



Antonia Karina Galeano Ruiz Diaz

Nombres: Antonia Karina

Apellidos: Galeano Ruiz Diaz

Bioquímica - Nacionalidad Paraguaya

Nombre en citaciones bibliográficas: Galeano-Ruiz Díaz A, o Galeano A,

Nacido el 13-06-1992 en Julian Augusto Saldívar

Sin datos adicionales

anto92kari@gmail.com

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 173/2025**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**

Información de Contacto

Mail: **agaleano@qui.una.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Farmacología experimental
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Inmunología

Formación Académica

DOCTORADO: Ciencias Biomoleculares (2023-En Marcha)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Tutor: María del Carmen Hellió

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO: Especialización en Didáctica Universitaria (2019-2020)

Facultad de Ingeniería, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Didáctica Universitaria

MAESTRÍA: Ciencias Químico-Biológica (2017-2021)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología Molecular

GRADO: Bioquímica (2010-2015)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Evaluación del efecto del extracto bruto de *Dorstenia brasiliensis* (taropé) sobre la nefritis inducida por gentamicina en ratones

Año de Obtención: 2015

Tutor: Derlis Alcides Ibarrola Díaz

Sitio web de la tesis/disertación: Catálogo bibliográfico de la UNA

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Evaluación de actividad biológica de plantas medicinales

Formación Complementaria

TALLERES: Taller: Elaboración de proyectos implementados de innovación de la docencia" - Modalidad virtual (2023)

UNA Innova de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Innovación docente

TALLERES: Gestión de Calidad y Buenas Prácticas de Laboratorio (2019)

Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica , Argentina

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Calidad en el laboratorio

TALLERES: Curso-Taller Desarrollo de medicamentos tripanosomicidas (Teórico-Práctico) (2018)

Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Tropical

TALLERES: Jornada de Sensibilización de atención a personas con discapacidad (2014)

Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Sociología / Sociología /

TALLERES: Curso práctico de Extracción Sanguínea y Bioseguridad en el marco de la Semana del Bioquímico (2014)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

SIMPOSIOS: THE SPANISH LANGUAGE LAB ANIMAL SYMPOSIUM (2026)

Spanish Language Lab Animal Symposium, Estados Unidos

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

SIMPOSIOS: Spanish Language Lab Animal Symposium (2026)

Rockefeller University , Estados Unidos

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de Laboratorio

SIMPOSIOS: CICUAL UN RETO PARA NUESTRAS INSTITUCIONES (2024)

Instituto de Investigaciones Científicas y Servicios de Alta Tecnología de Panamá, Panamá

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias de Animales de Laboratorio

SIMPOSIOS: II Simpósio Sul-Brasileiro de Farmacognosia (2022)

Sociedade Brasileira de Farmacognosia, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacognosia

SIMPOSIOS: XIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia (2021)

Sociedade Brasileira de Farmacognosia , Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacognosia

SEMINARIOS: II SEMINARIO NACIONAL SOBRE RIGOR CIENTÍFICO MULTIDISCIPLINARIO EN INVESTIGACIONES ACADÉMICAS (2023)

Programa Universitario de Becas para la Investigación Andrés Borgognon Montero - PUBIABM, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ciencias básicas

SEMINARIOS: Jornada de Capacitación en Líquidos Extravasculares (2017)

Sociedad Paraguaya de Parasitología, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

SEMINARIOS: II Jornada Nacional de Estudiantes de Bioquímica (2014)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

OTROS: NEUROBIOLOGÍA DE LA NOCICEPCIÓN Y SU ESTUDIO EN MODELOS ANIMALES (2026)

Federación de Sociedades y Asociaciones Hispánicas de América del Norte, Centroamérica y Caribe de la Ciencia de los Animales de Laboratorio, Belice

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

OTROS: EARA Media Training (2026)

European Animal Research Association , Portugal

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias de Animales de Laboratorio

OTROS: I JORNADA DE CAPACITAÇÃO DO LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA ANIMAL UNIVASF (2025)

Universidade Federal do Vale do São Francisco, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

OTROS: COMPORTAMIENTOS ANORMALES DEL RATÓN DE LABORATORIO (2025)

Federación de Sociedades y Asociaciones Hispánicas de América del Norte, Centroamérica y Caribe de la Ciencia de los Animales de Laboratorio, Belice

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de laboratorio

OTROS: "Os desafios de estudos pré-clínicos e clínicos para o desenvolvimento de medicamentos fitoterápicos inovadores" (2024)

Academia de Ciências Farmacéuticas de Brasil, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

OTROS: "1RA JORNADA CIENTÍFICA - CHACO INTERNACIONAL S.A. / THERMOFISHER SCIENTIFIC (2023)

Chaco Internacional S.A., Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /

OTROS: XIV Jornadas de innovación docente de la Universidad Nacional de Asunción - IV Edición Virtual 2023 (2023)

Innovación Docente de la UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Innovación en la Educación Superior

OTROS: Pre-course: Learning the Discovery and Development Process of New Drugs and Medicines with the Screener Educational Game (2023)

Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

OTROS: Becas de Investigación - Segunda convocatoria (2023)

Laboratorio de Produtos Naturais del Instituto de Farmacología y Biología Molecular, Universidade Federal de São Paulo, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

OTROS: XIII Jornadas de Innovación docente de la UNA - III Edición Virtual (2022)

UNA Innova, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Innovación en la Educación Superior

OTROS: Webinar "Lupus eritematoso y diversidad serológica de los anticuerpos anti-DNA" (2021)

WERFEN ESPAÑA, S.A.U., España

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunología

OTROS: II Jornada de Innovación Docente de la UNA 2018 (2018)

Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Didáctica innovadora

**OTROS: I Jornada de Enfermedad Emergente-Reemergentes y Desatendidas
II Jornada Paraguaya de Micología (2018)**

Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

OTROS: Webinar "Fundamento de diseño experimental y tamaño de la muestra" (2018)

Aula Virtual Bioterio, Argentina

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

OTROS: Jornada de Capacitación 2018 dirigido a: Docentes, auxiliares de la enseñanza (2018)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Didáctica

OTROS: Charla "Virus Respiratorios-Diagnóstico molecular" (2017)

Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

OTROS: Diagnóstico de epidemiología molecular. (2014)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Epidemiología

OTROS: Nuevas Fórmulas en el Cálculo Renal (2014)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

OTROS: II Foro Farmacéutico: Análisis y Situación actual del Dextrometorfano en Paraguay (2013)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

OTROS: Citometría de flujo y sus aplicaciones oncológicas (2012)

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

OTROS: Charla "Lucha contra el Dengue" (2011)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

OTROS: Japón: ¿Chernobyl en cámara lenta? (2011)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Historia

OTROS: II Ateneo de la carrera de Bioquímica (2010)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

OTROS: Medicina basada en la evidencia (2010)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

ENCUENTROS: VII Encontro de Ciência e Tecnologia em Plantas Medicinais e XVI Ciclo de Palestras em Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares (2023)

NEMAC - Núcleo de Estudos em Plantas Medicinais Aromáticas e Condimentares NEPRON - Núcleo de Estudos em Produtos Naturais, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Plantas Medicinales, Aromáticas y Especies

ENCUENTROS: VII Encuentro de Investigadores (2022)

Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2026-2026)

Instituto de Biología Molecular Aplicada, Argentina

Título: Diseño de primers para PCR

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Biología molecular

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2026-2026)

Instituto de Biología Molecular Aplicada, Argentina

Título: Diseño de primers para PCR

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Biología molecular

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2026-2026)

Instituto de Biología Molecular Aplicada, Argentina

Título: qPCR y sus variantes. Puesta a punto y optimización

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Biología molecular

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2026-2026)

ACLABORATORIO, Perú

Título: Actualización en Anticuerpos Antinucleares

Horas totales: 8

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunología

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2026-2026)

ACLABORATORIO, Perú

Título: Actualización en Anticuerpos Antinucleares

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Autoinmunidad

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2026-2026)

Instituto Veterinario y de Ecología , México

Título: Bienestar Aplicado A Animal Primates Bajo Cuidado Profesional

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias de Animales de Laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2025-2025)

Universidad de Costa Rica, Costa Rica

Título: Cursos varios de capacitación y actualización sobre biomodelos de experimentación: Módulo I: Introducción a la Ciencia de Animales de Experimentación

Horas totales: 36

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2025-2025)

Universidad de Costa Rica, Costa Rica

Título: Cursos varios de capacitación y actualización sobre biomodelos de experimentación: Módulo I: Introducción a la Ciencia de Animales de Experimentación

Horas totales: 36

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2025-2025)

Universidad de Costa Rica, Costa Rica

Título: Cursos varios de capacitación y actualización sobre biomodelos de experimentación. Módulo II: Biología de Animales de Experimentación

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2025-2025)

Unidad de Extensión Universitaria y Proyección Social de la Facultad de Zootecnia de la

Universidad Nacional Agraria La Molina, Perú

Título: CURSO INTRODUCTORIO PARA COMITÉ DE ÉTICA Y BIENESTAR ANIMAL EN INVESTIGACIÓN

Horas totales: 8

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias de Animales de Laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2025-2025)

Universidad Nacional Agraria la Molina, Perú

Título: CURSO INTRODUCTORIO PARA COMITÉ DE ÉTICA Y BIENESTAR ANIMAL EN INVESTIGACIÓN

Horas totales: 7

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2024-2024)

Sociedad Argentina de Biología, Argentina

Título: MODELOS EXPERIMENTALES PARA EL ESTUDIO EN REPRODUCCIÓN

Horas totales: 50

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2024-2024)

Instituto de Oncología Ángel H. Roffo, Argentina

Título: Cultivo de Tejidos Animales. Aplicaciones Biotecnológicas

Horas totales: 135

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biología molecular

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2023-2023)

Aula Virtual Bioterio, Argentina

Título: Diseño experimental y Bioestadística

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioestadística

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

WERFEN ESPAÑA, S.A.U., España

Título: Enfermedad Celíaca AI250

Horas totales: 1

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunología clínica

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

WERFEN ESPAÑA, S.A.U., España

Título: Hepatopatía AI260

Horas totales: 1

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunología Clínica

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

Episkin Academy, Brasil

Título: AVALIAÇÃO DA IRRITAÇÃO DÉRMICA IN VITRO EM MODELO DE EPIDERME HUMANA RECONSTITUÍDA

Horas totales: 3

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica , Argentina

Título: Diagnóstico de Enfermedades Autoinmunes por el Laboratorio

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunología

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

ACLABORATORIO, Perú

Título: El laboratorio clínico en las enfermedades autoinmunes

Horas totales: 8

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunología Clínica

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

Fundacion WIENER LAB, Argentina

Título: Autoanticuerpos en la Práctica Clínica: Autoinmunidad y enfermedades autoinmunitarias

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Inmunología

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)

GMigliarino Consultores , Argentina

Título: Intervalo de medición y límites bajos (Virtual)

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Gestión de calidad en laboratorios

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)

GMigliarino Consultores , Argentina

Título: Especificaciones de Desempeño analítico (Requisitos de la Calidad)

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Gestión de calidad en laboratorios

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)

GMigliarino Consultores , Argentina

Título: Verificación por parte del usuario de la precisión y estimación del sesgo

Horas totales: 72

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Gestión de calidad en laboratorios

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)

Consenso Internacional sobre Patrones de Anticuerpos Antinucleares (ANA), Estados Unidos

Título: MODULE 1: INTRODUCTION TO ICAP

Horas totales: 1

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Inmunología

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)

Centro de Información Científica del Conacyt , Paraguay

Título: Programa de Aprendizaje del Idioma Inglés

Horas totales: 45

Áreas de Conocimiento:

Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos / English

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)

Centro de Inovação e Ensaios Pré-Clínicos, Brasil

Título: AVALIAÇÃO DA PERMEABILIDADE INTESTINAL IN VITRO ATRAVÉS DE CÉLULAS CACO-2 (teórico-práctico)

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ensayos farmacológicos de fase pre-clínica

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2019-2019)

Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: Resistencia a insecticidas en Aedes aegypti: mecanismos, detección, vigilancia e investigación.

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología, Salud Publica.

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2019-2019)

Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Paraguay

Título: Estrategias Didácticas Innovadoras

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Didáctica innovadora

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2018-2018)

Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: Curso-Taller (Teórico-Práctico) "Desarrollo de medicamentos tripanosomicidas"

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ensayos farmacológicos pre-clínicos

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2018-2018)

Aula Virtual Bioterio, Argentina

Título: Curso de Introducción al Uso de Animales de Experimentación

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Animales de Laboratorio

CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2014-2014)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Título: Curso de Patente de Invención

Horas totales: 6

CONGRESOS: XXVIII TEN TOPICS en Enfermedades Autoinmunes (2025)

Laboratorio Curie, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Enfermedades autoinmunes

CONGRESOS: ExpoBioterios Hybrid (EBH) (2024)

Universidad de Costa Rica, Costa Rica

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

CONGRESOS: 55th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics (2023)

Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

CONGRESOS: ExpoBioteriosHybrid (2022)

BIENESTAR ANIMAL & EXPERIMENTACIÓN, España

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

CONGRESOS: Congreso "Semana del Bioquímico" (Conferencias y talleres) (2018)

Asociación de Estudiantes de Bioquímica del Paraguay , Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

CONGRESOS: IX Congreso de Ciencias Químicas (2017)

Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Actividad farmacológicas de plantas

CONGRESOS: Segundo Congreso de Bioquímicos de NEA (2014)

Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Corrientes, Argentina

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

CONGRESOS: IV Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas (2013)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Charlas para las diferentes áreas de las Ciencias Químicas

CONGRESOS: I Congreso Sudamericano de Estudiantes de Química-III Congreso Paraguay de Estudiantes de Química (2011)

Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Charlas para las diferentes áreas de las Ciencias Químicas

Idiomas

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

Inglés	Lee: regular	Habla: regular	Escribe: regular	Comprende: regular
Portugués	Lee: regular	Habla: regular	Escribe: regular	Comprende: regular

Institución principal donde desarrolla sus actividades

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

Experiencia Profesional

Bioquímica (2016 - 2021)

DG - Díaz Gill Medicina Laboratorial

Carga Horaria: 48

Otras Informaciones:

Otra información

Actividades

Servicio Técnico Especializado, Laboratorio Díaz Gill, Díaz Gill Medicina Laboratorial (1/2020 - 2/2021)

Servicio realizado: Profesional Bioquímica: coberturas de vacaciones en el Departamento de Inmunología y guardias nocturnas. Obs.: carga horaria depende de cantidad de guardias asignadas por semana.

Servicio Técnico Especializado, Laboratorio Díaz Gill, Díaz Gill Medicina Laboratorial (5/2016 - 1/2018)

Servicio realizado: Desempeño principal: Departamento de Inmunología y Procedimientos especiales. Además me desempeñé en el departamento de química clínica, microbiología, uri-análisis, parasitología, hematología y toxicología (drogas de abuso).

Docente Ad Honorem (2025 - 2025)

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

Carga Horaria: 4

Otras Informaciones:

de la Asignatura Farmacología y Farmacoterapia

Auxiliar de la enseñanza II de Farmacología (2024 - a la fecha)

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

Carga Horaria: 6

Otras Informaciones:

10 horas de docencia y 8 horas de gestión que serán asignadas para la realización del Doctorado

Actividades

Docencia/Enseñanza, Carrera de Farmacia (2/2024 - 7/2024)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Clase teórica "Farmacología II"

Docencia/Enseñanza, Bioquímica - Farmacia (7/2017 - 2/2024)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-JTPA de Fisiología Humana, Farmacología II

-JTPA Farmacología I y Fisiopatología humana

Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Nutrición (8/2023 - 11/2023)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Clase de Farmacología aplicada a la nutrición

Docencia/Enseñanza, Carrera de Farmacia (2/2023 - 11/2023)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Clase teórica "Farmacología I"

-Clase teórica "Farmacología II"

Docencia/Enseñanza, Farmacia (5/2022 - 10/2022)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Docente invitado, cátedra de Farmacología I

-Docente invitado, cátedra de Farmacología II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Nutrición (9/2022 - 9/2022)

Nivel: Grado

Docencia/Enseñanza, Bioquímica (2/2015 - 7/2015)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Ayudante categoría C: Inmunología clínica

Docencia/Enseñanza, Carrera de Bioquímica (7/2014 - 12/2014)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Ayudante categoría C; Farmacología

Extensión, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (2/2022 - 11/2022)

Actividad de extensión realizada: Participación como docentes en los programas y proyectos de Extensión Universitaria durante el Primer y Segundo Semestre del año 2022.

Extensión, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (10/2021 - 12/2021)

Actividad de extensión realizada: PPC- Campaña de concienciación de la importancia de los estudios universitarios J.A.S.

Extensión, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (10/2021 - 12/2021)

Actividad de extensión realizada: PCET- Divulgación científica de trabajos de investigación

Extensión, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (11/2018 - 1/2019)

Actividad de extensión realizada: Prestación de servicio - Veedores en el proceso de ADMISIÓN 2019

Extensión, Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas (10/2018 - 10/2018)

Actividad de extensión realizada: Taller de escritura científica - Semana del Bioquímico

Extensión, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (4/2018 - 8/2018)

Actividad de extensión realizada: Jornada de capacitación

Pasantía, Departamento de Farmacología, Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas (7/2015 - 12/2015)

Pasantía realizada: Búsqueda bibliográfica y ensayos biológicos para el desarrollo de tesis de grado

Pasantía, Laboratorio Externo de Análisis clínicos, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (2/2015 - 6/2015)

Pasantía realizada: Pasantía extracurricular en las áreas de hematología, uroanálisis, parasitología y química clínica

Encargado de cátedra de Animales de laboratorio (2024 - a la fecha)

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

Carga Horaria: 2

Otras Informaciones:

Cátedra optativa para las carreras de Bioquímica y Farmacia

Estudiante de doctorado (2023 - a la fecha)

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

Carga Horaria: 40

Otras Informaciones:

Becaria de CONACYT, para el Doctorado en Ciencias Biomoleculares

Actividades

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (12/2023 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Efecto del extracto bruto y la fracción mayoritaria del *Annona emarginata* "aratiku" en modelo de artritis reumatoide inducido con adyuvante Freund en ratones

Integrantes: Galeano-Ruiz Díaz A.; Hellió-Ibarrola M.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Docente Investigador II (2022 - a la fecha)

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

Carga Horaria: 16

Otras Informaciones:

Las 16 horas de Docente Investigador serán asignados para la realización del Doctorado.

Actividades

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (8/2023 - 12/2023)

Control de calidad

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Determinación de la influencia de dos dietas comerciales sobre parámetros bioquímicos y zoométricos de roedores de laboratorio

Integrantes: Heinichen O.; Ibarrola D.; Hellión-Ibarrola M.; Velázquez A.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Ovando F.; Centurión J.; Arrúa W.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Líneas de Investigación, Dpto. de Farmacología, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (11/2017 - 3/2022)

Allophylus edulis

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Evaluación de la actividad de Allophylus edulis (Tesis de maestría)

Integrantes: Galeano-Ruiz Díaz A.; Kennedy M.; Campuzano-Bublitz M.;

Líneas de Investigación, Dpto. de Farmacología, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (12/2019 - 3/2021)

PIN-15-373

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de la influencia del extracto de Prosopis ruscifolia Griseb (viñal) sobre la dislipidemia diabética en ratones

Integrantes: Campuzano-Bublitz M.; Centurión J.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Kennedy M.; Diarte M.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (2/2016 - 12/2019)

14-INV 325

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de la actividad hepatoprotectora y nefroprotectora del extracto bruto de Baccharis crispa (Jagarete ka'a) y Dorstenia brasiliensis (Taropé) en ratones

Integrantes: Ibarrola D.; Arrúa W.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Hellión-Ibarrola M.; Kennedy M.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

Líneas de Investigación, Dpto. de Farmacología, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (12/2019 - 3/2019)

PINV 15-378

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de la actividad Hepatoprotectora y Nefroprotectora de Prosopis ruscifolia en ratones

Integrantes: Kennedy M.; Soverina S.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Campuzano-Bublitz M.; Coronel C.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (9/2024 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados. Sublínea sistema nervioso central

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Efecto del extracto etanólico de Kyllinga vaginata sobre el aprendizaje, la memoria espacial de corto y largo plazo en modelo murino de daño cognitivo inducido farmacológicamente.

Integrantes: Velázquez A.; Ibarrola D.; Hellión-Ibarrola M.; Heinichen O.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Centurión J.; Ovando F.; Rojas A.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (2/2024 - a la fecha)

Desarrollo de Fitofármacos/fitoterápicos y su evaluación fármaco-toxicológica

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de la eficacia de formulaciones tópicas a base de productos naturales contra el virus del Herpes simple tipo I en un modelo in vivo de infección cutánea

Integrantes: Sotelo P H.; Maidana G.; Cáceres M.; Galeano-Ruiz Díaz A.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas (2/2024 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados; área cardiovascular

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de la influencia de saponinas aisladas de *Solanum sisymbriifolium* (ñuati pyta) sobre la inflamación, el estrés oxidativo y la disfunción cardiovascular en modelos in vivo e in vitro inducido por doxorubicina

Integrantes: Ibarrola D.; Alvarenga N.; Hellión-Ibarrola M.; Langjahr P; Velázquez A.; Heinichen O.; Pedrozo Z; Galeano-Ruiz Díaz A.; Centurión J.; Fernández M; Alfonso N; Ovando F;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (1/2024 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados; sublínea nociceptiva e inflamatoria

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Determinación de la actividad analgésica del extracto hidroalcohólico de *Commelina erecta* L. (Santa Lucia Hovy) en ratones

Integrantes: Heinichen O.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Velázquez A.;

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, FACULTAD CIENCIAS QUIMICAS - UNA (1/2023 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de los efectos de los extractos etanólicos de Jaguarete ka'a (*Baccharis crispa*), y Jaguarete po (*Tithonia diversifolia*) sobre la esteatosis hepática y la hipertrigliceridemia en un modelo murino

Integrantes: Ibarrola D.; Velázquez A.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Centurión J.; Ovando F; Alfonso N; Fernández M;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (1/2023 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados.

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Estudio preliminar de la actividad hemostática del extracto etanólico de las hojas de *Vernonanthura tweedieana* Baker (Jagua pety) en ratones

Integrantes: Arrúa W.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Heinichen O.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (1/2023 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados.

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Efecto antiinflamatorio del extracto hidroalcohólico de *Commelia erecta* L. en ratas Wistar con periodontitis apical

Integrantes: Arrúa W.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Heinichen O.; Jara C;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Líneas de Investigación, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (11/2022 - a la fecha)

Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados; área sistema nervioso central

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Análisis de la interacción de *Aloysia virgata* var. *platyphylla* y *Aloysia gratissima* var. *gratissima* con dianas moleculares que modulan la depresión

Integrantes: Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; Hellión-Ibarrola M.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Taboada T.;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (6/2023 - a la fecha)

Servicios tecnológicos

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Creación del servicio tecnológico de análisis de medicamentos biológicos y biotecnológicos para el fortalecimiento de la industria y el sistema regulatorio

Integrantes: Ibarrola D.; Hellión-Ibarrola M.; Sotelo P H.; Heinichen O.; Langjahr P; Velázquez A.; Galeano-Ruiz Díaz A.; González P; Cáceres M;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

Financiadores: Programa de Innovación en Empresas Paraguayas - PROINNOVA del CONACYT - PROINNOVA (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (2/2024 - a la fecha)

Actividad realizada: Implementación de materiales inanimados en clases prácticas de Animales de Laboratorio

Docente Investigador Ad Honorem (2020 - 2022)

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

Carga Horaria: 10

Otras Informaciones:

En el Departamento de Farmacología dependiente de la Dirección de Investigación

Actividades

Extensión, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (3/2022 - 5/2022)

Actividad de extensión realizada: PPC - Semilleros de las Ciencias Químicas - Químicamente 2022 - Semana académica

Docente (2016 - 2016)

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

Carga Horaria: 4

Otras Informaciones:

Jefe de Trabajo Práctico de Química Orgánica

Bioquímica (2021 - 2023)

HNI - HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA

Carga Horaria: 21

Otras Informaciones:

Profesional de Cobertura de vacaciones

Actividades

Servicio Técnico Especializado, Laboratorio del Hospital Nacional de Itaguá, HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA (1/2023 - 3/2023)

Servicio realizado: Cobertura de vacaciones en el área de Inmunología

Servicio Técnico Especializado, Laboratorio del Hospital Nacional de Itaguá, HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA (1/2022 - 2/2022)

Servicio realizado: Cobertura de vacaciones en el área de Inmunología

Servicio Técnico Especializado, Laboratorio clínico del Hospital Nacional de Itaguá, HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA (7/2021 - 7/2021)

Servicio realizado: Cobertura de vacaciones en el área de Biología Molecular

Pasante (2015 - 2015)

HNI - HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA

Carga Horaria: 30

Otras Informaciones:

Otra información

Actividades

Pasantía, Laboratorio clínico, HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA (7/2015 - 12/2015)

Pasantía realizada: Pasantía Profesional, que incluía una guardia diurna de 10 horas los fines de semana (rotativo).

Producción Técnica

Organización de eventos

1 Galeano-Ruiz Díaz A, I Jornada de Ciencias en Animales de Laboratorio del Paraguay , 2025. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Facen - UNA, Campus UNA . Ciudad: San Lorenzo.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Villalba A; Correa M; Cáceres-Villalba M; Romero G; Galeano-Ruiz Díaz A.; Rivaldi J; Langjahr P; Sotelo P H.; (RELEVANTE) Acrocomia aculeata (Mbokaja) Kernel Oil Inhibits Herpes Simplex Virus 1 Replication and Promotes Cutaneous Wound Healing in Infected Mice, Molécules, v. 31, 2026.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0247-0632

Sitio Web: www.mdpi.com

Palabras Clave: acrocomia aculeata; kernel oil; herpes simplex type 1; antiviral;

- 2 Campuzano-Bublitz M.; Burgos-Edwards A; Gayozo E; Acosta AA; Paredes RS; Campuzano-Kennedy A; Galeano-Ruiz Díaz A.; González YP; Alvarenga N.; Taboada-Jara T; Kennedy M.; (RELEVANTE) Involvement of Serotonergic and Dopaminergic Systems in Aloysia gratissima var. gratissima: Antidepressant-like Effect, UPLC-DAD-MS Chemical Characterization, and Computational Evidence, Pharmaceuticals, v. 19, 2026.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Neurofarmacología

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1424-8247

Sitio Web: <https://www.mdpi.com/journal/pharmaceuticals>

Palabras Clave: tail suspension test; forced swimming test; way100635; ketanserin; ondansetron; haloperidol; prazosin; bicuculline;

- 3 Heinichen O.; Arrúa W.; Scotto, A.; Fanego, K.; González, G.; Galeano-Ruiz Díaz A.; (RELEVANTE) Hepatoprotective and nephroprotective effects of the methanolic extract from Sida rhombifolia L. aerial parts in mice, JOURNAL VITAE School of Pharmaceutical and Food Sciences , v. 32, p. 01-13, 2025.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0121-4004

Sitio Web: <https://revistas.udea.edu.co/index.php/vitae>

- 4 Funes-Rivera F.; Kennedy M.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Funes P.; Campuzano-Bublitz M.; (RELEVANTE) El extracto metanólico de hojas de Bauhinia forficata redujo el nivel de creatinina sérica y previno la elevación de las enzimas hepáticas en ratones expuestos a gentamicina y acetaminofén: un estudio exploratorio, Investigações em Ensino de Ciências, v. 20 f: 1, p. 64-82, 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1518-8795

Sitio Web: <https://bbr2.alies.pt/index.php/pt/arquivo/vol-20-n-1-2023pt>

Palabras Clave: Bauhinia forficata; creatinina; enzimas hepáticas;

- 5 Arrúa W.; Kennedy M.; Galeano-Ruiz Díaz A.; (RELEVANTE) Efectos adversos asociados a las vacunas COVID-19 en funcionarios y estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA, año 2021, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 28 f: 1, p. 71-83, 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 379-9123

Sitio Web: <http://sociedadcientifica.org.py/ojs/index.php/rscpy/index>

Palabras Clave: Vacunas; COVID-19; Efectos adversos;

- 6 Galeano-Ruiz Díaz A.; Funes-Rivera F.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; (RELEVANTE) Ethanolic Extract of Allophylus edulis Leaves Attenuates Gentamicin-Induced Acute Nephritis in Mice, Brazilian Archives of Biology and Technology, v. 66 f: spe, 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1516-8913

Sitio Web: <https://www.scielo.br/j/babt/i/2023.v66nspe/>

Palabras Clave: Allophylus edulis; Nephritis;

- 7 Taboada T.; Alvarenga N.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Arrúa W.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; (RELEVANTE) In Vivo Antidepressant-Like Effect Assessment of Two Aloysia Species in Mice and LCMS Chemical Characterization of Ethanol Extract, Molecules, v. 27 f: 22, 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1420-3049

Sitio Web: <https://doi.org/10.3390/molecules27227828>

Palabras Clave: *Aloysia virgata* var. *platyphylla*; *Aloysia gratissima* var. *gratissima*; depression; tail suspension test; forced swimming test;

- 8 Galeano-Ruiz Díaz A.; Centurión J.; Soverina S.; Mereles L.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; (RELEVANTE) In vitro antioxidant capacity and in vivo hepatoprotective effect of *Allophylus edulis* leaf extract, Biomedical and Biopharmaceutical Research, v. 19 f: 1, p. 181-192, 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2182-2379

Sitio Web: <https://www.hindawi.com/journals/bmri/about/>

Palabras Clave: *Allophylus edulis*; hepatoprotective;; acetaminophen; liver enzymes markers; antioxidant capacity;

- 9 Centurión J.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Kennedy M.; Campuzano-Bublitz M.; (RELEVANTE) Modelos murinos utilizados en la investigación de la Diabetes mellitus, CON CIENCIA , v. 10 f: 2, p. 53-68, 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-0265

Sitio Web: http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_issuetoc&pid=2310-026520220002&lng=es&nrm=iso

Palabras Clave: Modelos murinos; diabetes;

- 10 Galeano-Ruiz Díaz A.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; (RELEVANTE) Modelos in vitro utilizados para predecir hepatotoxicidad de medicamentos en la fase pre-clínica, REVISTA CON-CIENCIA, v. 9 f: 2, p. 50-66, 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-0265

Sitio Web: <http://www.scielo.org.bo/>

Observaciones: Review

- 11 Velázquez A.; Diarte M.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Burgos-Edwards A.; Alvarenga N.; Heinichen O.; Montalbetti Y.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; Helliñ-Ibarrola M.; Ibarrola D.; (RELEVANTE) Hepatoprotective activity of *Dorstenia brasiliensis* against acute hepatitis induced by acetaminophen and carbon tetrachloride in mice, International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, v. 12 f: 12, p. 6384-6392, 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0975-8232

Sitio Web: <https://ijpsr.com/>

Palabras Clave: *Dorstenia brasiliensis*; Transaminases; Liver; Carbon tetrachloride; Acetaminophen; Alkaline phosphatase;

- 12 Centurión J.; Diarte M.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Soverina S.; Arrúa W.; Kennedy M.; Campuzano-Bublitz M.; (RELEVANTE) Pharmacological evaluation of *Prosopis ruscifolia* extract on lipid profile in hyperglycemic and hyperlipidemic mice, Journal of Applied Biology & Biotechnology, v. 9 f: 6, p. 137-143, 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología, Actividad biológica de plantas medicinales

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2347-212X

Sitio Web: <https://jabonline.in/>

Palabras Clave: Lipid profile; glycemia; diabetic dyslipidemia; tyloxapol; alloxan;

- 13 Soverina S.; Campuzano-Bublitz M.; Centurión J.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Kennedy M.; (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.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Validación de uso popular de plantas medicinales

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2231-3354

Sitio Web: <http://www.japsonline.com>

Palabras Clave: *prosopis ruscifolia*; gentamicin; acetaminophen; mice; transaminases; creatinine;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 Arrúa W.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Heinichen O.; Cáceres A.; Centurión J.; Degen R.; Helliñ-Ibarrola M.; Ibarrola D.; (RELEVANTE) Preliminary phytochemical analysis and hemostatic activity of the ethanolic leaf extract of *Vernonanthura tweedieana* (Baker) H. Rob. in mice, JOURNAL VITAE School of Pharmaceutical and Food Sciences , v. 33, p. 1-11, 2026.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0121-4004

Sitio Web: <https://revistas.udea.edu.co/index.php/vitae>

Palabras Clave: *vernonanthura tweedieana* (baker) h.rob.; hemostatic activity; bleeding time; coagulation; primary hemostasis;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Galeano-Ruiz Díaz A.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE HEPATOPROTETORA DO EXTRATO DE ETANOL DE *Allophylus edulis*. In: XIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2022 São Cristóvão 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacognosia

Medio: Internet.

Sitio Web: XIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia (even3.com.br)

Palabras Clave: *Allophylus edulis*; ATIVIDADE HEPATOPROTETORA;

- 2 Soverina S.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Centurió J.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; Actividad hepatoprotectora de *Prosopis ruscifolia* en un modelo de insuficiencia hepática aguda. In: XII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia e XVII Simpósio Latinoamericano de Farmacobotânica, 2019 Petrópolis - RJ 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

Medio: Otros.

Sitio Web: <https://sbfgnosia.wixsite.com/12sbfgnosia>

- 3 Galeano-Ruiz Díaz A., Evaluación del efecto del extracto bruto de *Dorstenia brasiliensis* (taropé) sobre la nefritis inducida por gentamicina en ratones. In: VII Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas, 2019 San Lorenzo 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología, plantas medicinales

Medio: Otros.

Sitio Web: <https://web.facebook.com/copaeci>

- 4 Hellió-Ibarrola M.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Diarte M.; Velázquez A.; Montalbetti Y.; Kennedy M.; Ibarrola D.; Evaluación de la actividad hepatoprotectora y nefroprotectora del extracto bruto *Baccharis crispa* (Jagarete Ka'a) y *Dorstenia brasiliensis* (taropé) en ratones. In: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2018 Asunción 2018.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología, plantas medicinales

Medio: Otros.

Sitio Web: Sociedad Científica del Paraguay (sociedadcientifica.org.py)

Palabras Clave: *baccharis crispa*; *dorstenia brasiliensis*;

- 5 Diarte M.; Velázquez A.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Hellió-Ibarrola M.; Kennedy M.; Alvarenga N.; Ibarrola D.; Evaluación de la actividad hepatoprotectora y nefroprotectora del extracto bruto *Baccharis crispa* (Jagarete ka'a) y *Dorstenia brasiliensis* (tarope) en ratones. In: II Encuentro de investigadores: construyendo el conocimiento científico en el Paraguay, 2017 Asunción 2017.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental, actividad biológica de plantas medicinales

Medio: Otros.

Sitio Web: Sociedad Científica del Paraguay (sociedadcientifica.org.py)

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Galeano-Ruiz Díaz A.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; Determinación de actividad del extracto etanólico de *Allophylus edulis* "kokû" sobre la nefritis aguda inducida en ratones. In: VII Encuentro de investigadores. Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay, 1951 Asunción 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

Medio: Otros.

Sitio Web: www.encuentroinvestigadores.com

- 2 Galeano-Ruiz Díaz A.; .; Evaluación de compuestos fenólicos y capacidad antioxidante del extracto etanólico de *Allophylus edulis* (kokû). In: 6 Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología, plantas medicinales

Medio: Internet.

Sitio Web: www.encuentroinvestigadores.com

Palabras Clave: *allophylus edulis*; compuestos fenólicos; capacidad antioxidante;

- 3 Diarte M.; Velázquez A.; Soverina S.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Hellió-Ibarrola M.; Ibarrola D.; Kennedy M.; Campuzano-Bublitz M.; Efecto nefroprotector de *Dorstenia brasiliensis* en ratones. In: IX Congreso de Ciencias Químicas " Los desafíos de la Química moderna", 2017 Asunción IX Congreso de Ciencias Químicas. 2017.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Actividad biológica de plantas medicinales

Medio: Otros.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 Galeano-Ruiz Díaz A.; Campuzano-Bublitz M.; Kennedy M.; Determinação da atividade do extrato etanólico de *Allophylus edulis* "kokû" na nefrite aguda induzida em camundongos. In: II Simpósio Sul-Brasileiro de Farmacognosia, 2022 Ponta Grossa 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacognosia

Medio: Otros.

Sitio Web: <https://sbfgnosiasul.wixsite.com/pontagrossa>

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

SEGUNDO LUGAR na sessão temática "Etnobotânica/Etnofarmacologia e Fitoterapia" (Brasil) (2022 - 2022)

Cantidad: De 5 a 20.

VII Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas (Paraguay) (2018 - 2018)

Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Eventos

JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES (JJI+i) de la UNA (Paraguay) (2026)

XIX Jornadas de Jóvenes Investigadores e Innovadores (Paraguay) (2025)

Observaciones: EVALUADORA de las XIX Jornadas de Jóvenes

Investigadores e Innovadores organizadas por la Dirección General de Investigación

Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción

Evaluación de Premios

2a Mención: Área Ciencias de la Salud y Biomedicina. Modalidad oral (Paraguay) (2018 - 2018)

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: "Evaluación del efecto de los extractos de *Dorstenia brasiliensis* y *Baccharis crispa* sobre el daño inducido por modelos de hepatotoxicidad y nefrotoxicidad"

Evaluación de Publicaciones

Anti-inflammatory and Antioxidant Potential of Tahiti Acid Lime (*Citrus latifolia*) Mesocarp Phenolic Extract in a Murine Model of DSS-Induced Colitis (2026 - 2026)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Revisor de artículo científico previo a su publicación

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 MARIA DEL CARMEN EIRETE CARDOZO BENITEZ, - Tutor Único o Principal - EFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE *Annona emarginata* SOBRE LA ALODINIA MECÁNICA EMPLEANDO UN MODELO MURINO DE GOTA INDUCIDO POR CRISTALES DE URATO MONOSÓDICO, 2026**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: *annona emarginata*; gota; alodinia mecánica; antinocicepción;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

- 2 STEFANÍA ESPERANZA VERA VILLALBA, - Tutor Único o Principal - EFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE *Annona emarginata* SOBRE EL EDEMA PLANTAR EN MODELO MURINO DE GOTA INDUCIDO POR CRISTALES DE URATO MONOSÓDICO, 2026**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: gota; cristales de msu; annona emarginata; edema plantar;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

3 Rodrigo Sebastián Paredes López, - Cotutor o Asesor - Identificación de la fracción con actividad antidepresiva de Aloysia virgata var. platyphylla en ratones , 2026

Tesis/Monografía de grado (Farmacéutico) , 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 / Neurofarmacología

Iniciación a la investigación

1 Stefanía Esperanza Vera Villalba, - Cotutor o Asesor - Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados, 2024

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera Bioquímica) , 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 / Farmacología experimental

2 Bianca Danila Román Presentado, - Cotutor o Asesor - Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados, 2024

Trabajo de Iniciación a la investigación (Bioquímica) , 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 / Farmacología experimental

3 Sofía Agustina Ramírez, - Cotutor o Asesor - Evaluación y/o validación farmacológica y toxicológica de productos naturales y sus derivados, 2024

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera Bioquímica) , 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 / Farmacología experimental

Otras tutorías/orientaciones

1 Estudiantes del Nivel Secundario - , - Cotutor o Asesor - II Olimpiada Paraguaya de Biología , 2024

Otras tutorías/orientaciones (II Olimpiada Paraguaya de Biología) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis/Monografía-as de grado

1 Kamilah Fanego Zacur, - Cotutor o Asesor - Determinación de la toxicidad aguda, subcrónica y evaluación de la actividad nefroprotectora del extracto metanólico de sida rhombifolia L. en ratones hembras , 2020

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: sida rhombifolia L.; hepatoproteccion;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental, actividad biológica de plantas medicinales

Observaciones: Nota final de la tesis: 5 (cinco).

2 Analía Scotto, - Cotutor o Asesor - Determinación de la toxicidad aguda, subcrónica y evaluación de la actividad hepatoprotectora del extracto metanólico de sida rhombifolia L. en ratones machos, 2020

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: sida rhombifolia L.; ratones;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Validación de uso popular de Plantas medicinales

Observaciones: Nota final de la tesis: 5 (cinco)

Otras Referencias

Premiaciones

1 Beca (internacional), Universidad de Costa Rica (2024)

A través de la comisión organizadora de la Expobioterios Hybrid (EBH) 2024, obtuve una media beca que cubría unos gastos de inscripción y alojamiento

2 Beca Académica para el DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMOLECULARES (POSG01-06) - FCQ (nacional), Centro de Información Científica del Conacyt (2024)

Adjudicada como beneficiaria titular seleccionada a través del instrumento "Incentivo para la formación de Investigadores en posgrados nacionales" en el marco del programa Paraguay para el desarrollo de la ciencia y tecnología -PROCIENCIA II- Convocatoria, 2023

3 Mención Especial Segundo Lugar (nacional), CONGRESO PARAGUAYO DE ENDODONCIA (2024)

Al trabajo: Resultados preliminares del efecto antiinflamatorio del extracto hidroalcohólico de Commelina Erecta L. en ratas wistar con periodontitis apical

4 Media Beca (internacional), Instituto de Oncología Ángel H. Roffo (2024)

Accedí a la Media Beca del costo del Curso "Curso de Cultivo de Tejidos Animales. Aplicaciones en Biotecnología", luego de que los organizadores del curso evalúen una carta de intención y CV solicitado.

5 Beca de Investigación - Segunda convocatoria (nacional), Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología (2023)

Adjudicación de una Beca de Investigación para realizar una estancia corta (35 días) en el Laboratorio de Productos Naturales del Instituto de Farmacología y Biología Molecular (INFAR) de la Universidad Federal de São Paulo (UNIFESP).

6 SEGUNDO LUGAR na sessão temática "Etnobotânica/Etnofarmacologia e Fitoterapia" (internacional), Sociedade Brasileira de Farmacognosia (2022)

SEGUNDO LUGAR na sessão temática "Etnobotânica/Etnofarmacologia e Fitoterapia" na Mostra Científica do II Simpósio Sul-Brasileiro de Farmacognosia

7 POR EL APOORTE EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN PARA EL MODELO NACIONAL - ANEAES, DE LA CARRERA DE BIOQUÍMICA (nacional), Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (2022)

8 Beca (internacional), Plataforma Regional de Métodos Alternativos al Uso de Animales de Experimentación (2021)

Seleccionada como beneficiaria de la Convocatoria Curso 21 "EVALUACIÓN DE IRRITACIÓN DÉRMICA IN VITRO EN UN MODELO DE EPIDERMIS HUMANA RECONSTRUIDA (TEST OCDE 439)" - PRReMASUL.

9 Beca (internacional), Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica (2021)

Seleccionada para el acceso al Curso DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES POR EL LABORATORIO _ COLABIOCLI, 2021.

10 Beca (nacional), Centro de Información Científica del Conacyt (2020)

Seleccionada para participar del Programa de Aprendizaje del Idioma de Inglés - Uso y manejo de plataformas de contenido científico en el idioma Inglés, Centro de Información Científica del Conacyt (CICCO).

11 Beca (internacional), Plataforma Regional de Métodos Alternativos al Uso de Animales de Experimentación (2019)

Adjudicada como beneficiaria de la Convocatoria "Evaluación de la Permeabilidad Intestinal in Vitro utilizando la Línea de Células Caco-2 - PRReMASUL, 2019.

Beca cubría los pagos de alojamiento y alimentación durante la estadía en Florianópolis, Brasil.

12 Beca (nacional), Centro de Información Científica del Conacyt (2017)

Adjudicada como beneficiaria titular del programa de incentivos para la formación de docentes-investigadores en el programa de Maestría en Ciencias Químico Biológicas de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA en el marco del programa Paraguay para el desarrollo de la ciencia y tecnología -PROCIENCIA- Convocatoria, 2017.

Presentaciones en eventos

1 Otra - Actividad del extracto de Tithonia diversifolia en un modelo crónico de desregulación metabólica inducido por jarabe de maíz con alto contenido en fructosa en ratones, 2025, Argentina

Nombre: 32° Jornadas de Jóvenes Investigadores . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación de Universidades Grupo Montevideo

2 Encuentro - EFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE KYLLINGA VAGINATA SOBRE EL APRENDIZAJE Y LA MEMORIA ESPACIAL EN UN MODELO MURINO DE DAÑO COGNITIVO INDUCIDO POR ESCOPOLAMINA, 2025, Paraguay

Nombre: X Encuentro de Investigadores . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

3 Otra - Implementación de materiales inanimados en clases prácticas de Animales de Laboratorio, 2024, Costa Rica

Nombre: ExpoBioterios Hybrid (EBH). Tipo de Participación: Poster

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Aniamles de laboratorio

4 Otra - Efecto antiinflamatorio del extracto hidroalcohólico de Commelia erecta L. en ratas Wistar con periodontitis apical, 2024, Paraguay

Nombre: XVIII Jornada de Jóvenes Investigadores. Tipo de Participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Odontología

5 Otra - Actividad cicatrizante del extracto etanólico de las hojas de Vernanthura asteraceae (jagua pety) en ratas wistar post extracción dentaria, 2024, Argentina

Nombre: XIX Jornada Internacional de Ciencia y Tecnología XVII Jornada de Becarios y Tesistas. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Odontología

6 Otra - Efecto antiinflamatorio del extracto hidroalcohólico de Commelina erecta L. en ratas wistar con periodontitis apical: resultados preliminares, 2024, Argentina

Nombre: XIX Jornada Internacional de Ciencia y Tecnología XVII Jornada de Becarios y Tesistas. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Odontología

7 Congreso - Hepatoprotector y efectos nefroprotectores del extracto metanólico de Sida rhombifolia L. partes aéreas en ratones, 2023, Brasil

Nombre: 55th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

8 Congreso - Diuretic activity of crude ethanol and saponin-rich extracts of Solanum sisymbriifolium Lam. in rats, 2023, Brasil

Nombre: 55th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología

9 Encuentro - Evaluación de la actividad hepatoprotectora del extracto metanólico de Sida rhombifolia L., 2023, Paraguay

Nombre: VIII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

10 Simposio - Determinação da atividade do extrato etanólico de Allophylus edulis "koku" na nefrite aguda induzida em camundongos, 2022, Brasil

Nombre: II Simpósio Sul-Brasileiro de Farmacognosia. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Farmacognosia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

11 Encuentro - Determinación de actividad del extracto etanólico de Allophylus edulis "kokû" sobre la nefritis aguda inducida en ratones, 2022, Paraguay

Nombre: VII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental

12 Simposio - DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE HEPATOPROTETORA DO EXTRATO DE ETANOL DE Allophylus edulis, 2021, Brasil

Nombre: XIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia Sociedade Brasileira de. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Poster arbitrado

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Farmacognosia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Actividad biológica de plantas medicinales

13 Encuentro - Evaluación de compuestos fenólicos y capacidad antioxidante del extracto etanólico de Allophylus edulis (koku) , 2021, Paraguay

Nombre: 6 Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Actividad biológica de plantas medicinales

14 Otra - Charla con estudiantes de iniciación científica de grado y postgrado, 2021, Paraguay

Nombre: I Semana del Investigador en homenaje a los investigadores Prof. Ing. Jorge Rodas y a la Prof. Dra. Yenny Montalbetti Moreno.

Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Dirección de Investigación de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Actividad biológica de plantas medicinales

15 Simposio - Actividad Hepatoprotectora de Prosopis ruscifolia en un modelo de insuficiencia hepática aguda, 2019, Brasil

Nombre: XII SIMPOSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA e XVII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE FARMACOBOTANICA. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Farmacognosia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Validación científica del uso popular de plantas medicinales

16 Encuentro - Evaluación de la actividad hepatoprotectora y nefroprotectora del extracto bruto Baccharis crispa (Jaguaréte Ka'a) y Dorstenia brasiliensis (taropé) en ratones, 2018, Paraguay

Nombre: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

17 Congreso - Efecto nefroprotector de Dorstenia brasiliensis en ratones, 2017, Paraguay

Nombre: IX Congreso Nacional de Ciencias Químicas "Los Desafíos de la química moderna". Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental, actividad biológica de plantas medicinales

18 Encuentro - Evaluación de la actividad hepatoprotectora y nefroprotectora del extracto bruto Baccharis crispa (Jaguaréte Ka'a) y Dorstenia brasiliensis (taropé) en ratones, 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Farmacología experimental; actividad biológica de plantas medicinales

Jurado/Integrante

Disertaciones

- Ibarrola D,; Barúa Chamorro J; Galeano-Ruiz Díaz A,; Participación en comités de Rivarola Estigarribia, Diego José. Tesis de Maestría Efecto preventivo de los extractos etanólicos de Baccharis trimera (Less) DC., y B. crispa Spreng., "Jaguaréte ka a" (Asteraceae) en un modelo de colitis aguda inducida con ácido acético en ratones Balb/C macho., 2026, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría en Ciencias Farmacéuticas), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Otros tipos

- Mora Rojas C; Galeano-Ruiz Díaz A,; Ruffinelli Arce L; Participación en comités de CABRERA CALABRÓ, MARÍA CIELO. Tesis/Monografía de grado EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA DE METABOLITOS SECRETADOS POR Macrophomina phaseolina FRENTE A Candida albicans, 2026, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología /

- Mora Rojas C; Galeano-Ruiz Díaz A,; Ruffinelli Arce L; Participación en comités de GÓMEZ JARA, ANDREA MARÍA . Tesis/Monografía de grado ANÁLISIS DEL SECRETOMA DE Macrophomina euphorbiicola EN CONDICIONES in vitro E in sillico, 2026, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología /

- Mora Rojas C; Galeano-Ruiz Díaz A,; Ruffinelli Arce L; Participación en comités de FRETES OJEDA, IVANA MONSERRAT. Tesis/Monografía de grado EVALUACIÓN DEL PERFIL DE PROTEÍNAS Y METABOLITOS SECRETADOS POR Macrophomina phaseolina Y Trichoderma harzianum EN COCULTIVO, 2026, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología /

- Mora Rojas C; Galeano-Ruiz Díaz A,; Ruffinelli Arce L; Participación en comités de MORAL CAMPUZANO, ANA ABIGAIL. Tesis/Monografía de grado ASOCIACIÓN ENTRE EL RIESGO CARDIOVASCULAR ATROFÓGENO Y EL RIESGO DE DISBIOSIS EN UNA POBLACIÓN ADULTA, 2026, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

- 5 Heinichen O.; Arrúa W.; Scotto, A.; Fanego, K.; González, G.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de Benítez Fernández, Stefany Scarlet. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la actividad antiviral de Pachira aquatica y Eugenia pyriformis frente al virus del Herpes Simple Tipo I, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

- 6 Ibarrola D.; Romero C; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de Gayoso Bordón, Ingrid Alice. Tesis/Monografía de grado Respuesta serológica de sueros caninos en cepas RH y NTE del Toxoplasma gondii, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

- 7 Galeano-Ruiz Díaz A, Participación en comités de Pereira Gómez, Jazmín Teresita de Jesús. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la concordancia en el cálculo de la concentración espermática empleando dos cámaras de recuento celular en muestras de pacientes que acuden a una clínica de fertilidad, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

- 8 Galeano-Ruiz Díaz A, Participación en comités de Yaharí Navarro, Lidia Rebeca. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la actividad antiinflamatoria del compuesto nerol determinando los efectos sobre la producción y las acciones de las especies reactivas de oxígeno en cultivos de células, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

- 9 M. López ; A. Robles ; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de Escobar Jara, Adrián Marcelo. Tesis/Monografía de grado Potencial antioxidante de seis especies silvestres de frutos comestibles del Chaco Paraguayo, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Bioquímica), FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

- 10 M. López ; A. Robles ; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de Espínola Giménez, María de los Ángeles. Tesis/Monografía de grado Frecuencia de infecciones de transmisión sexual en mujeres paraguayas adultas en edad fértil que acuden a los centros de salud de San Lorenzo y Remansito, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Bioquímica), FCQ - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

- 11 M. López ; A. Robles ; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de Orué Amarilla, María Alejandra. Tesis/Monografía de grado Análisis del efecto sobre la expresión génica de moléculas inflamatorias en monocitos humanos del aceite esencial de Citrus aurantium (PETITGRAIN), 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Bioquímica), FCQ - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

- 12 M. López ; A. Robles ; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de Velázquez Corvalán, Fátima Lucía. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la composición de micronutrientes en hojas secas de Moringa oleífera cultivadas en el departamento de Cordillera, Paraguay y en el campo experimental de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV), España, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Bioquímica), FCQ - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica

Iniciación Científica

- 1 Galeano-Ruiz Díaz A.; Cubilla-Rios, A.A.; Participación en comités de Sala temática "Las biotecnologías y sus aplicaciones". Iniciación científica Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo, 2023, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Trigésima Edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo), AUGM - Asociación de Universidades Grupo Montevideo

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biotecnología

Trabajo de conclusión de curso de Grado

- 1 Heinichen O.; Ruiz Diaz, D.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, YANINA ARACELI. Trabajo de conclusión de curso de Grado EVALUACIÓN IN VITRO DE LA ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA DE ACEITES ESENCIALES Y FITOCONSTITUYENTES FRENTE A AISLADOS CLÍNICOS DE Sporothrix spp., 2025, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

- 2 Heinichen O.; Ruiz Diaz, D.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de GÓMEZ SÁNCHEZ, MARÍA GUADALUPE. Trabajo de conclusión de curso de Grado CARACTERIZACIÓN DE CASOS DE DENGUE EN PACIENTES QUE ACUDIERON AL HOSPITAL GENERAL PEDIÁTRICO NIÑOS DE ACOSTA ÑU ENTRE DICIEMBRE EL 2023 Y ABRIL DEL 2024, 2025, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

- 3 Heinichen O.; Ruiz Diaz, D.; Galeano-Ruiz Díaz A.; Participación en comités de MEZA ALONSO, ROSA MARÍA. Trabajo de conclusión de curso de Grado DETECCIÓN DE ANTICUERPOS SÉRICOS ANTI-GLICOLÍPIDO FENÓLICO 1 EN EL PERSONAL DE UN CENTRO DE REFERENCIA EN CONTACTO CON PACIENTES CON ENFERMEDAD DE HANSEN, MEDIANTE LA TÉCNICA DE ELISA, 2025, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Indicadores

Producción Técnica 1

Organización de eventos 1

Otro 1

Producción Bibliográfica 23

Artículos publicados en revistas científicas 14

Completo en revistas arbitradas 13

Completo en revistas NO arbitradas 1

Trabajos en eventos 9

Resumen expandido 1

Resumen 3

Completo 5

Tutorías 9

Concluidas 9

Tesis/Monografía de grado 5

Iniciación a la investigación 3

Otras tutorías/orientaciones 1

Evaluaciones 6

Convocatorias Concursables 2

Eventos 2

Premios 1

Publicaciones/Periódicos 1

Otras Referencias 47

Otros datos Relevantes 12

Presentaciones en eventos 18

Jurado/Integrante 17