decacyclic Diels Alder C20-C30 Adduct from *Hippocratea volubilis* L, *Tetrahedron, Tetrahedron*, 2000.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, determinación de estructuras aisladas de fuentes vegetales;

ISSN/ISBN: 0040-4020

Palabras Clave: crystalline structure; volubilide; *Hippocratea volubilis* L;

#### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **D.A. IBARROLA; M.C. HELLIÓN IBARROLA; O.HEINICHEN; M.A. CAMPUZANO; Y. MONTALBETTI; KENNEDY, ML; E.A. FERRO; Hipotensor del extracto bruto y fraccionamiento guiado por la actividad hipotensora de la raiz de *Syagrus Romanzoffiana* (Cham)Glasmansman (Palmaceae) (Pindó), *Revista de ciencia y tecnologia, Revista de ciencia y tecnologia*, 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

ISSN/ISBN: 0329-8922

Palabras Clave: *Syagrus romanzoffiana*; actividad antihipertensiva;

Libros y capítulos de libros publicados

### Libros publicados

- 1 R DEGEN; CCÉSPEDES; Y GONZÁLEZ; G GONZÁLEZ ZALEMA; G DELMÁS; M GONZÁLEZ; D.A. IBARROLA; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; KENNEDY, ML; **Catálogo ilustrado de 80 plantas medicinales del Paraguay, 2011, p. 178**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, productos naturales;  
 Medio: Otros.  
 Palabras Clave: plantas medicinales;

### Capítulos de libros publicados

- 1 KENNEDY, ML; Miguel A. Campuzano-Bublitz; **Carbohydrate Metabolism in Hypoglycemia. In: (Org.). Blood Glucose Levels, IntechOpen, 2019**  
 Medio: Internet.
- 2 JA Formigós; M. CAMPUZANO; Wilson C. Santos; KENNEDY, ML; Patricia Mitre; V Dubová; MM Palmero; **Uso del aprendizaje basado en problemas como elemento previo a la clase convencional. In: (Org.). Investigación en docencia universitaria. Diseñando el futuro a partir de la innovación educativa, Octaedro, Ed. 1ra, 2017, p. 520-527, ISSN/ISBN: 978-84-9921-935-6**  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 978--84-9
- 3 KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO; AM Velázquez; **Caracterización fármaco toxicológica de tres especies medicinales: ñandypa ï Sorocea bomplandii, tarope Dorstenia brasiliensis y ka´a vo tyre´y Phoradendron obtusissimum (Miquel) Eichler. In: (Org.). Conservación, fortalecimiento y uso sostenible de la flora de Itá Azul, colonia Independencia, Paraguay, 2015**  
 Medio: Papel.

### Trabajos en eventos

#### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Teresa Taboada; Enrique Snead; M. CAMPUZANO; KENNEDY, ML; **EVALUACIÓN DEL EFECTO SOBRE EL COMPORTAMIENTO Y LA ACTIVIDAD ANSIOLITICA DE Aloysia gratissima var. gratissima. T. In: FEFAS Ciudad del Este 2019.**
- 2 Teresa Taboada; Enrique Snead; KENNEDY, ML; MIGUEL A. CAMPUZANO; **ACTIVIDAD ANSIOLITICA DE Aloysia virgata var. platyphylla.. In: FEFAS 2019.**
- 3 Soverina MS; Antonia K Galeano; J Centurion; MIGUEL A. CAMPUZANO; KENNEDY, ML; **Actividad hepatoprotectora de Prosopis ruscifolia en un modelo de insuficiencia hepática aguda. In: XII Simposio Brasileiro de farmacognosia Petrópolis 2019.**
- 4 CAMPUZANO BUBLITZ, M.A; Soverina MS; KENNEDY, ML; M.C.HELLION-IBARROLA; D.A. IBARROLA; **Efecto de la administración sub-crónica Solanum sisymbriifolium sobre la presión arterial de ratas con hipertensión inducida por l-name. In: Simposio Sul Brasileiro de Farmacognosia, 2018 Blumenau 2018.**
- 5 KENNEDY, ML; AM Velázquez; EMG Diarte-Añazco; M. CAMPUZANO; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; D.A. IBARROLA; **Efecto hepatoprotector y nefroprotector de Dorstenia brasiliensis en ratones. In: Simposio sul brasileiro de Farmacognosia, 2018 Blumenau 2018.**
- 6 JA Formigós; M. CAMPUZANO; KENNEDY, ML; Wilson C. Santos; Patricia Mitre; V Dubová; MM Palmero; **Uso del aprendizaje basado en problemas como elemento de introducción al tema, previo a la clase convencional. In: REDES-INNOVAESTIC 2017, 2017 Alicante 2017.**  
 Medio: Papel.
- 7 AM Velázquez; EMG Diarte-Añazco; CAMPUZANO BUBLITZ, M.A; M.C.HELLION-IBARROLA; D.A. IBARROLA; KENNEDY, ML; **Efecto hepatoprotector de Dorstenia brasiliensis en ratones. In: IX Congreso de Ciencias Químicas, 2017 Asunción 2017.**  
 Medio: Papel.  
 Observaciones: Póster
- 8 EM Goretti Diarte; AM Velázquez; Soverina MS; M.C.HELLION-IBARROLA; D.A. IBARROLA; KENNEDY, ML; CAMPUZANO BUBLITZ, M.A; **Efecto nefroprotector de Dorstenia brasiliensis en ratones. In: IX congreso de Ciencias Químicas, 2017 2017.**  
 Medio: Papel.
- 9 KENNEDY, ML; EM Goretti Diarte; Carmen M Coronel; Miguel A. Campuzano-Bublitz; **Evaluación preliminar de la toxicidad, el efecto sobre el comportamiento y la actividad analgésica de Aloysia virgata var platyphylla en ratones . In: IX congreso de Ciencias Químicas 2017.**  
 Medio: Papel.
- 10 KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO; **Avaliacao do efeito de um medicamento a base na stevia rebaudiana na glicemia e peso em camundongos normo e hiperglicemicos. In: X Simposio Brasileiro de Farmacognosia, 2015 Juazeiro, Bahia, Brasil 2015.**  
 Medio: Internet.
- 11 M. CAMPUZANO; EMG Diarte-Añazco; KENNEDY, ML; **Avaliacao do efeito de prosopis ruscifolia (fabaceae) na glicemia em camundongos normo e hiperglicemicos. In: X Simposio Brasileiro de Farmacognosia, 2015 Juazeiro, Bahía, Brasil 2015.**  
 Medio: Internet.
- 12 KENNEDY, ML **Evaluación del efecto de Stachytarpheta cayennensis (Verbenaceae) sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol. In: XXII Jornadas de Jóvenes Invesigadores del Grupo Montevideo, 2015 La Plata 2015.**  
 Medio: Papel.

- 13 **KENNEDY, ML; MIGUEL A. CAMPUZANO;** Evaluación de la eficacia hipoglucemiante de un fitoterápico basado en Stevia rebaudiana disponible localmente.. In: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica. I Congreso paraguayo de Farmacobotánica, 2015 Asunción 2015.  
Medio: Papel.
- 14 **KENNEDY, ML; MIGUEL A. CAMPUZANO;** Evaluación del efecto de Prosopis ruscifolia sobre la glicemia y el peso en ratones normo e hiperglucémicos.. In: XV Simposio latinoamericano de Farmacobotánica. I Congreso paraguayo de Farmacobotánica, 2015 Asunción 2015.  
Medio: Papel.
- 15 **KENNEDY, ML; EMG Diarte-Añazco; MIGUEL A. CAMPUZANO;** Evaluación de la influencia de Prosopis ruscifolia en el perfil lipídico en ratones normo e hiperglucémicos. In: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica. I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica, 2015 ASunción 2015.  
Medio: Papel.
- 16 **AM Velázquez; KENNEDY, ML;** Efecto hepatoprotector del extracto de Baccharis crispa sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol en ratones. In: XXII Jornadas de Jóvenes investigadores AUGM 2014, 2014 Valparaiso 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: hepatoprotector; baccharis crispa; paracetamol; ratones;
- 17 **AM Velázquez; KENNEDY, ML;** Efecto hepatoprotector del extracto de Baccharis crispa sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol en ratones. In: II Congreso Internacional de la Federación de Sociedades Sudamericanas de Ciencias en Animales de Laboratorio., 2014 Buenos Aires 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: hepatoprotector; baccharis crispa; paracetamol;
- 18 **Carmen M Coronel; AM Velázquez; KENNEDY, ML; M.C.HELLION-IBARROLA; M. CAMPUZANO; D.A. IBARROLA;** Atenuación de la hepatitis inducida por paracetamol en ratones tratados oralmente con Dorstenia brasiliensis. In: VII Simposio Iberoamericano de plantas medicinales, 2014 Ilheus, Bahia 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: dorstenia brasiliensis; paracetamol; hepatoprotección;
- 19 **AM Velázquez; Carmen M Coronel; M. CAMPUZANO; D.A. IBARROLA; KENNEDY, ML; M.C.HELLION-IBARROLA;** Efecto protector hepático del extracto metanólico de Phoradendron obtusissimum (Viscaceae) sobre la hepatitis inducida por paracetamol en ratones.. In: VII Simposio Iberoamericano de plantas medicinales, 2014 Ilheus, Bahia 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: phoradendron obtusissimum; hepatoprotección; paracetamol;
- 20 **J Illiou; KENNEDY, ML; Y. MONTALBETTI;** Evaluación del efecto sobre la motilidad gastrointestinal de Pluchea sagittalis en ratones . In: XXII Jornadas de Jóvenes investigadores AUGM 2014, 2014 Valparaiso, Chile 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: pluchea sagittalis; motilidad intestinal; ratones;
- 21 **Carmen M Coronel; M. CAMPUZANO ; D.A. IBARROLA; KENNEDY, ML;** Evaluación preliminar de la toxicidad y el efecto sobre la lipemia de Sorocea bomplandii (Moraceae). In: XXII Jornada de Jóvenes investigadores AUGM 2014, 2014 Valparaiso, Chile 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: sorocea bomplandii; lípidos; ratones; tyloxapol;
- 22 **KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO;** Evaluación de la influencia del extracto de berdiana, (ka'a he' ?) sobre la glicemia en ratones normo e hiperglicémicos. In: XVI Congreso Internacional de la Organización de Farmacéuticos Iberoamericanos, 2014 Asunción, Paraguay 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: stevia rebaudiana; ratones; hiperglicemia;
- 23 **KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO;** Evaluación de la influencia del extracto de berdiana, (ka'a he' ?) sobre el peso de ratones. In: XVI Congreso Internacional de la Organización de Farmacéuticos Iberoamericanos, 2014 Asunción, Paraguay 2014.  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: stevia rebaudiana; peso; ratones;
- 24 **KENNEDY, ML; CAMPUZANO MA; HEINICHEN O; HELLIÓN-IBARROLA MC; MONTALBETTI Y; IBARROLA DA;** Actividad cardiovascular de Solanum sisymbriifolium Lam. (ñuati pytá): evaluación in vitro del mecanismo de acción antihipertensivo del nuatigenósido aislado.. In: 6o Congreso de Fitoterapia de la Sociedad Española de Fitoterapia (SEFIT), 2011 Pamplona 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Solanum sisymbriifolium; Cardiovascular; in vitro; mecanismo de acción;
- 25 **IBARROLA, D.A.; HEINICHEN, O.; KENNEDY, ML; CAMPUZANO, M.A.; MONTALBETTI, Y.; MOMOSE, Y.;** Evaluación del mecanismo antihipertensivo del ñuatigenósido aislado de Solanum sisymbriifolium Lam (ñuati pyta) en preparaciones aisladas . In: VII Congreso Paraguayo de Química, VIII Congreso Nacional Farmacéutico, 2011 Asunción 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
Medio: Papel.



- Palabras Clave: Antihypertensive;
- 26 **KENNEDY, ML Evaluación de la actividad antiagresiva de *Kyllinga brevifolia* (Rottb) en ratones. In: VII Congreso Paraguayo de Química, VIII Congreso Nacional Farmacéutico, 2011 Asunción 2011.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Medio: Papel.  
 Palabras Clave: actividad antiagresiva, *Kyllinga brevifolia*;
- 27 **KENNEDY, ML Evaluación Cardiovascular de *Solanum sisymbriifolium* Lam. en preparaciones aisladas de ratas., 2010 Itajaí, SC 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Palabras Clave: *Solanum sisymbriifolium*; Cardiovascular;
- 28 **KENNEDY, ML Evaluación Psicofarmacológica de *Kyllinga brevifolia* Rott. en ratones., 2010 Itajaí, SC 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Palabras Clave: Psicofarmacológica; *Kyllinga brevifolia* ;
- 29 **KENNEDY, ML New terpenoids from *Maytenus magellanica* and *Maytenus chubutensis* and their MDR reversal activity., 2005 Florencia, Italia 2005.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, identificación de metabolitos y Actividad farmacológica de plantas;  
 Palabras Clave: Multidrug-Resistant activity; *Maytenus*; terpenoids;
- 30 **KENNEDY, ML Actividad Antihipertensiva de plantas medicinales del Paraguay., 2004 Salerno, Italia 2004.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Palabras Clave: actividad antihipertensiva; plantas medicinales;
- 31 **KENNEDY, ML; IBARROLA, D.A.; HELLIÓN-IBARROLA, M.C.; CAMPUZANO BUBLITZ, M.A; Efecto Hipotensor De *Syagrus Romanzoffiana* (Palmeaceae). In: V Congreso Paraguayo de Química, V Congreso Nacional Farmacéutico, 2004 Asunción 2004.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Medio: Papel.  
 Palabras Clave: actividad antihipertensiva;
- 32 **KENNEDY, ML; CAMPUZANO BUBLITZ, M.A; HELLION-IBARROLA, M.C.; IBARROLA, D.A.; Estudio Comportamental de *Prosopis Ruscifolia* (Leguminosae). In: V Congreso Paraguayo de Química, V Congreso Nacional Farmacéutico, 2004 Asunción 2004.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Palabras Clave: estudio comportamental;
- 33 **KENNEDY, ML; AGÜERO, C.S.; DOMENECH, MG; LUGO, GB; *Chenopodium ambrosioides* (ka'are) como antiparasitario de uso popular. In: X Congreso Internacional de la Organización de Farmacéuticos IberoLatinoamericanos O.F.I.L, 2002 Bolivia 2002.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, uso popular de plantas;  
 Palabras Clave: antiparasitario;
- 34 **KENNEDY, ML; D.A. IBARROLA; M.C.HELLION-IBARROLA; M. CAMPUZANO ; Actividad antihipertensiva de *Solanum sisymbriifolium* Lam. (ñuati pyta) en ratas hipertensas tratadas crónicamente. In: VII Jornada de Biología, II Jornada de Biología del MERCOSUR. Sociedad de Biología del Paraguay, 2000 Asunción 2000.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Palabras Clave: actividad antihipertensiva;
- 35 **KENNEDY, ML; I. A. JIMÉNEZ; A.G. RAVELO; Nuevos Constituyentes de *Maytenus chilensis* (Celastraceae). In: IX Congreso della Società Italo-Latino americana di Etnomedicina, 2000 2000.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, química y actividad de plantas;  
 Palabras Clave: *Maytenus*;
- 36 **KENNEDY, ML New sesquiterpenes from *Maytenus magellanica* (Celastraceae), 1999 Amsterdam, Holanda 1999.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, identificación de estructuras químicas de plantas;  
 Palabras Clave: sesquiterpenes; *Maytenus*;
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 **KENNEDY, ML; JC IEHISA; C. OZUNA; Y. MONTALBETTI; O. HEINICHEN; M. CAMPUZANO; M.C. HELLIÓN-IBARROLA; D.A. IBARROLA; Efecto del extracto bruto de *Aloysia Polystachia* (Griseb.) Moldenke (burrito) sobre la contracción inducida por acetilcolina en intestino aislado de ratón. In: Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM, 2007 Asunción 2007.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;  
 Palabras Clave: *Aloysia polystachya*;

## Documentos de trabajo

- 1 **KENNEDY, ML La adaptación fisiológica del organismo en el embarazo y la lactancia, v. 0, 2012.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fisiología;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: adaptación fisiológica; embarazo; lactancia;  
Observaciones: Monografía sobre las adaptaciones del organismo en el embarazo y la lactancia
- 2 **KENNEDY, ML Guía de trabajos prácticos de Fisiología , v. 0, 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fisiología;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: fisiología;  
Observaciones: guía de trabajos prácticos para la carrera Licenciatura en Nutrición
- 3 **KENNEDY, ML; YENNY GONZÁLEZ; MARGARITA AGUILERA; Guia de trabajos prácticos de Farmacognosia, v. 0, 2009.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacognosia;  
Palabras Clave: farmacognosia;
- 4 **KENNEDY, ML; M. CAMPUZANO; NURY CABRAL; Guia de trabajos prácticos de Fisiología Humana, v. 0, 2007.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fisiología;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: fisiología;

## Evaluaciones

### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2020 - 2020 **Proyectos PROCIENCIA 2018 (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: marzo 2020, segundo grupo de proyectos evaluados, area salud. Par nacional
- 2020 - 2020 **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN EL CONTEXTO DE PANDEMIA DE LA COVID-19 (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: en mayo de 2020
- 2019 - 2019 **Proyecto PROCIENCIA 2018 (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Par nacional, en diciembre de 2019
- 2018 - 2018 **BECAL 7ma Convocatoria Autogestionada (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **PRONII (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro de la CTA
- 2017 - 2017 **Programa Nacional de incentivo al investigador (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro del Tribunal de Alzada del PRONII
- 2017 - 2017 **BECAL 4ta convocatoria (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: BECAL 4ta convocatoria autogestionada
- 2017 - 2017 **BECAL 5ta Convocatoria (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: 5ta Convocatoria autogestionada
- 2015 - 2015 **Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro de la comisión evaluadora Convocatoria 2015
- 2014 - 2014 **Concursos de cátedra (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Miembro de Tribunal para dictaminar sobre la aptitud docente de seis candidatos al escalafón docente.
- 2014 - 2014 **Monografía y/o publicación para optar al escalafón docente (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de tres monografías y tres trabajos publicados en revista, de seis postulantes al escalafón docente en la FCQ
- 2014 - 2014 **Curriculum vitae para Concurso de cátedra (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de CV de once candidatos para Concurso de cátedra para el escalafón docente en la FCQ
- 2012 - 2012 **Concurso de cátedra (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Cátedra Biología, candidatos: dos  
Cátedra: Fisiopatología  
Cátedra: Farmacotecnia II  
Cátedra: Botánica  
Cátedra: Farmacobotánica
- 2008 - 2008 **Concurso de cátedra (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Cátedra: Farmacotecnia I, candidatos: dos
- 2001 - 2012 **Concurso de cátedra (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Cátedra: Analisis Instrumental III, candidatos: dos  
Cátedra: Química Orgánica II, candidato único  
Cátedra: Botánica, Candidatos: tres

#### Evaluación de Eventos

- 2019 **XII Simposio brasilero de farmacognosia (Brasil)**  
Observaciones: evaluación de pósters presentados al evento
- 2015 **XV Simposio Latinoamericano y I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica (Paraguay)**  
Observaciones: Evaluación de trabajos presentados al evento

#### Evaluación de Premios

- 2015 - 2015 **13a Edición Premios Pierre et Marie Curie (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **12a Edición Premios Pierre et Marie Curie (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2013 - 2013 **11a Edición Premios Pierre et Marie Curie (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2012 - 2012 **10º EDICIÓN PREMIO JUVENIL "PIERRE ET MARIE CURIE" 2012 (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2011 - 2011 **9a Edición del Premio Juvenil de Ciencias Pierre et Marie Curie (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:

#### Evaluación de Proyectos

- 2013 - 2013 **Facultad de Ciencias Químicas (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación del aspecto ético de proyectos de trabajo de grado de las carreras Bioquímica y Licenciatura en Nutrición.
- 2013 - 2013 **Facultad de Ciencias Químicas (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación del aspecto ético de los proyectos del postgrado: Especialización en Dietética clínica y Soporte Nutricional.
- 2007 - 2007 **FIDA (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2004 - 2004 **ALBAN (España)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones:

#### Evaluación de Publicaciones

- 2020 - 2020 **Acta brasiliensis**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **American Chemical Science Journal**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Archivos latinoamericanos de nutrición**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **BMS-CTMS**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Minerva**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Natural Product research**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Anti-Infective Agents**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Mini-Reviews in Medicinal Chemistry**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Mini-Reviews in Medicinal Chemistry**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Vitae**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Archivos latinoamericanos de nutrición**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Natural product research**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Ent-abietane diterpenoids from Suregada zanzibariensis Baill. (Euphorbiaceae), their cytotoxic and anticancer properties
- 2017 - 2017 **Archivos latinoam de nutrición**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ANTIOXIDANT POTENTIAL OF BURITI (Mauritia flexuosa) PULP FLOUR IN DIABETIC RATS/ANTIOXIDANT POTENTIAL OF BURITI (Mauritia flexuosa) PULP FLOUR IN DIABETIC RATS
- 2016 - 2016 **Vitae**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIAGREGANTE PLAQUETARIA DE LA FRACCIÓN ETANÓLICA OBTENIDA DE LA CORTEZA DE Nectandra amazonum Nees.
- 2016 - 2016 **Journal of Scientific Research and Reports**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Some Antinutritive and Antioxidative Properties of Pulverized Citrus sinensis (Sweet Orange) Peels and Seeds

- 2016 - 2016 **Journal of Advances in Biology & Biotechnology**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Phytochemical Screening and Potential Applications of Quisqualis indica Extract
- 2016 - 2016 **European Journal of medicinal plants**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Ginkgetin or Isoginkgetin: The dimethylamentoflavone of Dioon edule Lindl. Leaves, Preliminary Phytochemical Screening, Analgesic and Anti Inflammatory Activity of Ficus glomerata Fruit Extract, Evaluation of the ameliorative property of Vernonia amygdalina fractions in streptozotocin induced diabetes, Phytochemical and Pharmacological Investigation of Plumbago indicaL.
- 2016 - 2016 **British Journal of Pharmaceutical Research**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ISOLATION AND STRUCTURAL ELUCIDATION OF FORSYTHOSIDE FROM THE LEAF EXTRACT OF Cassia occidentalis (Caesalpiniaceae), Anti-Oxidant and Antimicrobial Flavonoid Glycosides from Astonia Boonei De Wild Leaves, Isolation and characterization of 3', 22E-Stigmasta-5, 22-dien-3-ol from the aerial part of Aeschynomene uniflora E. Mey.
- 2016 - 2016 **Annual Research & Review in Biology**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Screenings of In-vitro antimicrobial, cytotoxic and anti-inflammatory activities of crude methanolic extracts of Crinum latifolium (Leaves).
- 2016 - 2016 **American Chemical Science Journal**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Phytochemical Screening and Evaluation of in-vitro anti-oxidant activity of extracts of Ixora javanica D.C flowers
- 2016 - 2016 **Archivos Iantinoamericanos de nutrición**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: COCOA AND CLASSICAL MUSIC: EFFECT ON ANXIETY AND ANTIOXIDANT ACTIVITY IN WISTAR RATS
- 2015 - 2015 **American Chemical Science Journal**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Phytochemical Screening and Evaluation of in-vitro anti-oxidant activity of extracts of Ixora javanica D.C flowers
- 2015 - 2015 **European Journal of European Plants**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Isolation and chemical structural characterization of two related phytosterols from Ricinus communis L. (Euphorbiaceae) leaves  
 Evaluation of antinutrient composition of component herbs of a traditional antidiabetic formulation
- 2015 - 2015 **British Microbiology Research Journal**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Antibacterial activity of organic and aqueous extracts of Hopea odorata leaves and their total flavonoid content.
- 2014 - 2014 **Annual Research & Review in Biology**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Saponin: Properties, Methods of Evaluation and Applications
- 2013 - 2013 **Journal of Natural Products**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Título: Mitochondrial-targeted Protective Properties of Isolated Diterpenes from Sideritis spp. in Response to the Deleterious Changes Induced by H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>
- 2013 - 2013 **African Journal of Pharmacy and Pharmacology**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Diuretic, insecticidal, and phytochemical profile of the whole plant of Viola betonicifolia
- 2013 - 2013 **Vitae**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: HEPATOPROTECTIVE EFFECT OF CALYCES EXTRACT OF Physalis peruviana IN HEPATOTOXICITY INDUCED BY CCl<sub>4</sub> IN WISTAR RATS
- 2013 - 2013 **Chemistry Central Journal**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Título: Two new antioxidant Triterpenoids from Lonicera quinquelocularis
- 2013 - 2013 **British Journal of Pharmaceutical Research**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación del artículo titulado: Phytochemical analysis of Cynanchum callialatum through GCMS and LCMS
- 2013 - 2013 **European Journal Of Medicinal Plants**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Antioxidant and antibacterial activity of field grown and tissue cultured root callus of mangrove species
- 2009 - 2009 **Phytochemical Analysis**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones:

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis de maestría

- 1 **Tania Pino, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la acción analgésica de Stachytarpheta cayennensis, utilizando modelos de dolor inducido en ratones, 2019**  
 Disertación Paraguay  
 Idioma: Español
- 2 **Lidia Aranda Espinoza, - Tutor Único o Principal - CARACTERIZACIÓN DE LA INFLUENCIA DEL USO DE VIDEOS EDUCATIVOS EN LA RESOLUCIÓN DE CASOS EN LA CÁTEDRA ECOLOGÍA, 2017**

Disertación (Maestría en Innovación Didáctica para Ciencia y Tecnología) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**3 Jorge Gabriel Zillich Antonelli, - Tutor Único o Principal - FACTIBILIDAD DE COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTO FITOTERAPICO A BASE DE STEVIA REBAUDIANA PARA EL TRATAMIENTO DE DIABETES EN EL MERCADO MEXICANO, 2014**

Disertación (Maestría en Gestión de la Innovación) , DGP/UNA - Dirección General de Postgrado, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: stevia rebaudiana; peso; ratones;

**4 Darius Nathanael Kehler Schroeder, - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS Y ELABORACIÓN DE UN PLAN DE EXPORTACIÓN DE FLORES FRESCAS DE CORTE DESDE EL PARAGUAY A UN MERCADO DENTRO DEL CONTINENTE AMERICANO, 2014**

Disertación (Maestría en Gestión de la Innovación) , DGP/UNA - Dirección General de Postgrado, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: stevia rebaudiana; peso; ratones;

**Tesis de doctorado**

**1 Juan Luis Arias, - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD PSICOFARMACOLÓGICA DE PLANTAS MEDICINALES DE USO TRADICIONAL EN BOLIVIA, 2012**

Tesis (Doctorado en Ciencias Farmacéuticas) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Rumex acetocella; Gerardia lanceolata; antidepresivo; ansiolítico;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

**2 Juan Antonio Avila Illanes, - Tutor Único o Principal - ESTUDIO TOXICOCINÉTICO DE LA 2-fenilquinolina, ALCALOIDE MAYORITARIO DE LA Galipea longiflora (EVANTA) EN FASE PRECLINICA, 2012**

Tesis (Doctorado en Ciencias Farmacéuticas) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: toxicocinética, Galipea longiflora; conejos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacocinética;

**Tesis/Monografías de grado**

**1 BARBARA ELIZABETH BRIZUELA RAMOS, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD HEPATOPROTECTORA DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE Lippia alba. , 2019**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**2 Perla Alvarenga, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la acción analgésica de los extractos de Lippia alba y Aloysia gratissima var. gratissima, utilizando modelos de dolor inducido en ratones, 2019**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**3 Pomposa Mesa, - Tutor Único o Principal - Evaluación del efecto hepatoprotector de Aloysia virgata var. platyphylla, 2019**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**4 Sandra Blanco, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la influencia del extracto de Sorocea bonplandii (Moraceae) sobre el perfil lipídico en ratones, 2019**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**5 Enriqu Sned, - Tutor Único o Principal - Evaluación de actividad ansiolítica de Aloysia virgata var. platyphylla y Aloysia gratissima var. gratissima en ratones, 2019**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**6 Elena María Araujo Silva, Rebeca Patricia Peralta Ortega, - Tutor Único o Principal - Efecto del consumo de huevo, yema de huevo, clara de huevo, manteca y maní sobre el perfil lipídico en ratones sanos, 2016**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**7 María Teresa Taboada, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN PRELIMINAR DEL EFECTO SOBRE EL COMPORTAMIENTO Y LA ACTIVIDAD ANALGÉSICA DE Aloysia gratissima var. gratissima EN RATONES, 2016**

Tesis/Monografía de grado (Química y Farmacia) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay



País: Paraguay / Idioma: Español

**8 Ruth Ubrán- Alma Rolón, - Cotutor o Asesor - Evaluación del efecto del aguacate sobre el metabolismo lipídico en ratones normolipémicos e hiperlipémicos inducidos por dieta., 2015**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**9 Pablo Manrique Udrizar Fretes, - Tutor Único o Principal - Perfil fitoquímico y evaluación de la actividad analgésica de Stachytarpheta cayennensis. (Rich). Vahl. Verbenaceae, 2014**

Tesis/Monografía de grado (Química y Farmacia) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**10 Pamela Ferreira-Laura Lezcano, - Tutor Único o Principal - Asociación entre niveles séricos de calcio, consumo de calcio en embarazadas con y sin trastorno hipertensivos, 2013**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**11 Larisa Vera/Laura Rolón, - Tutor Único o Principal - Efecto del consumo crónico de la pulpa de mamón sobre la glucemia y el peso corporal en ratones machos normo e hiperglucémicos inducidos por aloxano, 2013**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**12 Auda Maria Riveros/ Liliana EStigarribia, - Cotutor o Asesor - Efecto de la suplementación dietética con leche fortificada con ácidos grasos omega-3 sobre el perfil lipídico , 2012**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: suplementación dietética; omega-3;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**13 Alberto David Gavilán, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD ANTISÉPTICA EN MUESTRAS DE ALCOHOL EN GEL APLICANDO EL MÉTODO DE DILUCIÓN - NEUTRALIZACIÓN, 2012**

Tesis/Monografía de grado (Farmaceutico) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: antiséptico ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, evaluación de la calidad;

**14 Hernán Villalba Bardella, - Cotutor o Asesor - IMPLEMENTACIÓN DE LA CURVA ABC COMO TECNICA DE GESTION DE INVENTARIOS EN DEPOSITO DE MATERIAS PRIMAS E INSUMOS, 2012**

Tesis/Monografía de grado (Farmaceutico) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: materia prima; curvas ABC;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacia industrial;

**15 Carmen Portillo y Carolina Lefimil, - Tutor Único o Principal - Ingesta de calcio a partir del consumo de lácteos en adolescentes de 12 a 15 años de diferentes niveles socioeconómicos, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: ingesta de calcio;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**16 Paz Ruffinelli Arce/Rocío Celeste Saguier Torres, - Tutor Único o Principal - Asociación entre el estado nutricional y el estilo de vida de funcionarios de una división de pavimentación asfáltica, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: estado nutricional;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**17 Claudia Cano Barrios/Juana Salinas Mario, - Tutor Único o Principal - Asociación entre el estado nutricional, características alimentarias y actividad física en estudiantes de una escuela privada subvencionada de Yaguarón, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: estado nutricional; características alimentarias; actividad física;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**18 José Agustín Rivas, - Cotutor o Asesor - Los insumos primarios y su influencia como factores para garantizar la calidad y la eficacia de cinco formulaciones farmacéuticas, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Farmaceutico) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: insumos primarios, calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacia industrial;

**19 M Eugenia Leiva y Sandra Colmán, - Cotutor o Asesor - Evaluación del estado nutricional y adecuación de la ingesta de los adultos mayores del hogar "San Francisco de Asís", 2011**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: estado nutricional; adultos mayores;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**20 Patricia Velázquez, Verónica Rodríguez, - Tutor Único o Principal - Variación del índice de masa corporal tras el inicio de la terapia antirretroviral en pacientes con Virus de Inmunodeficiencia Humana, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: índice de masa corporal; pacientes con HIV;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**21 Laura Miranda, Claudia Paredes Gallar, - Cotutor o Asesor - Impacto de las condiciones de conservación de la yerba mate en el nivel de contaminación microbiológica en sectores de alta vulnerabilidad, Caso Asunción, 2010**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: condiciones de conservación, yerba mate;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**22 Christian González/Judith Burgos, - Cotutor o Asesor - Intervención nutricional en pacientes hemodializados, 2009**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: pacientes hemodializados; intervención nutricional;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**23 Celsa Aquilera/Deisy Florentin, - Cotutor o Asesor - Estado nutricional de mujeres mayores residentes en el hogar de ancianas Nuestra Señora de la Asunción, 2009**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: mujeres mayores; estado nutricional;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

#### Iniciación a la investigación

**1 Juan Rafael Centurión, - Cotutor o Asesor - Evaluación del efecto de Sorocea bomplandii (Moraceae) sobre el metabolismo lipídico en ratones, 2017**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Farmacia y Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: investigador de iniciación científica en proyecto financiado por el rectorado UNA "Evaluación del efecto de Sorocea bomplandii (Moraceae) sobre el metabolismo lipídico en ratones"

**2 Guillermo Mejía, - Tutor Único o Principal - Actividad Analgésica de plantas de El Salvador, 2016**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

**3 Rebeca Peralta, Elena Araujo, - Cotutor o Asesor - Efecto de huevo, mani, otros en perfil lipídico en ratones, 2016**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

**4 Carmen M Coronel, - Tutor Único o Principal - Efecto hepatoprotector de S cayennensis en ratones, 2015**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Actividad farmacológica de plantas medicinales) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**5 Alma Rolón/ Ruth Ubrán, - Cotutor o Asesor - Evaluación del efecto del aguacate sobre el metabolismo lipídico en ratones machos sanos e hiperlipémicos inducidos por dieta , 2015**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Nutrición) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: stevia rebaudiana; peso; ratones;

**6 Ana Velázquez Chávez, - Tutor Único o Principal - Efecto Hepatoprotector del extracto de Baccharis crispa (Jaguarete Ka`a) sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol en ratones, 2014**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Actividad farmacológica de plantas medicinales) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**7 Carmen Coronel, - Cotutor o Asesor - Evaluación preliminar de la toxicidad y el efecto sobre la lipemia de Sorocea bomplandii (Moraceae)., 2014**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Actividad farmacológica de plantas medicinales) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**8 Elena María Goretti Diarte Añazco, - Cotutor o Asesor - Evaluación del efecto de Prosopis ruscifolia sobre el perfil lipídico, la glucemia y el peso de ratones normo e hiperglucémicos, 2014**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Actividad farmacológica de plantas medicinales) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**9 Ana Velázquez, Carmen Coronel, - Tutor Único o Principal - Efecto protector hepático de Sorocea bomplandii y Phoradendrom obtusissimum en ratones, 2014**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Actividad farmacológica de plantas medicinales) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**10 Jorge Illiou, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DEL EFECTO SOBRE LA MOTILIDAD GASTROINTESTINAL DE PLUCHEA SAGITTALIS CABRERA (LAMB.) (Yerba de Lucero) EN RATONES, 2013**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Actividad farmacológica de plantas medicinales) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**11 Jorge Illiou, - Tutor Único o Principal - Determinación de la toxicidad aguda de Pluchea sagittalis (yerba de lucero), 2013**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: toxicidad; Pluchea sagittalis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica ;

**12 Larissa Vera-Laura Rolón, - Cotutor o Asesor - Efecto del consumo crónico de la pulpa de mamón sobre la glucemia y el peso de ratones normo e hiperglucémicos, 2013**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: hiperglucemia; pulpa de mamón; peso;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**13 Fatima Fernandez-Rodrigo Burgos, - Cotutor o Asesor - Evaluación del efecto de la administración crónica del extracto de hoja de Stevia rebaudiana sobre la glicemia y el peso de ratones normo e hiperglucémicos, 2013**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Stevia rebaudiana; peso;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

**14 Pablo Udrizar, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la actividad analgésica de Stachytarpheta cayennensis, 2012**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: analgesia;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

**15 Rodrigo Burgos/ Fátima Fernández, - Cotutor o Asesor - Efecto agudo del consumo de miel de abeja sobre la glucemia en ratones machos sanos e hiperglucémicos inducidos a diabetes por aloxano, 2011**

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: hiperglucemia; diabetes experimental; miel de abeja;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, nutrición;

#### Otras tutorías/orientaciones

- 1 **Sandra Romina Riveros Mora., - Tutor Único o Principal - Programa de adaptación a exigencias regulatorias de un sistema informático de gestión implementado en una industria farmacéutica, para su validación/revalidación, 2016**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Observaciones: Monografía de Especialización
- 2 **Liz Maribel Cabrera Martínez, - Tutor Único o Principal - Estudio de la variación del perfil de disolución de comprimidos de pramipexol 1,5 mg de liberación prolongada a partir de una matriz hidrofílica teniendo como variable la dureza., 2016**  
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Farmacia Industrial) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 **Violeta Rocío Vázquez Aquino, - Tutor Único o Principal - Protocolo de calificación de performance del sistema de generación de vapor puro en la industria farmacéutica de parenterales., 2015**  
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Farmacia Industrial) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 4 **Myriam Elena Berino Ontano, - Tutor Único o Principal - Evaluación de las condiciones de manipulación de medicamentos citostáticos en el IPS, 2014**  
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Farmacia Clínica y Atención farmacéutica.) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Observaciones:
- 5 **Maria Gloria Pedrozo Arrúa, - Tutor Único o Principal - Diseño de un Manual de Buenas Prácticas de Radiofarmacia y Protección Radiológica, 2014**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Observaciones: monografía de Especialización

#### En Marcha

##### Tesis de maestría

- 1 **Mirtha Arami Irala, - Tutor Único o Principal - Bio+etica, 2020**  
Disertación España  
Idioma: Español  
Observaciones: Maestría en Bioética
- 2 **Teresa de Jesús Taboada, - Tutor Único o Principal - Actividad antidepresiva de dos especies de Aloysia, 2020**  
Disertación (Maestría en Ciencias Farmacéuticas) , - CYTED-Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 **Antonia Galeano, - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD HEPATOPROTECTORA DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE *Allophylus edulis* , 2019**  
Disertación (Maestría en Ciencias Químico Biológicas) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 4 **Juan Centurión, - Cotutor o Asesor - E Evaluación del efecto de *Prosopis ruscifolia* sobre el perfil lipídico en ratones hiperglicémicos e hiperlipémicos, 2018**  
Disertación (Maestría en Ciencias Químico Biológicas) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 5 **Pamela Mancuello, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la aplicación del concepto de Ciencia, Tecnología, Sociedad y Ambiente (CTSA) en asignaturas de la carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA, 2018**  
Disertación Paraguay  
Idioma: Español
- 6 **Emilio Benítez Penayo, - Cotutor o Asesor - Innovación en clases prácticas de Control de Calidad, 2017**  
Disertación Paraguay  
Idioma: Español

#### Tesis de doctorado

- 1 **Nancy J Canela de Alvarenga, - Tutor Único o Principal - Determinación de la composición química y actividad antimicrobiana de aceites esenciales obtenidos de dos plantas nativas de uso popular Evaluación de la , 2018**  
Tesis (Doctorado en Ciencias Farmacéuticas) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español

#### Otras Referencias

##### Premiaciones

- 1 2019 Profesor destacado carrera Farmacia (nacional), Facultad de Ciencias Químicas**  
Premio otorgado por los estudiantes de la carrera.
- 2 2018 Mención de honor Premio Nacional de Ciencias (nacional), Camara de Senadores**  
Trabajo: Efecto tipo antidepresivo de *Kyllinga brevifolia* en ratones machos y caracterización química de los componentes de la fracción activa de acetato de etilo
- 3 2016 Beca Estancia corta postdoctoral (internacional), Fundacion Carolina**  
Beca para realizar estancia postdoctoral en la Universidad de La Laguna, España.
- 4 2016 Mención de Honor Premio Nacional de Ciencias (nacional), Congreso de la Nacion**  
Por el trabajo Efecto antihiperlipidémico agudo y crónico del extracto de *Prosopis ruscifolia* en ratas diabéticas por aloxano", de los autores: Miguel A. Campuzano Bublitz, Derlis A. Ibarrola, María C. Hellión Ibarrola, Julio H. Dolz y María L. Kennedy.
- 5 2015 Mejor trabajo del XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica (internacional), Sociedad Científica del Paraguay**  
El trabajo presentado como póster "Evaluación del efecto de *Prosopis ruscifolia* sobre la glucemia y el peso en ratones normo e hiperlipidémicos", fue seleccionado como uno de los cinco mejores trabajos del XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica
- 6 2015 Mejor Trabajo Científico Del VIII Congreso de Ciencias Químicas (nacional), Federación de Químicos del Paraguay**  
El póster "Evaluación de la influencia del extracto hidroalcohólico de *Prosopis ruscifolia* Griseb (Fabaceae) sobre glucemia en ratones normo e hiperlipidémicos"
- 7 2015 Premio IPNI 2015 JOVEN INVESTIGADOR NUTRICIONISTA (nacional), Instituto Privado de Nutrición Integral**  
Otorgado a los jóvenes investigadores Rodrigo Burgos y Fátima Fernández, por el trabajo "Efecto de la ingesta crónica del extracto de hoja de *Stevia rebaudiana* (kaá heé) sobre la glicemia y el peso en ratones normo e hiperlipidémicos por aloxano", realizado bajo la tutoría de María Luisa Kennedy y Miguel A Campuzano Bublitz
- 8 2012 Beca "Becas de corta duración para formación no conducente a título y apoyos complementarios para becarios que realizarán posgrados en el extranjero (nacional), CONACYT**  
Beca para realizar una estancia postdoctoral en el Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica (Farmacognosia), en la Universidad de Navarra, en enero/febrero 2013
- 9 2012 Premio Nacional de Ciencias 2012 (nacional), Congreso Nacional**  
Otorgado por la obra: Catálogo ilustrado de 80 plantas medicinales del Paraguay
- 10 2012 Mención de Honor, Premio Nacional de Ciencias 2012 (nacional), Congreso Nacional**  
Otorgado por el trabajo: Efecto antihipertensivo de la nuatigenina-3-O-B-chacotriosa del *Solanum sisymbriifolium* Lam. Solanaceae (Ñuatí pytá) en ratas experimentalmente hipertensas (ARH + DOCA) por administración crónica
- 11 2011 Miembro del Comité Temático de Drogas Vegetales para la Actualización de la Farmacopea Paraguaya (nacional), MSP y BS**  
Coordinadora del grupo de trabajo.
- 12 2011 Primer premio del VIII Congreso Nacional Farmacéutico (nacional), Federación de Químicos del Paraguay**  
Por el trabajo de investigación: EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIAGRESIVA DE *KYLLINGA BREVIFOLIA* (ROTTB) EN RATONES. AUTORES: HELLIÓN-IBARROLA MC, Y. MONTALBETTI; O. HEINICHEN; M. L. KENNEDY; M. CAMPUZANO; D.A. IBARROLA.
- 13 2011 Primer premio del VIII Congreso Nacional Farmacéutico (nacional), Federación de Químicos del Paraguay**  
Por el trabajo de investigación: EVALUACIÓN DE MECANISMO ANTIHIPERTENSIVO DEL NUATIGENÓSIDO AISLADO DE *SOLANUM SISYMBRIIFOLIUM* LAM (ÑUATI PYTÁ) EN PREPARACIONES AISLADAS. AUTORES: IBARROLA, DA; HEINICHEN, O; MONTALBETTI, Y; CAMPUZANO, MA; KENNEDY, ML; HELLIÓN-IBARROLA, MC; MOMOSE, Y.
- 14 2011 Beca "Becas de corta duración para formación no conducente a título y apoyos complementarios para becarios que realizarán posgrados en el extranjero (nacional), CONACYT**  
Beca corta, segunda Convocatoria 2011, CONACYT.
- 15 2009 Becaria Estancia Corta Postdoctoral (internacional), Fundación Carolina**  
Becaria de la Fundación Carolina, para la realización de una "Estancia Corta Postdoctoral", en la Universidad De La Laguna. Noviembre 2009-febrero 2010.
- 16 2009 Becaria del "Programa de Apoyo a la Ciencia, Tecnología e Innovación- PROCIT", CONACYT (nacional), CONACYT**  
Becaria del "Programa de Apoyo a la Ciencia, Tecnología e Innovación- PROCIT", CONACYT; para la realización de una estancia postdoctoral en la Universidad De La Laguna. Noviembre 2009-febrero 2010. (beca complementaria).
- 17 2008 Mención de Honor en el Premio Nacional de Ciencias 2.008 por el trabajo de investigación "Efecto antidepresivo de *Alloysia polystachya* (Verbenaceae) en ratones" (nacional), Honorable Congreso Nacional**
- 18 2008 Becaria KOICA (nacional), KOICA**  
Becaria KOICA, para realizar un curso de entrenamiento: "Modernización de la Medicina Tradicional" en Corea del Sur. Abril, 2008.
- 19 2007 Académico de número fundador de la Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay (nacional), Academia de Ciencias Farmacéuticas del Paraguay**
- 20 2004 Mención de Honor, Presentación de temas libres, por el trabajo: "Efecto Hipotensor de *Syagrus romanzoffiana* (Palmeaceae)" (nacional), Congreso Paraguayo de Química**



- 21 2003 Becaria del Programa ALE/03 (internacional), AECl, España**  
 Becaria del Programa ALE/03 para realizar una estancia en el Instituto Universitario de Bioorgánica de la Universidad de La Laguna. Universidad de La Laguna. Tenerife. España. 2.003
- 22 2000 Mención de Honor, Premio Nacional de Ciencia 2000, por co-autoría del trabajo "Análisis de Rayos X de Volubilde, un Nuevo Aducto Decacíclico C20-C30 de Diels Alder, de Hippocratea volubilis L." (nacional), Honorable Congreso Nacional**
- 23 1999 Becaria de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Programa MUTIS (internacional), AECl, España**  
 Becaria de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Programa MUTIS para la realización de estudios de Doctorado en Farmacia en la Universidad de La Laguna, España: Año lectivo: 1999/2000.
- 24 1998 Becaria de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Programa MUTIS (internacional), AECl, España**  
 Becaria de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Programa MUTIS para la realización de estudios de Doctorado en Farmacia en la Universidad de La Laguna, España: Año lectivo: 1998/1999.
- 25 1997 Becaria de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Programa MUTIS (), AECl, España**  
 Becaria de la Agencia Española de Cooperación Internacional, Programa MUTIS para la realización de estudios de Doctorado en Farmacia en la Universidad de La Laguna, España: Año lectivo: 1997/1998
- 26 1996 Becaria del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción (nacional), Universidad Nacional de Asunción**  
 Becaria del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción para la realización de estudios de Postgrado en el área de Farmacognosia en la Universidad de Navarra, Pamplona, España. Año lectivo 1996-1997

#### Presentaciones en eventos

- 1 Simposio - simposio de farmacognosia, 2019, Brasil**  
 Nombre: XII Simposio Brasileiro de Farmacognosia. Tipo de Participación: Expositor oral
- 2 Seminario - Acervo etnobotánico y la investigación fitoquímica, 2019, España**  
 Nombre: Acervo etnobotánico y la investigación fitoquímica. Tipo de Participación: Expositor oral  
 Nombre de la institución promotora: Universidad de La Laguna
- 3 Congreso - Congreso de Ciencias Químicas, 2017, Paraguay**  
 Nombre: IX Congreso de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Efecto hepatoprotector de *Dorstenia brasiliensis* en ratones  
 Velázquez AM; Diarte-Añazco EMG; Campuzano-Bublitz MA; Hellion-Ibarrola MC; Ibarrola DA; Kennedy ML  
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 4 Congreso - Congreso de Ciencias Químicas, 2017, Paraguay**  
 Nombre: IX Congreso de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Efecto nefroprotector de *Dorstenia brasiliensis* en ratones  
 Diarte-Añazco EMG; Velázquez AM; Soverina MS; Galeano, AK; Hellion-Ibarrola MC; Ibarrola DA; Kennedy ML; Campuzano-Bublitz MA  
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 5 Congreso - congreso de Ciencias Químicas, 2017, Paraguay**  
 Nombre: IX Congreso de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Evaluación preliminar de la toxicidad, el efecto sobre el comportamiento y la actividad analgésica de *Aloysia virgata* var *platyphylla* en ratones  
 Kennedy ML; Diarte-Añazco EMG; Coronel CM; Campuzano-Bublitz MA  
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 6 Otra - Innovaestic 2017, 2017, España**  
 Nombre: Innovaestic 2017. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Uso del aprendizaje basado en problemas como elemento de introducción al tema, previo a la clase convencional  
 Juan Antonio Formigós Bolea, Miguel Ángel Campuzano-Bublitz, Wilson C. Santos, María Luisa Kennedy, Patricia Inés Mitre, Veronika Dubová y María Mercedes Palmero Cabezas  
 Nombre de la institución promotora: Universidad de Alicante
- 7 Congreso - Congreso de Ciencias Químicas, 2015, Paraguay**  
 Nombre: VIII Congreso de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Expositor oral  
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 8 Simposio - Evaluación de la eficacia hipoglucemiante de un fitoterápico basado en *Stevia rebaudiana* disponible localmente. Disertante, 2015, Paraguay**  
 Nombre: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica y I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica. Tipo de Participación: Expositor oral
- 9 Simposio - Evaluación del efecto de *Prosopis ruscifolia* sobre la glucemia y el peso en ratones normo e hiperglucémicos, Póster, 2015, Paraguay**  
 Nombre: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica y I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Evaluación del efecto de *Prosopis ruscifolia* sobre la glucemia y el peso en ratones normo e hiperglucémicos

- Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 10 Simposio - Evaluación de la influencia de *Prosopis ruscifolia* en el perfil lipídico en ratones normo e hiperglucémicos. Póster, 2015, Paraguay**  
Nombre: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica y I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica . Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 11 Simposio - Actividad protectora hepática de *Stachytarpheta cayennensis* sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol en ratones, 2015, Paraguay**  
Nombre: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica y I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 12 Congreso - Elaboración de un Manual de Buenas Prácticas de Radiofarmacia para su implementación en un servicio de medicina nuclear público del país. Póster., 2015, Paraguay**  
Nombre: VIII Congreso De Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 13 Congreso - Efecto de *Prosopis ruscifolia* Griseb (Fabaceae) sobre el peso de ratas normo e hiperglucémicos, 2015, Paraguay**  
Nombre: VIII Congreso De Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 14 Congreso - Evaluación de la influencia del extracto de *Prosopis ruscifolia* Griseb (Fabaceae) sobre la glucemia y el peso en ratones normo e hiperglucémicos. Póster., 2015, Paraguay**  
Nombre: VIII Congreso De Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster
- 15 Otra - Evaluación del efecto sobre la motilidad gastrointestinal de *Pluchea sagittalis* Cabrera (Lamb) (yerba de lucero) en ratones. Póster, 2014, Chile**  
Nombre: XXII Jornadas de Jóvenes Investigadores AUGM 2014. Tipo de Participación: Poster
- 16 Otra - Evaluación preliminar de la toxicidad y el efecto sobre la lipemia de *Sorocea bomplandii* (Moraceae). Póster, 2014, Chile**  
Nombre: XXII Jornadas de Jóvenes Investigadores AUGM 2014. Tipo de Participación: Poster
- 17 Otra - Efecto hepatoprotector del extracto de *Baccharis crispa*, jaguarete, ka'a sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol en ratones. Póster, 2014, Chile**  
Nombre: XXII Jornadas de Jóvenes Investigadores AUGM 2014. Tipo de Participación: Poster
- 18 Congreso - Efecto hepatoprotector del extracto de *Baccharis crispa*, jaguarete ka'a, sobre la hepatotoxicidad inducida por paracetamol en ratones, 2014, Argentina**  
Nombre: II Congreso Internacional de la Federación de Sociedades Sudamericanas de Ciencias de Animales de Laboratorio. Tipo de Participación: Poster
- 19 Simposio - Atenuación de la hepatitis inducida por paracetamol (Acetaminofeno) en ratones tratados oralmente con *Dorstenia brasiliensis* Lam (Moraceae), 2014, Brasil**  
Nombre: VII Simposio Iberoamericano de Plantas Medicinales. Tipo de Participación: Poster
- 20 Simposio - Efecto protector hepático del extracto metanólico de *Phoradendron obtusissimum* (Miquel) Eichler (Viscaceae), sobre la hepatitis inducida por paracetamol en ratones., 2014, Brasil**  
Nombre: VII Simposio Iberoamericano de Plantas Medicinales. Tipo de Participación: Poster
- 21 Seminario - De dónde provienen los compuestos activos de las plantas, 2012, Paraguay**  
Nombre: Semana del Farmacéutico. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: AEFUNA, FCQ  
Palabras Clave: compuestos bioactivos; fitoquímica;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoquímica;
- 22 Congreso - Evaluación De Mecanismo Antihipertensivo Del Nuatigenósido Aislado De *Solanum Sisymbriifolium* Lam (Ñuati Pytã) En Preparaciones Aisladas, 2011, Paraguay**  
Nombre: VII Congreso Paraguayo de Químicos, VIII Congreso Nacional Farmacéutico. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: ñuatigenósido; *Solanum sisymbriifolium*; antihipertensivo;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 23 Congreso - Plantas medicinales con actividad hipoglucemiante, 2011, Paraguay**  
Nombre: I Congreso Sudamericano de estudiantes de química, III Congreso paraguayo de estudiantes de química. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Palabras Clave: hipoglucemiante; plantas medicinales;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, fitoterapia;
- 24 Congreso - Actividad cardiovascular de *Solanum Sisymbriifolium* Lam (Ñuati Pytã): evaluación in vitro del mecanismo de acción antihipertensivo del nuatigenósido aislado, 2011, España**  
Nombre: 6º Congreso de Fitoterapia de la SEFIT. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: *Solanum sisymbriifolium*; antihipertensivo; in vitro;

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad antihipertensiva;
- 25 Congreso - Evaluación De La Actividad Antiagresiva De Kyllinga Brevifolia (Rottb) En Ratones, 2011, Paraguay**  
Nombre: VII Congreso Paraguayo de Químicos, VIII Congreso Nacional Farmacéutico.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: actividad antiagresiva; Kyllinga brevifolia ;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 26 Congreso - Evaluación Psicofarmacológica de Kyllinga brevifolia Rott. en ratones, 2010, Brasil**  
Nombre: V Simposio Iberoamericano de Plantas Medicinales, Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: Kyllinga brevifolia ;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 27 Congreso - Evaluación Cardiovascular de Solanum sisymbriifolium Lam. en preparaciones aisladas de ratas, 2010, Brasil**  
Nombre: V Simposio Iberoamericano de Plantas Medicinales, Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: Solanum sisymbriifolium; actividad cardiovascular;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 28 Otra - Drogas vegetales hipoglucemiantes , 2010, Paraguay**  
Nombre: Semana de la Salud. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: EBAP, AEFUNA, APEN-UNA, CEQ-UNA, FCQ
- 29 Congreso - Productos naturales como coadyuvantes en el control de peso corporal, 2009, Paraguay**  
Nombre: II Congreso paraguayo de estudiantes de química. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
- 30 Seminario - Productos naturales como coadyuvantes en el control de peso corporal, 2008, Paraguay**  
Nombre: II Jornada de Nutrición y Dietoterapia. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
- 31 Encuentro - Estudio de la toxicidad aguda y sobre el comportamiento de ratones de Ximenia americana (Olacaceae), 2006, Paraguay**  
Nombre: Programa de Festejos del 25° aniversario de la creación de la Dirección de Investigación, Facultad de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Palabras Clave: Ximenia americana;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 32 Congreso - New terpenoids from Maytenus magellanica and Maytenus chubutensis and their MDR reversal activity, 2005, Italia**  
Nombre: 53rd Annual Meeting of the Society of Medicinal Plant REsearsh (GA) and Joint Congress with the Italian Society of Phytochemistry (SIF), Florence, Italy. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: terpenoids, Maytenus, MDR reversal activity ;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Actividad biológica;
- 33 Seminario - Métodos de evaluación de la actividad farmacológica de plantas, 2005, Paraguay**  
Nombre: Jornada de Bioquímica/Química y Farmacia 2005. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
- 34 Otra - Rol del Farmacéutico en investigación, 2005, Paraguay**  
Nombre: Rol del Farmacéutico. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Asociación de estudiante de Farmacia, FCQ
- 35 Congreso - Estudio Comportamental de Prosopis Ruscifolia (Leguminosae), 2004, Paraguay**  
Nombre: V Congreso Paraguayo de Química, V Congreso Nacional Farmacéutico. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: Prosopis ruscifolia;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 36 Congreso - Efecto Hipotensor De Syagrus Romanzoffiana (Palmaceae), 2004, Paraguay**  
Nombre: V Congreso Paraguayo de Química, V Congreso Nacional Farmacéutico. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
Palabras Clave: hipotensor; Syagrus romanzoffiana;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 37 Congreso - Actividad Antihipertensiva de plantas medicinales del Paraguay, 2004, Italia**  
Nombre: XIII CONGRESSO ITALO - LATINO AMERICANO DI ETNOMEDICINA "PAOLO Ceccherelli". SILAE. Italia. . Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:  
Palabras Clave: plantas medicinales; antihipertensivo;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;
- 38 Congreso - Chenopodium ambrosioides (ka'are) como antiparasitario de uso popular, 2002, Bolivia**  
Nombre: X Congreso Internacional de la Organización de Farmacéuticos Iberoamericano OFIL. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: antiparasitario; Chenopodium ambrosioides;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

**39 Congreso - Nuevos Constituyentes de Maytenus chilenas (Celastraceae), 2000, Italia**

Nombre: IX Congresso della Società Italo-Latino americana di Etnomedicina. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: Maytenus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;

**40 Congreso - Metabolitos Secundarios de Maytenus chubutensis, M. disticha, M. magellanica (Familia Celastraceae), 2000, Bolivia**

Nombre: V Congreso Boliviano de Química "Química para un Mundo Mejor". Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: Maytenus; metabolitos secundarios;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;

**41 Congreso - Actividad antihipertensiva de Solanum sisymbriifolium Lam. (ñuati pyta) en ratas hipertensas tratadas crónicamente, 2000, Paraguay**

Nombre: VII Jornada de Biología, II Jornada de Biología del MERCOSUR. Sociedad de Biología del Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: Solanum sisymbriifolium; actividad antihipertensiva;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica de plantas ;

**42 Congreso - New sesquiterpenes from Maytenus magellanica (Celastraceae), 1999, Holanda**

Nombre: 2000 Years of Natural Products Research. Past, Present and Future. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: Maytenus; sesquiterpenes;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Aislamiento e identificación de estructuras químicas de plantas;

**43 Congreso - Preparación de Diacetales a Partir de 1,2-Dicetonas y su Uso Como Grupo Protector de Dioles 1,2., 1999, España**

Nombre: XXVII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: decetales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, síntesis orgánica;

Jurado/Integrante

**Tesis**

**1 KENNEDY, ML Participación en comités de Laura Graciela Mereles. Tesis de Doctorado Valor Nutritivo y Características de la nuez y el aceite de Macadamia integrifolia (Maiden Betche), cosechadas en el Departamento de Cordillera, 2015, Paraguay/Español**

Tesis (),

Obs: Doctorado en Ciencias de los Alimentos

**2 KENNEDY, ML Participación en comités de Zully Vera de Molinas. Tesis de Doctorado Automedicación en Asunción y el rol del farmacéutico como educador sobre medicamentos, 2006, Paraguay/Español**

Tesis (Doctorado en Ciencias Farmacéuticas), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: automedicación;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, farmacia asistencial;

**Otros tipos**

**1 KENNEDY, ML; E.A. FERRO; MC HELLION; Participación en comités de Alba Edwards. Otras Actividad antimicrobiana y composición química del extracto etanólico de las partes aéreas de Sida cordifolia L, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Doctorado en Ciencias Farmacéuticas), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: antibacteriano; sida cordifolia;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, actividad farmacológica y composición química;

**Información adicional:**

Profesora de Fitoquímica en Universidad del Norte, Asunción, agosto 2012 a 2016

Profesora de Farmacognosia en la Universidad del Norte, Caaguazu. 1996

Profesora de Farmacognosia en la Universidad del Norte, Asunción. 2001-2007

Profesora de Farmacología en la Universidad del Norte, Asunción. 2005-2007

Curso de Inglés. Nivel 4. Curso académico 1997/1998. Servicio de Idiomas. Fundación Empresa-Universidad de La Laguna, Tenerife, España

Curso de Inglés. Nivel 6. Curso académico 1999/2000. Servicio de Idiomas. Fundación Empresa-Universidad de La Laguna, Tenerife, España

Estancia de adiestramiento en el aislamiento y elucidación estructural de compuestos polares en la Universidad de Santiago de Compostela, un mes, 1998

## Indicadores

### Producción Técnica 4

Procesos o técnicas	1
Otros procesos o técnicas	1
Productos tecnológicos	3
Piloto	3

### Producción Bibliográfica 70

Artículos publicados en revistas científicas	25
Completo en revistas arbitradas	24
Completo en revistas NO arbitradas	1
Libros y capítulos de libros publicados	4
Capítulo de libro publicado	3
Libro publicado	1
Trabajos en eventos	37
Resumen	36
Resumen expandido	1
Documentos de trabajo	4
Completo	4

### Tutorías 56

Concluidas	49
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	2
Tesis/Monografía de grado	23
Iniciación a la investigación	15
Otras tutorías/orientaciones	5
En Marcha	7
Tesis de maestría	6
Tesis de doctorado	1

### Evaluaciones 58

Convocatorias Concursables	15
Eventos	2
Premios	5
Proyectos	4
Publicaciones/Periódicos	32

### Otras Referencias 72

Otros datos Relevantes	26
------------------------	----



---

Presentaciones en eventos	43
Jurado/Integrante	3

---