Maria Celeste Vega Gómez

Dra

Nombre en citaciones bibliográficas: Vega, C o Vega, M.C., Vega Gomez, M.C., Gomez CV | Sexo: Femenino

Nacido el 19-05-1975 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal - Activo**
Categoría/Grupo Actual: **Nivel 3 - Res.: 627/2023**
Ingreso al Sistema: **Nivel 2 - Res.: 363/11**

Información de Contacto

Direccion: **Maduvira 635 entre 15 de Agosto y Oleary (Barrio La Encarnación) CP 1255. Asuncion, Paraguay**
Mail: **mcvegagomez@gmail.com**
Telefono: **441-513**
Pagina Web: **www.cedic.org.py**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Docencia en Biologia Molecular
2. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bioinformatica
3. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental
4. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores
5. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular
6. Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Bacteriologia
7. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas,
8. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genetica Molecular

Formación Académica/Titulación

2002-2003 Especialización/Perfeccionamiento - Microbiologia y Parasitologia
Universidad Complutense de Madrid, España
Título: Estandarización de un método colorimétrico para el cribado farmacológico utilizando una cepa transfectada de Trypanosoma cruz, Año de Obtención: 2003
Tutor: Maria Celeste Vega Gomez
Becario de: Ministerio de Educación y Ciencia, España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Estararizacion de Tecnica para Screening Farmacologico;

2002-2005 Doctorado - Doctor en Microbiología y Parasitologia
Facultad de Farmacia
Universidad Complutense de Madrid, Universidad Complutense , España
Título: Trypanosoma cruzi: nuevos métodos colorimétricos de cribado y alternativas terapéuticas, Año de Obtención: 2006
Tutor: Alicia Gomez Barrio y Jose Antonio Escario García Trevijano
Sitio web de la tesis/disertación: http://cisne.sim.ucm.es/
Becario de: Ministerio de Educación y Ciencia, España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Parasitologia;

1997-1998 Técnico - Tecnico en Laboratorio Clinico
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay, Año de Obtención: 1998
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;

1995-1998 Grado - Licenciada en Ciencias-Mencion Biologia
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1998
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;

Formación Complementaria

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2017-2017 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Deteccion de respuesta inmunologica en animales de experimentacion, utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

2016-2016 Cursos de corta duración
CEDIC, Paraguay
Título: Screening farmacológico in vitro en Leishmania sp.
Horas totales: 28

2014-2014 Cursos de corta duración
Centro de Estudios sobre Ciencia, Desarrollo y Educacion Superior. Unidad Asociada al CONICET, Argentina
Título: "Elementos básicos de estadística con aplicación a la investigación
Horas totales: 96

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Bioestadistica;

2013-2013 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: ¨Manejo de los modelos in vivo y administración de fármacos por vías no convencionales en leishmaniosis y Enfermedad de Chagas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

2012-2012 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: Técnicas moleculares aplicadas en el estudio de triatominos vectores de la enfermedad de Chagas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular de Triatominos;

2011-2011 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: Técnicas de Biología Molecular para la detección de la mutación R337H, del gen TP53, mediante la prueba de PCR-RFLP

2010-2010 Cursos de corta duración
Universidad Nacional del Nordeste, Argentina
Título: Triatominos de Argentina transmisores de la Enfermedad de Chagas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Entomologia medica;

2009-2009 Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: Biologia Molecular y Filogenia de Triatominos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular y Bioinformatica;

2008-2008 Cursos de corta duración
Instituto Butantan, Brasil
Título: Anfibios: Biologia, Taxonomia y Venenos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Anfibios y Venenos;

2008-2008 Cursos de corta duración
Instituto Butantan, Brasil
Título: Bioquimica de Venenos Animales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bioquimica de Venenos Animales;

2007-2007 Cursos de corta duración
Universidade de Ribeirão Preto, Brasil
Título: Biotecnologia Aplicada a la prospeccion de la biodiversidad para el desarrollo de bioproductos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Bioprospeccion ;

2006-2006 Cursos de corta duración
Universidade de São Paulo, Brasil
Título: Biologia Estructural y Quimica Medicinal en el Planeamiento de Nuevos Farmacos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Qumica Medicinal;

2004-2004 Cursos de corta duración
Instituto de España, España
Título: Bioquimica y Fisiopatologia del Sistema Inmune
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bioquimica y Fisiopatologia del Sistema Inmune;

2004-2004 Cursos de corta duración
Universdad Nacional de Costa Rica, Costa Rica
Título: Colobaración en el Proyecto ChagaSpace Project
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Screenig Farmacologico; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Caracterizacion Molecular de T. cruzi;

1999-2000 Cursos de corta duración
Universidad Autonoma de Madrid, España
Título: Avances en Virologia

1999-2000 Cursos de corta duración
Universidad Autonoma de Madrid, España
Título: Regulacion de la Expresión Genica en Eucariotes

1999-2000 Cursos de corta duración
Universidad Autonoma de Madrid, España
Título: Mecanismos implicados en la activacion celular y muerte del sistema inmune

1999-2000 Cursos de corta duración
Universidad Autonoma de Madrid, España
Título: Proliferacion y diferenciaciones celulares y desarrollo

1999-2000 Cursos de corta duración
Universidad Autonoma de Madrid, España
Título: Resolucion de Estructuras de Macromoleculas Biologicas por microscopia electronica

1999-2000 Cursos de corta duración
Centro Nacional de Biotecnología, UAM, España
Título: Analisis Funcional mediante Trampas Genicas del Genoma de Raton
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

1999-1999 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Captura, procesamiento y evaluacion de perfil alimentario de T. infestans
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de la Enfermedad de Chagas;

2008 Encuentros Segunda reunión de coordinación de la Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos Anti-chagas (RIDIMEDCHAG)
CYTED, Ecuador

2006 Encuentros Reunión Temática de Investigación sobre Salud Publica y Enfermedades Previsibles
Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Salud Publica y Enfermedades Previsibles;

2012-2012 Postdoctorado
Universidad CEU Cardenal Herrera, España
Título: Facultad de Ciencias de la Salud-Departamento de Parasitologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Protozoologia;

2010-2010 Postdoctorado
Universidad Complutense de Madrid, España
Título: Screening Farmacologico sobre T. cruzi
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Screenig Farmacologico;

2009-2009 Postdoctorado
Universidad Complutense de Madrid, España
Título: Screening Farmacologico sobre T. cruzi
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Screenig Farmacologico;

2008-2008 Postdoctorado
Universidad Complutense de Madrid, España
Título: Screening Farmacologico sobre T. cruzi
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Trypanosoma cruzi;

2007 Talleres Actializacion de la Tripanosomiasis Americana
Proyecto SSA e Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Tripanosomiasis Americana;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC

Actuación Profesional

Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Vínculos con la Institución

2014 - Actual **Directora Ejecutiva** C. Horaria: **5**

Actividades

12/2020 - 12/2022 Gestión Académica
Cargo o función: Gestion para la repatriacion de Investigador altamente especializado al Paraguay-Dra. Ana Gomez

3/2019 - 3/2021 Gestión Académica
Cargo o función: Gestion para la repatriacion de Investigador altamente especializado al Paraguay-Ruth Zarate

12/2018 - 12/2020 Gestión Académica

	Cargo o función: Gestion para la repatriacion de Investigador altamente especializado al Paraguay-Dr Adolfo Borges
1/2014 - Actual	Dirección y Administración, Consejo Directivo-CEDIC, CEDIC Cargo o función: Directora Ejecutiva
2/2022 - 12/2022	Otra actividad técnico-científico relevante Actividad realizada: Apoyo Operativo y administración del Proyecto Estudio de la seroprevalencia del Trypanosoma cruzi en la población de 1 a 5 años de edad, residente en área rural de la Región Oriental
1/2021 - 12/2021	Otra actividad técnico-científico relevante Actividad realizada: Apoyo Operativo y administración del Proyecto: Fortalecimiento del sistema de Salud de Paraguay en la lucha global contra la enfermedad de Chagas mediante la conformación de una red protocolizada de centros del Sistema Nacional de Salud.
3/2018 - 12/2019	Otra actividad técnico-científico relevante Actividad realizada: Fortalecimiento en vigilancia integrada de Chagas en comunidades de riesgo de infestación, de los Departamentos de Presidente Hayes, Boquerón y Alto Paraguay

2008 - Actual **Co-Fundadora** C. Horaria: **1**

Actividades

8/2008 - Actual	Otra actividad técnico-científico relevante, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC Actividad realizada: Fundacion del Centro y puesta en marcha de actividades tecnicas y administrativas

2008 - Actual **Investigadora** C. Horaria: **26**

Actividades

3/2025 - Actual	Líneas de Investigación **Biología molecular e inmunología para el estudio de enfermedades genéticas hereditarias y no hereditarias y de microorganismos infecciosos y no infecciosos.** Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Vega, C;CORONEL, C; De Egea V.; Britos, M; ROLON M; Rojas de Arias A; ASCURRA, M; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;
3/2022 - Actual	Líneas de Investigación **Prospección y producción biotecnológica de medicamentos de origen químico y/o biológicos a través de estudios experimentales y preclínicos** Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Vega, C;ROLON M; CORONEL, C; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Rojas de Arias A; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
3/2022 - Actual	Líneas de Investigación **Biología y control de vectores de importancia para la salud pública, veterinaria y agrícola** Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Vega, C;Rojas de Arias A; ROLON M; Britos, M; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Salvioni OD; Arze P; Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Vectores de importancia sanitaria, agricola y veterinaria;
3/2022 - Actual	Líneas de Investigación **Estudio de la diversidad de especies con un enfoque "una sola salud"** Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Vega, C;Rojas de Arias A; ROLON M; Salvioni OD; Britos, M; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Arze P; CORONEL, C; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfoque UNA SALUD;
1/2018 - 3/2024	Líneas de Investigación **Biología molecular para el estudio de enfermedades genéticas hereditarias y no hereditarias** Participación: Integrante del Equipo Integrantes: ASCURRA, M; Vega, C;Arze P; MONGES, D; Arias, V;
1/2018 - 3/2022	Líneas de Investigación **Perfil alimentario de insectos hematofagos utilizando herramientas moleculares** Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Vega, C;ROLON M; ALFONSO, J; Salvioni OD; Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;
7/2010 - 3/2022	Líneas de Investigación **Biología molecular de microorganismos infecciosos y no infecciosos.** Participación: Coordinador o Responsable

Integrantes: Vega, C;CORONEL, C; ROLON M; Salvioni OD; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Arze P;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiologia;

1/2009 - 3/2022 Líneas de Investigación
Biologia y analisis molecular de insectos vectores
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;Rojas de Arias A; ROLON M; Arze P; GOMEZ, A; ALFONSO, J; Salvioni OD;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

3/2008 - 3/2022 Líneas de Investigación
Prospección y producción biotecnológica de medicamentos de origen químico y/o biológicos a través de estudios experimentales y preclínicos
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; CORONEL, C; GOMEZ, A; ALFONSO, J;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia experimental;

2/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Validación de la técnica de inmunofluorescencia indirecta (IFI) para la detección de ehrlichiosis y anaplasmosis humana en Paraguay
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: ROLON M; Tintel MJ; Filartiga MT; Vega, C;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Doctorado (1).
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Metodos Diagnosticos;

2/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Prospección de lactonas derivadas de azucares y sus derivados semisintéticos para la identificación de agentes antineoplásicos sobre modelos celulares de mamíferos.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: PINV01-614
Integrantes: ALFONSO, J; ROLON M; Vega, C;GOMEZ, A;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Farmacologia Experimental sobre celulas tumorales;

8/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Implementación de la estrategia Wolvachia como herramienta biotecnológica segura y autosostenible para la reducción de casos de Dengue del Paraguay
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Rojas de Arias A; Ibarrola A; Schaerer C.; ROLON M; Vega, C;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos:
Financiadores: Wellcome Trust - Wellcome Trust (Apoyo financiero)

7/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Programa de Inserción de Capital Humano Avanzado en la Academia
Participación: Otros
Integrantes: ALFONSO, J; ROLON M; Vega, C;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Remuneracion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Estudio de Fuentes de Alimentacion de vectores hematofagos;

6/2021 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Validación en terreno de metodologías diagnósticas alternativas: pruebas rápidas y Chagas-LAMP para la detección de infección crónica y congénita por Trypanosoma cruzi
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A; Zarate R;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Instituto de Salud Global - IsGlobal (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

4/2021 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Generar un biobanco de muestras de ARN de SARS-CoV2
Participación: Coordinador o Responsable

Integrantes: Vega, C;Zarate R; Rojas de Arias A;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Galatea Bio - Galatea Bio (Apoyo financiero)

1/2020 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Estudio molecular y epidemiologico de especies de la familia Anaplasmatacea detectados en personal veterinario
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Arze P; Tintel MJ; Pereira J;
Situación: ; Tipo/Clase: .
Alumnos: Doctorado (1).
Financiadores: FOCEM MERCOSUR - FOCEM (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiologia Molecular;

11/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Investigación, educación y biotecnología aplicadas a la salud
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A; Salvioni OD; Tintel MJ; ALFONSO, J; GOMEZ, A; CORONEL, C;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Doctorado (2).
Financiadores: Fondo de Convergencia Estructural del MERCOSUR - (FOCEM) (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV18-107: Potencial actividad antitumoral in vitro de componentes de venenos de serpientes del genero Bothrops
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;Matins Soares A.; ALFONSO, J; GOMEZ, A; ROLON M;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV18-178-Caracterización de los nichos ecológicos de las leishmaniosis en la Reserva de Biósfera del Bosque Mbaracayú
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Fraenkel S; Velazquez Myriam ; Salvioni OD; Ruoti Monica ; ALFONSO, J;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV18-409: Cribado de persona sanas en edad reproductiva en busca de estado portador de la mutación más frecuente de Fibrosis Quística en la población de Asunción
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ASCURRA, M; Espinola Monges, D; Oliver J; Arze P;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos: Maestría profesionalizante (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Conacyt (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV18-712: Delimitación de géneros y evolución floral en el clado Cyclanthera (Cucurbitaceae, Sicyoeae)
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;de Egea J ; Fraenkel S;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Conacyt (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV18-933-Implementación de técnicas moleculares para la detección panbacteriana en infecciones de difícil diagnóstico a partir de material biológico e implantes biomédicos
Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Vega, C;De Egea V.; Ramírez Centurión N; MONGES, D;
Situación: Concluido; 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, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV18-1221- Sistema de monitoreo remoto escalable para control de artrópodos de importancia agrícola y sanitaria
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;GAONA F. ; Rojas de Arias A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Desarrolo de sistemas de monitoreo remoto;

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Labo18-79: Fortalecimiento de una plataforma multicéntrica para el aislamiento y caracterización estructural de péptidos bioactivos con interés biotecnológico en Paraguay
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Fortalecimiento de infraestructura
Integrantes: Vega, C;Borges A ; ROLON M; CORONEL, C; Rojas de Arias A; Salvioni OD; ALFONSO, J; GOMEZ, A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Maestría profesionalizante (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Toxinologia;

10/2018 - 12/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo
The development of a genomics toolkit for surveillance of Chagas Disease
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROMAN, F; ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: ; Tipo/Clase: .
Alumnos: Especialización (1);
Financiadores: University of Bath - UOB (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Desarrollo metodos de Educacion infantil para conocimiento de la enfermedad de Chagas;

8/2017 - 12/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV15-216: Optimización de una técnica de PCR multiplex a tiempo real para la detección de mecanismos de resistencia CTX-M, KPC, VIM y OXA-48 en enterobacterias de referencia
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;De Egea V.; ROLON M; Salvioni OD; Pereira J;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

8/2017 - 12/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Primera caracterización Molecular de personas afectadas por la Fibrosis Quística en el Paraguay
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ASCURRA, M; Espinola Monges, D;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

8/2017 - 12/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo
PINV15-061: Puesta a punto de métodos fluorescentes cuantitativos para la determinación de la actividad antibacteriana utilizando el sustrato Resazurina
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Tutora
Integrantes: Vega, C;ROLON M; CORONEL, C;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Maestría Académica (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Desarrollo de nuevos metodos de busqueda de farmacos;

11/2017 - 12/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Secuenciación de Nueva Generación para la Detección de Mutaciones Somáticas Clínicamente Relevantes en Muestras de Tumores Malignos Fijados en Formol y Embebidos en Parafina
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Labo16-125
Integrantes: Chaux A; Vega, C;Zarate R;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

9/2015 - 12/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Identificación de cócteles de drogas para el tratamiento de la Enfermedad de Chagas. (14-INV-088)
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Asociado con UNIVERSIDAD CATÓLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN - UC
Integrantes: Vega, C;Paccanaro, A; Cernuzzi L ; ROLON M;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Maestría Académica (2); Doctorado (1).
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;

7/2015 - 12/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Estudio de los componentes del veneno de serpientes Bothrops diporus y su aplicabilidad en farmacología experimental de enfermedades negligenciadas. INV-14-185
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ALFONSO, J; ROLON M; CALDERON DE AZEVEDO, L;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Maestría Académica (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;

7/2015 - 12/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Detección precoz de insectos vectores de la enfermedad de Chagas mediante trampas cebadas con sistemas automatizados y de lenta liberación
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;Monteiro, M; Rojas de Arias A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia;

7/2015 - 12/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Valoración de la actividad biológica de nuevas formulaciones farmacéuticas de nifurtimox y anfotericina B
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; CORONEL, C; DEA AYUELA, MA;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos: Especialización (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;

7/2013 - 12/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos polifenoles con potencial actividad leishmanicida
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: PANDOLFI E; Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Apoyo financiero)

2/2012 - 12/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Towards a comprehensive approach to the control of Chagas disease in indigenous communities of the Paraguayan Chaco
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .

Alumnos:
Financiadores: Sanofi Espoir Foundation - (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

11/2011 - 12/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la actividad leishmanicida de secreciones glandulares de anuros del género Rhinella del Paraguay
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ROLON M; CALDERON DE AZEVEDO, L; ALFONSO, J; BRUSQUETTI, F; TEMPONE, A; NETTO, FLAVIA;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos: Especialización (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;

2/2012 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Innovación y fortalecimiento en el desarrollo de principios activos para el control de enfermedades parasitarias relacionadas con la pobreza
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo - AECID (Apoyo financiero)

1/2012 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Detección automatizada de reinfestación por Triatoma infestans
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: ; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Universitat de les Illes Balears - (Apoyo financiero)

2/2011 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Ensayos preclínicos de 2,5-dihidroxibencil derivados sobre modelos animales experimentalmente infectados con Trypanosoma cruzi
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;PANDOLFI E; DE ALBUQUERQUE A; ROLON M; Rojas de Arias A; ROBELLO, C; DU BOIS, M; MOJOLI, A;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental In vivo;

11/2011 - 8/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la actividad in vitro e in vivo de derivados de poliaminas sulfonamidas frente a Leishmania spp y Trypanosoma cruzi
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: PRCEU-UCH 36/11
Integrantes: Vega, C;ROLON M; DEA-AYUELA MA; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GONZALEZ-ALVAREZ M; GONZÁLEZ-ROSENDE ME; BILBAO-RAMOS P; GARCÍA-ESPAÑA MONSONIS, ; BERMEJO-SANZ, MB; LINARES BERENGUER, JM;
Situación: ; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Universidad Cardenal Herrera-CEU - (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

8/2011 - 8/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
In vitro assays of 2,5-dihidroxibencil derivatives on Trypanosoma cruzi and Leishmania donovani
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;PANDOLFI E; ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Especialización (1);
Financiadores: International Society for Infectious Diseases - ISID (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

9/2009 - 6/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Sources of reinfestation by major vectors of Chagas disease after residual insecticide spraying
Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Vega, C;GURTLER, R; ROLON M; Rojas de Arias A; DIOTAIUTI, L; CECCERE, C; NOIREAU, F;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: UNICEF / UNDP / World Bank / WHO. Special Programme for Research and Train - TDR (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enermedad de Chagas;

3/2011 - 3/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Estudio in vivo e in vitro de sulfonamidas y poliaminas con potencial actividad frente a protozoos parásitos re-emergentes
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: DEA-AYUELA MA; Vega, C;ROLON M; GONZALEZ-ALVAREZ M; GONZÁLEZ-ROSENDE ME; BILBAO-RAMOS P; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GARCÍA-ESPAÑA MONSONIS, ; BERMEJO-SANZ, MB; LINARES BERENGUER, JM;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Conselleria de Sanitad de la Generalitat Valenciana - (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;

3/2011 - 3/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Synthesis of a small library of hydrobenzyl derivatives bearing potential trypanocidal and leishmicidal activity
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ROLON M; Rojas de Arias A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: International Foundation for Science - IFS (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;

3/2011 - 12/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Estandarización de una técnica de detección de la deleción DF508 del gen CFTR
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: FERNÁNDEZ-NESTOSA, MJ; Vega, C;ASCURRA, M;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

9/2010 - 8/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la actividad in vitro e in vivo de derivados de poliaminas y sulfonamidas frente a Leishmania spp y Trypanosoma cruzi.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: PRCEU-UCH 18/10
Integrantes: DEA-AYUELA MA; Vega, C;ROLON M; MARRERO-PONCE Y; GONZALEZ-ALVAREZ M; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GONZÁLEZ-ROSENDE ME; CASTILLO-GARCIA, E;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Universidad Cardenal Herrera-CEU - (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

3/2010 - 3/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de la actividad antiparasitaria frente a Leishmania spp y Trypanosoma cruzi de nuevos derivados poliaminas y sulfonamidas
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: (AP158-10)
Integrantes: GONZÁLEZ-ROSENDE ME; Vega, C;ROLON M; MARRERO-PONCE Y; DEA-AYUELA MA; CASTILLO E; GONZALEZ-ALVAREZ M; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GARCÍA-ESPAÑA MONSONIS, ;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Conselleria de Sanitad de la Generalitat Valenciana - (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimenal;

9/2009 - 8/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Nuevos derivados de sulfonilguanidinas y sulfonilbisguanidinas. Evaluación de la actividad antiparasitaria frente a Leishmania spp y Trypanosoma cruzi
Participación: Coordinador o Responsable

Integrantes: GONZÁLEZ-ROSENDE ME; Vega, C;ROLON M; DEA-AYUELA MA; GONZALEZ-ALVAREZ M; BILBAO-RAMOS P; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GARCÍA-ESPAÑA MONSONIS, ; BERMEJO-SANZ, MB; LINARES BERENGUER, JM; GUTIERREZ-YAPU, DD; FLORES-QUISBET, EN;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Conselleria de Sanitad de la Generalitat Valenciana - (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

1/2008 - 12/2009 Proyecto de Investigación y Desarrollo
An ecosystem perspective of the process of reinfestation by Triatoma infestans in rural communities of the Gran Chaco ecoregion
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Rojas de Arias A; Vega, C;ROLON M; GURTLER, R; NOIREAU, F; CECCERE, C; ARROM, C;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: INTERNATIONAL DEVELOPMENT RESEARCH INSTITUTE - IDRC (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedad de Chagas;

2/2008 - 12/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Determinación de la actividad in vitro de nuevos derivados polifenólicos sobre Trypanosoma cruzi y Leishmania sp
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Rojas de Arias A; Vega, C;ROLON M; PANDOLFI E;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

1/2008 - 12/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Origen de las reinfestaciones intra y peridomésticas de Triatoma infestans en viviendas indígenas del Chaco Paraguayo
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ROLON M; SANCHEZ, H; ACOSTA, N;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: UNICEF / UNDP / World Bank / WHO. Special Programme for Research and Train - TDR (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Triatoma infestans;

6/2009 - 6/2009 Docencia/Enseñanza, Ciências Biológicas (Entomologia)
Nivel: Perfeccionamiento
Disciplinas dictadas:
-Biologia Molecular y Filogenia de Triatominos

2/2007 - Actual Gestión Académica
Cargo o función: Obtencion de Subsidios

10/2008 - 10/2008 Capacitación/Entrenamiento dictado
Capacitación/Entrenamientos dictados:
-Proced. biológicos p/ tamizaje compuestos

6/2022 - 12/2022 Servicio Técnico Especializado
Servicio realizado: Evaluación externa de resultados diagnósticos por Elisa para Trypanosoma cruzi en el periodo 2020-2022 realizados por el laboratorio del centro de salud teniente Irala Fernández

4/2022 - 9/2022 Servicio Técnico Especializado
Servicio realizado: Identificacion Molecular de la presencia de quitridio en Areas Proteidas de la Itaipu Binacional

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA
Vínculos con la Institución

1999 - 1999 **Otro - Pasante** C. Horaria: **5**

- Actual **Actividades** C. Horaria: **12**

Universidad Americana - UA
Vínculos con la Institución

2011 - 2011 **Profesor visitante - Profesora invitada de la Maestria en Salud Publica**

Actividades

7/2011 - 8/2014 Docencia/Enseñanza, Maestria en Salud Publica
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Metodologia de la Investigacion Cientifica

Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción" - UCA

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **Docente Investigador** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Docencia e Investigacion en la Facultad de Ciencias de la Salud-Carrera de Medicina

2007 - Actual **Funcionario/Empleado - Instructora de Laboratorio** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Docencia en la Facultad de Ciencias de la Salud-Carrera de Medicina

Actividades

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación del efecto protector antigenotóxico de la vitamina E y del beta caroteno por el ensayo del cometa y el test de Micronúcleos en mujeres recicladoras expuestas a contaminantes del vertedero Cateura - Asunción Paraguay.
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: FRANCO DE DIANA, D; SEGOVIA, J; Vega, C;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (4);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Conacyt (Apoyo financiero)

1/2012 - 1/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación de daño en el ADN por el ensayo del Cometa y el test de Micronúcleos en recicladoras de basura expuestas a los contaminates del vertedero Municipal de Cateura - Asunción
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;FRANCO DE DIANA, D; SEGOVIA, J; CASTIGLIONI, D;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (4);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

1/2011 - 1/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Evaluación genotóxica por el test de micronúcleos y el ensayo del cometa en estudiantes de odontología expuestos a rayos X durante las radiografías dentarias
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;FRANCO DE DIANA, D; SEGOVIA, J; CASTIGLIONI, D;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos: Especialización (3);
Financiadores: Fundacion Mapfre - Fundacion Mapfre (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Ocupacional, Evaluacion Genotoxica;

3/2007 - 3/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Test de citotoxicidad in vitro, utilizando el sustrato resazurina, para estimar la potencial toxicidad aguda de nuevos compuestos de origen químico o natural.
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;FRANCO DE DIANA, D;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción" - UCA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Citotoxicidad In vitro ;

6/2007 - Actual Docencia/Enseñanza, Ciências Médicas
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Biologia Celular, Molecular y Genetica Humana

6/2009 - 6/2009 Docencia/Enseñanza, Ciencias del Deporte
Nivel: Doctorado
Disciplinas dictadas:
-Biologia Molecular

C. Horaria: **35**

Universidad Nacional de Asunción - UNA

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Profesor Titular** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Escalafón obtenido por Concurso Publico

2018 - 2023 **Profesor Adjunto** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Paso a siguiente escalafon por Concurso Publico

2013 - 2018 **Funcionario/Empleado - Profesora Asistente Escalafonado** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Profesor Escalafonado por Concurso Publico de Meritos

2006 - 2012 **Funcionario/Empleado - Encargada de Catedra/Investigadora** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Docencia e Investigacion en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (Facen)-Departamento de Biologia

Actividades

3/2010 - 12/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Determinación de la actividad tripanocida y citotoxicidad in vitro de nuevos compuestos 1,2-disustituidos 5-nitroindazolinonas sobre Trypanosoma cruzi
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ROLON M; ARAN VJ;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos:
Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

3/2009 - 12/2009 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Determinación de la citotoxicidad in vitro de nuevos compuestos 1,2-disustituidos 5-nitroindazolinonas sobre macrófagos J774
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C;ROLON M; ARAN VJ;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

3/2008 - 12/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Determinación de la actividad in vitro de nuevos compuestos 1,2-disustituidos 5-nitroindazolinonas sobre Trypanosoma cruzi
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vega, C;ROLON M; ARAN VJ;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

3/2007 - 3/2007 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Toxicología in vitro de nuevos compuestos de síntesis química con actividad tripanocida, utilizando el sustrato MTT
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Vega, C(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Direccion General de Postgrado/ Rectorado UNA - DGP/UNS (Apoyo financiero)Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;

7/2009 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Biologia Molecular

3/2009 - 6/2009 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nivel: Grado

	Disciplinas dictadas: -Biologia Experimental
3/2008 - 12/2008	Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Biológicas Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Metodologia de la Investigacion
3/2006 - 12/2007	Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Biológicas Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Biologia Molecular

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

En la actualidad, mis líneas de investigación se han diversificado, aprovechando mi área de especialización y las problemáticas que existen en cada una de ellas. Las líneas activas en las estoy trabajando son las siguientes: En primer lugar lidero la búsqueda nuevos fármacos utilizando modelos in vivo e vitro de dos enfermedades consideradas como "olvidadas", como son la enfermedad de Chagas y las Leishmaniasis debido a que sus tratamientos son poco efectivos o tóxicos. Actualmente esta línea de búsqueda de nuevos medicamentos se ha ampliado hacia bacterias resistentes y no resistentes, a través del desarrollo de nuevas técnicas de screening farmacológico y la búsqueda activa de nuevas moléculas activas para el tratamiento, siendo este último enfoque de vital importancia por la problemática existente a nivel mundial.

Desde el inicio de mi trayectoria en el pais como investigadora he trabajado en esta segunda línea activa de investigación en la que participo como integrante de equipo y que está centrada en el estudio de insectos vectores transmisores de diversas enfermedades, desde un enfoque eco-sistémico y one health, uniendo conocimientos sociales, entomológicos, parasitológicos/microbiológicos y veterinarios. Desde un punto social también hemos investigado sobre modelos innovadores con los que se obtengan el mejoramiento de la calidad de vida de comunidades indígenas del Chaco Paraguayo..
Además, hemos establecido una línea de investigación en Biología Molecular de microorganismos, tanto infecciosos como no infecciosos, mediante la adquisición y actualización constante de herramientas moleculares en CEDIC. Inicialmente, nos centramos en la detección y caracterización de T. cruzi y Leishmania spp, pero actualmente hemos expandido nuestra investigación a todo tipo de microorganismos, y nos enfocamos en desarrollar nuevos métodos moleculares sensibles, eficientes, específicos y asequibles, lo cual representa un desafío constante para la ciencia.

Más recientemente lidero una línea de investigación específica basada en el estudio del Perfil alimentario de insectos hematófagos mediante el uso de herramientas moleculares, alentados en que toda la información eco-epidemiológica que puede brindar este tipo de estudios puede generar resultados que impacten en el sistema sanitario del país como por ejemplo para crear políticas públicas. Para ello nos hemos propuesto con esta línea desarrollar técnicas novedosas y estudiar activamente los perfiles de alimentación en diversos insectos hematófagos, como por ejemplo: triatominos, flebótomos, mosquitos, garrapatas, pulgas etc.

La última línea de investigación en la que participo como integrante es la del estudio de enfermedades genéticas hereditarias y no hereditarias utilizando herramientas moleculares, donde hemos empezado con enfermedades en la que en el país se tiene muy poca información sobre su situación genética: fibrosis quística, hipoacusia y algunos tipos de canceres. Esta línea tiene un gran potencial y pensamos seguir diversificando en el estudio de otras enfermedades.
El continuo crecimiento y diversificación de nuestras líneas de investigación nos impulsa a seguir contribuyendo al conocimiento científico y a buscar soluciones a problemáticas importantes para la sociedad.
.

Producción Técnica

Organización de eventos

1 **Vega, C; Rojas de Arias A; ROLON M; Entomólogos y Epidemiólogos abordan la enfermedad de Chagas, 2023. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: CEDIC
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Paraguay. Ciudad: Asuncion .
Observaciones: Organización de Seminario Internacional: Entomólogos y Epidemiólogos abordan la enfermedad de Chagas. 26 de Mayo de 2023, en Asunción, Paraguay

2 **Vega, C; Rojas de Arias A; ROLON M; ALFONSO, J; Introducción al metabarcoding utilizando como modelo el estudio de enfermedades transmitidas por vectores, 2023. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: CEDIC
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Paraguay. Ciudad: Asuncion .

Observaciones: carga horaria de 24 horas, del 30 de mayo al 02 de junio de 2023

3 **Vega, C; Rojas de Arias A; ROLON M; Simposio de Investigacion y Terapias en Oncologia, 2018. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana.
Observaciones: 8-9 de Agosto de 2018. Lugar de realizacion: Sociedad Ceintifica del Paraguay

4 **Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; Curso Taller de Bioinformatica, 2018. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: CEDIC
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: UNA-Facultad Politecnica. Ciudad: San Lorenzo.

5 **Vega, C; GONZALES M; Simposio: Investigación, desarrollo e innovación de medicamentos para la enfermedad de Chagas realizado en el marco del XIX Congreso de Parasitología, 2008. (Congreso)**
Palabras Clave: Nuevos farmacos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Enfermedad de Chagas;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: RIDIMEDCHAG/FEDERACION LATINOAMERICANA DE PARASITOLOGIA (FLAP)
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Hotel Excelsior. Ciudad: Asunción .

Edición o revisión

1 **Vega, C; FRANCO DE DIANA, D; Rolon, M; BENITEZ, C; GARCETE, B; CABALLERO, N; GONZALEZ, G; OLMEDO, R; ORTIZ GRANADA, G; VELAZQUEZ, JC; WEILER, A; Reportes Cientificos de la Facen , 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Fisica, Quimica, Geologia, Tecnologia de Produccion, Matematica y Biologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Nro. de páginas: 104. Editorial: FaCEN. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Desde el 2010

2 **Vega, C Revista Científica UNE, 2014.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional del Este - UNE
Nro. de páginas: 68. Ciudad: Ciudad del Este.
Observaciones: o Miembro del Consejo Editorial Nacional

Productos tecnológicos

1 **Adolfo Jara; Vega, C; Rojas de Arias A; ROLON M; GAONA F. ; Schaerer C.; Primer Satélite Paraguayo GuaraniSat-1 Segmento Terrestre, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, ;
Referencias adicionales: Japón/; Medio: Otros.
Finalidad: Sistema de vigilancia de T. infestans en forma experimental en el pueblo indígena de Tiberia.
Institución promotora/financiadora: Agencia Espacial del Paraguay.

2 **Borges A ; Vega, C; Rojas de Arias A; ROLON M; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Salvioni OD; CORONEL, C; Fortalecimiento de una plataforma multicéntrica para el aislamiento y caracterización estructural de péptidos bioactivos con interés biotecnológico en Paraguay., 2020.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.
Finalidad: Fortalecimiento del equipamiento tecnológico de investigación de Paraguay. Disponibilidad: irrestricta.
Institución promotora/financiadora: CEDIC.
Observaciones: LABO18-79-Financiado por CONACYT

3 **Vega, C; Rojas de Arias A; ROLON M; OVIEDO, H; Patente concedida: Obtención y utilización de 2,5-dihidroxibibencilo, 1,4-dihidroxi-2-pentilbenceno y derivados en el tratamiento de la Enfermedad de Chagas y Leishmaniosis, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Farmacologia Experimental;
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: CONACYT.
Patentes:
- Patente de invención; 01880; Obtención y utilización de 2,5-dihidrox. 2010-01-19 (Depósito);
- Patente de invención; 01880; Obtención y utilización de 2,5-dihidroxibibencilo, 1,4-dihidroxi-2-pentilbenceno y derivados . 2010-01-20 (Depósito); 2020-03-09 (Concesión);

Observaciones: Patente en Paraguay. No. 01880. Sometida en Enero 20, 2010.
Aceptada 09 de Marzo de 2020

4 **Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; Plataforma de Biotecnologia Aplicada a la Salud, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.

Finalidad: Gestion para establecimiento de la Plataforma. Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: Biologia Molecular.
Observaciones: Estalecimiento de la Plataforma de Biotecnologia Aplicada a la Salud financiada con Fondos del Mercosur.

5 **Chaux A; Vega, C; ROLON M; Gonzalez-Sander M; Adqusicion y puesta en marcha de plataforma de secuenciacion de nueva generacion , 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.
Finalidad: PROYECTO DE EQUIPAMIENTO PARA EL DESARROLLO BIOTECNOLOGICO DEL PARAGUAY. Disponibilidad: irrestricta.
Institución promotora/financiadora: Biologia Molecular.

6 **Rojas de Arias A; Vega, C; ROLON M; Monteiro, M; GAONA F. ; Schaerer C.; Trampa con atraccion y deteccion de insectos artropodos del orden hemiptera familia reduvidae subfamilia triatominae y heteroptera considerados plagas agricolas, 2017.**
Palabras Clave: plagas agricolas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia;
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Prevencion de Enfermedades. Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica.

Trabajos técnicos

1 **Vega, C Promocion del Control de la Enfermedad de Chagas en la Region del Gran Chaco, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Gestion del Proyecto; Duración: 12 meses.;
Institución promotora/financiadora: Fundacion Mundo Sano

2 **Vega, C Evaluacion de laboratorio de Sanidad y Biologia Molecular en base a la Norma NP-ISO/IEC 17025 "Requisitos Generales para la Competencia de los Laboratorios de Ensayo y Calibración, 2016.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Disponibilidad: restricta;
Institución promotora/financiadora: Organismo Nacional de Acreditación
Observaciones: Experto Tecnico

3 **Vega, C Evaluaciones de Laboratorios de Ensayo, en base a la Norma NP-ISO/IEC 17025 "Requisitos Generales para la Competencia de los Laboratorios de Ensayo y Calibración, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Acreditacion de Laboratorio de Diagnostico Molecular; Ciudad: Asuncion ;
Institución promotora/financiadora: Organismo Nacional de Acreditación

4 **Vega, C Auditoria Academica de Posgrados en Nutricion y Ciencias del Deporte de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion , 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Ciencias del Deporte y Nuctricion;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Disponibilidad: restricta;
Institución promotora/financiadora:

5 **Vega, C; Rojas de Arias A; Rolon, M; ABAD-FRANCH, F; SANTOS SOUZA, W; An ecohealth approach to communicable diseases in Latin American and the Caribbean, 2009.**
Palabras Clave: Participacion Comunitaria; Enfemerdad de Chagas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Revision Sistematica;
Referencias adicionales: Canadá/Inglés; Medio: Papel.
Finalidad: Analisis sistematico de la Enfermedad de Chagas con participacion comunitaria; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.;
Ciudad: Montevideo;
Institución promotora/financiadora: International Development Reserach Centre (IDRC)

Cursos de corta duración dictados

1 **Vega, C; Rolon, M; Rojas de Arias A; GOMEZ-BARRIO, A; CERECETTO H; GONZALES M; FERREIRA ME; ROBELLO, C; CABRERA, G; CORRALES AS; Procedimientos biológicos para el tamizaje de compuestos con potencial actividad sobre Trypanosoma cruzi, 2008. (Especialización)**
Palabras Clave: Ensayos in vitro e in vivo;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Screening Farmacologico;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: CEDIC/IICS
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: CEDIC. Ciudad: Asuncion .

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Verly T.; Fiad F.G.; Carbajal de la Fuente A.L.; Pita S.; Piccinali R.V.; Lobbia P.A.; Sánchez Casaccia P.; Rojas de Arias A; Cavallo M.J.; Gigena G.V.; Rodríguez C.S.; Vega, C; ROLON M; Nattero J.; Bug Off or Bug Out: mapping flight secrets of Triatoma garciabesi (Hemiptera: Reduviidae) through climate, geography, and greenery, Frontiers in Insect Science, v. 5, 2025.**
ISSN/ISBN: 2673-8600

2 **da Costa Silva JT; Almeida de Menezes S; Lima Mota M; Leandro Nascimento LL; Rodrigues Costa A; Alves Vitor LN; Santos Araújo NJ; Ferreira Antunes D; Bezerra da Silva V; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Tasca T; MORAIS-BRAGA MFB; COUTINHO, HDM; Almeida-Bezerra JW; Antiparasitic, antioxidant and toxicological activities of methanolic extract from the inner mesocarp of Caryocar coriaceum Wittm. (Caryocaraceae)., Pharmacological Research - Natural Products, v. 6, 2025.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2950-1997

3 **ALFONSO, J; GOMEZ, A; Kayano AM; Holanda R; Francisco AF; Kuehn CC; Soares AM; Vega, C; CALDERON DE AZEVEDO, L; (RELEVANTE) Cystatin from Austrelaps superbus snake venom as a model for identifying potential Inhibitors of Trypanosoma cruzi cruzain, Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases, v. 31, 2025.**
ISSN/ISBN: 1678-9199

4 **Cesário, FRAS; Rodrigues de Albuquerque T; de Lacerda GM; Fernandes MNM; de Oliveira MRC; Martins AOBPB; Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; COUTINHO, HDM; Kerntopf MR; MENEZES IRA DE; Antiparasitic activity and cytotoxic potential of the hydroethanolic extract the leaves of Tocoyena Formosa, Vegetos , 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Actividad Antiparasitaria;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0970-4078

5 **de la Sancha NU; Salvioni OD; Vega, C; Lareschi M; (RELEVANTE) Parasitic laelapid mites (mesostigmata) on rodents (Cricetidae, sigmodontinae) from the interior atlantic forest of eastern Paraguay, Mastozoologia neotropical, v. 31 f: 1, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0327-9383
Observaciones: Version on line: ISSN 1666-0536

6 **Salvioni OD; ROLON M; Velazquez Myriam ; Kowalewski, M.M; ALFONSO, J; Rojas de Arias A; Moraes, M.O; Magdinier Gomes, H; de Azevedo Baêta, B; Dias Cordeiro, M. ; Vega, C; (RELEVANTE) Diversity of Anaplasmataceae Transmitted by Ticks (Ixodidae) and the First Molecular Evidence of Anaplasma phagocytophilum and Candidatus Anaplasma boleense in Paraguay., Microorganisms, v. 12, p. 1893, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2076-2607

7 **Silva CA; Nara S.; Araújo NJ; Pereira da Silva AR; da Costa MS; B. Soares J; L.S. de Matos YM; A. Bezerra JW; da Silva VB; de Souza EO; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Ribeiro-Filho J; Barbosa Filho JM; Antas e Silva D; de Lima LC; Menezes IRA; COUTINHO, HD; Andrade-Pinheiro JC; Antiparasitary potential of Sarcomphalus joazeiro (Mart.) Hauenschild (Rhamnaceae)., Pharmacological Research - Natural Products, v. 5, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2950-1997

8 **Gabaldon-Figueira JC; Losada I; ROLON M; Ardiles-Ruesjas S; Chena L; Cubilla Z; Lesmo V; Martínez-Peinado N; Vega, C; Rojas de Arias A; Huber Schill C; Gascon J; Pinazo MJ; Alonso-Padilla J; Quality assurance of serologic testing for Chagas disease in a primary care setting of rural Paraguay., Acta Tropica, v. 259, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0001-706X
Observaciones: Gabaldon-Figueira JC, Losada I, Rolón M, Ardiles-Ruesjas S, Chena L, Cubilla Z, Lesmo V, Martínez-Peinado N, Vega C, Rojas de Arias A, Huber Schill C, Gascon J, Pinazo MJ, Alonso-Padilla J. Acta Tropica.

9 **Pertino MW; de la Torre AF; Schmeda-Hirschmann G; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Rojas de Arias A; Molina-Torres CA; Vera-Cabrera L; Viveros-Valdez E; (RELEVANTE) Exploring Benzo[h]chromene Derivatives as Agents Against Protozoal and Mycobacterial Infections., Pharmaceuticals,, v. 17 f: 10, p. 1375, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1424-8247

10 **Tintel MJ; Arze P; Vega, C; ROLON M; Detección canina de anaplasma platys mediante PCR en tiempo real, Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, v. 7 f: 1, p. 1674-1680, 2023.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2707-2215

11 **Vega, C; Espinola Monges, D; ASCURRA, M; Fraenkel S; Valenzuela, A; Ortiz, L.; (RELEVANTE) Frequency of F508del Variant in Patients with Cystic Fibrosis from Paraguay, Journal of Inborn Errors of Metabolism & Screening, v. 11, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2326-4594

12 **Pereira PS; Barros Oliveira CV; Maia AJ; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Duarte AE; COUTINHO, HDM; Siyadatpanah A; Norouzi R; Adnani Sadati S Jr; Wilairatana P; Gonçalves Silva T; Evaluation of the In Vitro Antiparasitic Effect of the Essential Oil of Cymbopogon winterianus and Its Chemical Composition Analysis, Molecules, v. 27 f: 9, p. 273, 2022.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1420-3049

13 **Oliveira CVB; da Silva PAG; TINTINO SR; CORONEL, C; Vega, C; ROLON M; da Cunha FAB; MORAIS-BRAGA MFB; COUTINHO, HDM; Siyadatpanah A; Wilairatana P; Wilairatana P; Barros LM; Duarte AE; Pereira PS;A Potential New Source of Therapeutic Agents for the Treatment of Mucocutaneous Leishmaniasis: The Essential Oil of Rhaphiodon echinu. , Molecules, v. 27 f: 7, p. 2169, 2022.**
ISSN/ISBN: 1420-3049

14 **Rojas de Arias A; Messenger LA; ROLON M; Vega, C; ACOSTA, N; Villalba C; MARCET, P; (RELEVANTE) Dynamics of Triatoma infestans populations in the Paraguayan Chaco: population genetic analysis of household reinfestation following vector control, PLOS ONE, v. 17 f: 2, 2022.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9027-9002

15 **Bezerra JN; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Almeida-Bezerra JW; Ribeiro Fidelis K; Almeida de Menezes S; Pereira da Cruz R; Duarte AE; Vasconcelos Ribeiro PR; Sousa de Brito E; COUTINHO, HDM; MORAIS-BRAGA MFB; Fonseca Bezerra C; Chemical Composition, Evaluation of Antiparasitary and Cytotoxic Activity of the Essential Oil of Psidium brownianum MART EX. DC, Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, Elsevier, v. 39, p. 102247, 2022.**
ISSN/ISBN: 1878-8181

16 **GAONA F. ; Quiñonez E; Jara A; Manabe A; Silva N; Vega, C; Monteiro, M; Schaerer C.; Rojas de Arias A; Infrared Photoelectric Sensor Network Applied to Remote Arthropod Insects' Surveillance, SENSORNETS 2022, p. 113-120, 2022.**
ISSN/ISBN: 2184-4380

17 **ROLON M; Hanna, E; Vega, C; CORONEL, C; DEA AYUELA, MA; Serrano DR; Lalatsa, A; (RELEVANTE) Solid Nanomedicines of Nifurtimox and Benznidazole for the Oral Treatment of Chagas Disease, Pharmaceutics, v. 14, p. 1822, 2022.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1999-4923

18 **GOMEZ, A; Fraenkel S; ALFONSO, J; Salvioni OD; Vega, C; Miret Riquelme, JA; Arze P; Ramírez Centurión N; ROLON M; (RELEVANTE) Sensitivity comparison for the Leishmania spp. detection in different canine tissues using PCR-HRM. , Journal of the Brazilian Society of Tropical Medicine, v. 16 f: 55, p. 69, 2022.**
ISSN/ISBN: 1678-9849

19 **Pereira, P.S; Oliveira, C.V.B; Maia, A.J; TINTINO SR; Oliveira-Tintino C.D.d.M; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Duarte, A.E; Barros, L.M.; Cytotoxicity of Essential Oil Cordia verbenaceae against Leishmania brasiliensis and Trypanosoma cruzi, Molecules, v. 26, p. 4485, 2021.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1420-3049

20 **de Sousa Fernandes PA; Pereira da Silva JC; Lima Sales D; Vasconcelos Ribeiro PR; Sousa de Brito E; Kerntopf MR; de Araújo Delmondes G; Andrade Pinheiro JC; Torres Salazar GJ; Alves Batista FL; Alves Magalhães FE; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Ribeiro-Filho J; Almeida-Bezerra JW; Siyadatpanah A; Nissapatorn V; Pereira ML; COUTINHO, HDM; MORAIS-BRAGA MFB; Chemical Constituents and Biological Activities of Croton heliotropiifolius Kunth. , Antibiotics, v. 10, p. 1074, 2021.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2079-6382

21 **Sousa Alcântara I; Brito Pereira O; Bezerra Martins A; Correia de Oliveira MR; CORONEL, C; Vega, C; ROLON M; Gonçalves Wanderley A; Quintans Júnior LJ; Antunes de Souza Araújo A; Justino de Araújo AC; ; Ramos Freitas P; COUTINHO, HDM; Alencar de Menezes IR; Cytotoxic potential and antiparasitic activity of the Croton rhamnifolioides Pax leaves. & K. Hoffm essential oil and its inclusion complex , Polymer Bulletin , v. 79, p. 1175-1185, 2021.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0170-0839

22 **Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Pereira Carneiro JN; Lucas dos Santos AT; Almeida-Bezerra JW; Almeida de Menezes S; Everson da Silva L; COUTINHO, HDM; do Amaral W; Ribeiro-Filho J; Bezerra Morais-Bragab MF; (RELEVANTE) Antiparasitic effect of essential oils obtained from two species of Piper L. native to the Atlantic Forest., Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, Elsevier, v. 32, p. 101958, 2021.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1878-8181

23 **Salvioni OD; Fraenkel S; Tintel MJ; Arze P; Ramírez Centurión N; ROLON M; Vega, C; (RELEVANTE) First report of the presence of Trypanosoma evansi in dogs from Paraguay applying molecular techniques., Brazilian Journal of Veterinary Medicine, v. 43, 2021.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0100-2430

24 **Resendiz-Sharpe A; Dewaele K; Merckx R; Bustamante B; Vega, C; ROLON M; Jacobs J; Verweij PE; Maertens J; Lagrou K; (RELEVANTE) Triazole-Resistance in Environmental Aspergillus fumigatus in Latin American and African Countries, Journal of Fungi, v. 7, p. 292, 2021.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2309-608X

25 **Arze P; Salvioni OD; Pereira J; Fraenkel S; ROLON M; Aldama O; Vega, C; (RELEVANTE) Impacto del diagnóstico molecular de Mycobacterium leprae en el Programa Nacional de Control de la Lepra del Paraguay, Fontilles, Revista de leprología, v. 33 f: 1, p. 23-31, 2021.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0367-2743

26 **Simoes-Silva R; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Sobrinho JC; Kayanoa AM; de Medeirose DSS; Telese CBG; Quintero A; Fulyi AL; Vega, C; Pereira SS; da Silva SL; Stabelim RG ; Soares AM; (RELEVANTE) Synergism of in vitro plasmodicidal activity of phospholipase A2 isoforms isolated from panamanian Bothrops asper venom, Chemico-Biological Interactions, v. 346, p. 10958, 2021.**
ISSN/ISBN: 0009-2797

27 **Pertino MW; de la Torre A; Vega, C; Schmeda-Hirschmann G; ROLON M; CORONEL, C; Rojas de Arias A; Leal López K; Carranza-Rosales P; Viveros Valdez E; Synthesis, trypanocidal and anti-leishmania activity of new triazole-lapachol and nor-lapachol hybrids, Bioorganic Chemistry, v. 103, p. 104-122, 2020.**
ISSN/ISBN: 0045-2068

28 **Vitorino KA; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Dos Santos APA; Antunes YR; da S. Caldeira CA; Vega, C; Teles CBG; Soares AM; CALDERON DE AZEVEDO, L; Antimalarial activity of basic Phospholipases A2 isolated from Paraguayan Bothrops diporus venom against Plasmodium falciparum, Toxicon: X, p. 100056, 2020.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2590-1710

29 **Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Santos ATL; Almeida-Bezerra JW; Pereira Carneiro JN; Freitas, MA; Mendonça A CAM; Almeida de Menezes S; Portela BYM; COUTINHO, HDM; MORAIS-BRAGA MFB; (RELEVANTE) Antiparasitary potential and cytotoxic effect of Spondias tuberosa Arruda , Research, Society and Development, v. 9 f: 9, 2020.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-3409

30 **Fraenkel S; Salvioni OD; Rojas de Arias A; Arze P; ROLON M; Ramírez Centurión N; Vega, C; (RELEVANTE) Identification of bloodmeal sources of triatomines captured in the Paraguayan Chaco region of South America by means of molecular biology analysis. , Pathogens and Global Health, v. 114 f: 1, p. 30-39, 2020.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2047-7724

31 **Cosmo Andrade J; Pereira da Silva AR; Lucas dos Santos AT; Freitas MA; Lobo Soares de Matos YM; Bezerra Morais-Bragab MF; Bezerra CF; Pereira Gonçalo MI; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Vasconcelos Ribeiro PR; Sousa de Brito E; COUTINHO, HDM; Chemical composition by UPLC-MS-ESI-QTOF and the antiparasitary and cytotoxic activity of Ziziphus joazeiro Mart. , Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, v. 9 f: 5, p. 222-226, 2019.**
ISSN/ISBN: 2221-1691

32 **Alencar de Menezes IR; Sousa da Costa RH; Boligon AA; ROLON M; CORONEL, C; Vega, C; COUTINHO, HDM; da Costa MS; TINTINO SR; Silva Pereira RL; Rodrigues de Albuquerque T; da Silva Almeida JRG; Quintans-Júnior LJ; Ximenia americana L. enhances the antibiotic activity and inhibit the development of kinetoplastid parasites, Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases, v. 64, p. 40-46, 2019.**
ISSN/ISBN: 0147-9571

33 **Arrom-Suhurt CM; Arrom-Suhurt CH; Arrom-Suhurt MA; Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; Socioeconomic profile and perceptions of Chagas disease in indigenous communities of the Paraguayan Chaco, Journal of Public Health, v. 27, p. 723-732, 2019.**
ISSN/ISBN: 1613-2238

34 **ALFONSO, J; Kayano AM; GOMEZ, A; Simoes-Silva R; Sobrinho JC; Vourliotis S.; Soares AM; Calderon LA; Vega, C; (RELEVANTE) Isolation, biochemical characterization and antiparasitic activity of BmatTX-IV, a basic Lys49-phospholipase A2 from the venom of Bothrops mattogrossensis from Paraguay, Current Topics in Medicinal Chemistry, v. 19, p. 1-9, 2019.**
ISSN/ISBN: 1568-0266

35 **Salvioni OD; Pereira J; ROLON M; Rojas de Arias A; Aldama, O; Vega, C; (RELEVANTE) First molecular report of Leishmania (Leishmania) amazonensis and Leishmania (Viannia) guyanensis in Paraguayan inhabitants using High Resolution Melt-PCR., American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, v. 101 f: 4, 2019.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0002-9637

36 **ROLON M; Peixoto de Abreu Lima A; PANDOLFI E; CORONEL, C; Vega, C; Rojas de Arias A; (RELEVANTE) The efficacy of new 2,5-dihydroxybenzyl derivatives against Trypanosoma cruzi, Leishmania infantum and Leishmania braziliensis, The Journal of Infection in Developing Countries, v. 13 f: 6, 2019.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1972-2680

37 **Pereira PS; Maia AJ; Duarte AE; Oliveira-Tintino CDM; TINTINO SR; Barros LM; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; COUTINHO, HDM; Cytotoxic and anti-kinetoplastid potential of the essential oil of Alpinia speciosa K. Schum, Food and Chemical Toxicology, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0278-6915

38 **Dos Santos Sales V; Monteiro ÁB; Delmondes GA; do Nascimento EP; Sobreira Dantas Nóbrega de Figuêiredo FR; de Souza Rodrigues CK; Evangelista de Lacerda JF; Fernandes CN; Barbosa MO; TINTINO SR; Vega, C; CORONEL, C; COUTINHO, HDM; Martins da Costa JG; Bezerra Felipe CF; MENEZES IRA DE; Kerntopf MR; Antiparasitic Activity and Essential Oil Chemical Analysis of the Piper Tuberculatum Jacq Fruit. , Iranian Journal of Pharmaceutical Research , v. 17 f: 1, p. 268-275, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1735-0328

39 **J.C. Sobrinho; A.M. Kayano; R. Simões-Silva; ALFONSO, J; GOMEZ, A; Vega, C; F.B. Zanchia; L.A. Moura; V.R. Souza; A.L. Fuly; E. de Oliveira; S.L. da Silva; J.R. Almeida; J.P. Zuliani; Soares AM; (RELEVANTE) Anti-platelet aggregation activity of two novel acidic Asp49-phospholipases A2 from Bothrops brazili snake venom, International Journal of Biological Macromolecules, v. 107 f: A, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
ISSN/ISBN: 0141-8130

40 **Machado AJT; Santos ATL; Martins GMAB; Cruz RP; Costa MS; Campina FF; Freitas MA; Bezerra CF; Leal ALAB; Carneiro JNP; CORONEL, C; ROLON M; Vega, C; COUTINHO, HDM; MORAIS-BRAGA, MFB; Antiparasitic effect of the Psidium guajava L. (guava) and Psidium brownianum MART. EX DC. (araçá-de-veado) extracts, Food and Chemical Toxicology, v. 119, p. 275-280, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
ISSN/ISBN: 0278-6915

41 **Regueira-Neto MS; TINTINO, S; ROLON M; CORONEL, C; Vega, C; Queiroz Balbino V; COUTINHO, HDM; Antitrypanosomal, antileishmanial and cytotoxic activities of Brazilian red propolis and plant resin of Dalbergia ecastaphyllum (L) Taub, Food and Chemical Toxicology, v. 119, p. 215-221, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
ISSN/ISBN: 0278-6915

42 **de Azevedo dos Santos AP; Fialho SN; Sol de Medeiros D; GOMEZ, A; ALFONSO, J; Vega, C; Bioni Garcia Telesan C; CALDERON DE AZEVEDO, L; Antiprotozoal action of synthetic cinnamic acid analogs, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v. 51 f: 6, p. 849-853, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Antiparasitarios;
ISSN/ISBN: 1678-9849

43 **Salvioni OD; González N; Giménez-Ayala A; Vega, C; González Sander ; Ferreira Coronel M; Martínez N; Rojas de Arias A; First DNA report of Leishmania infantum in Evandromyia (complex) cortelezzii and Lutzomyia longipalpis in Alto Paraná, Paraguay, International Journal of Current Research, v. 9 f: 8, p. 55931-55934, 2017.**
ISSN/ISBN: 0975-833X

44 **Álvarez G.; Perdomo C.; CORONEL, C; Aguilera E.; Varela J.; Aparicio G; Zolessi FR; Cabrera N.; Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; Pérez-Montfort R.; CERECETTO H; GONZALES M; Multi-Anti-Parasitic Activity of Arylidene Ketones and Thiazolidene Hydrazines against Trypanosoma cruzi and Leishmania spp, Molecules, v. 22, p. 709, 2017.**
ISSN/ISBN: 1420-3049

45 **Vandesmet VCS; Felipe CFB; Kerntopf MR; ROLON M; Vega, C; CORONEL, C; Barbosa AGR; COUTINHO, HDM; MENEZES IRA DE; The use of herbs against neglected diseases: Evaluation of in vitro leishmanicidal and trypanocidal activity of Stryphnodendron rotundifolium Mart. , Saudi Journal of Biological Science, v. 24 f: 6, p. 1136-1141, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1319-562X

46 **Sobral de Souza CE; Pereira da Silva AR; Esmeraldo Rocha J; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Martins da Costa JG; Peporine Lopes N.; Rolim LA; COUTINHO, HDM; LC-MS characterization, anti- kinetoplastide and cytotoxic activities of natural products from Eugenia jambolana Lam. and Eugenia uniflora, Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, v. 7 f: 9, p. 836-841, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Extractos vegetales-Caracterizacion Quimica; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
ISSN/ISBN: 2221-1691

47 **Sobral de Souza CE; Pereira da Silva AR; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Martins da Costa JG; SOUSA ACA; Rolim LA; Sobral de Souza FH; COUTINHO, HDM; Anti- Trypanosoma, Anti-Leishmania and cytotoxic activities of natural products from Psidium brownianum Mart. ex DC. and Psidium guajava var. Pomifera analysed by LC-MS, Acta Tropica, v. 176, p. 380-384, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
ISSN/ISBN: 0001-706X

48 **Pereira PS; Maia AJ; TINTINO, S; Oliveira-Tintino CDM; Raulino ISS; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Barros LM; Duarte AE; MENEZES IRA DE; COUTINHO, HDM; da Silva TG; Trypanocide, antileishmania and cytotoxic activities of the essential oil from Rosmarinus officinalis L in vitro, Industrial Crops and Products, v. 109, p. 724-729, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
ISSN/ISBN: 0926-6690

49 **Pereira PS; Maia AJ; TINTINO, S; Oliveira-Tintino CDM; Raulino ISS; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Barros LM; Duarte AE; MENEZES IRA DE; COUTINHO, HDM; da Silva TG; Trypanocide, antileishmania and cytotoxic activities of the essential oil from Rosmarinus officinalis L in vitro, Industrial Crops and Products, v. 109, p. 724-729, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
ISSN/ISBN: 0926-6690

50 **ARROM, MA; ARROM, C; ARROM, C; Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; Hacia una vivienda indígena que limite la infestación doméstica por Triatoma infestans, Revista Facultad de Ciencias de la Salud UDES, v. 4 f: 1, p. 8-16, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Etomologia;
ISSN/ISBN: 2422-1074

51 **Monteiro, M; A. Matos; Aquino S; Schaerer C.; ARIAS ROJAS, F; Dorigo D; Vega, C; Rojas de Arias A; A. Ribeiro ; M Varela; PRODUCTION AND CHARACTERIZATION OF POROUS KAOLINITE MODIFIED PELLETS FOR SLOW RELEASE PHEROMONE., International Journal of Advanced Research (IJAR), v. 5 f: 9, p. 1718-1725, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Compuestos , ;
ISSN/ISBN: 2320-5407

52 **YALUF G; Vega, C; Alvarenga, N; (RELEVANTE) In vitro antiprotozoal activity of (S)-cis-Verbenol against Leishmania spp. and Trypanosoma cruzi, Acta Tropica, v. 168, p. 41-44, 2017.**
ISSN/ISBN: 0001-706X

53 **Schmeda-Hirschmann G; Vega, C; Rojas de Arias A; Burgos-Edwards A; ALFONSO, J; ROLON M; BRUSQUETTI, F; NETTO, FLAVIA; Urra FA; Cardenas, C; (RELEVANTE) The Paraguayan Rhinella toad venom: Implications in the traditional medicine and proliferation of breast cancer cells, Journal of Ethnopharmacology, v. 199, p. 106-118, 2017.**
ISSN/ISBN: 0378-8741

54 **Rojas de Arias A; Carbajal de la Fuente AL; GOMEZ, A; CECCERE, C; ROLON M; Vega, C; VILLALBA, C; Morphometric Wings Similarity among Sylvatic and Domestic Populations of Triatoma infestans (Hemiptera: Reduviidae) from the Gran Chaco Region of Paraguay., The American Society of Tropical Medicine and Hygiene , 2017.**
ISSN/ISBN: 0002-9637

55 **V.C.N. Bitu; MATIAS EFF; J. Ribeiro-Filho; Vega, C; CORONEL, C; Rolon, M; A.A. Boligonc; A.A.S. Araújo; L.J. Quintans-Júnior; COUTINHO, HDM; MENEZES, IRA; Chemical profile, cytotoxic and antiparasitic activity of Operculina hamiltonii. , South African Journal of Botany , v. 112, p. 447-451, 2017.**
ISSN/ISBN: 0254-6299

56 **Grabner AN,; ALFONSO, J; Kayano AM; Moreira-Dil LS; Dos Santos APA; Caldeira CAS; Sobrinho JC; GOMEZ, A; Grabner FP; Cardoso FF; Zulani JP; Fontes MRM; Pimenta DC; Vega, C; Teles CBG; Soares AM; CALDERON DE AZEVEDO, L; (RELEVANTE) BmajPLA2-II, a basic Lys49-phospholipase A2 homologue from Bothrops marajoensis snake venom with parasiticidal potential. , International Journal of Biological Macromolecules, v. 102, p. 571-581, 2017.**
ISSN/ISBN: 0141-8130
Observaciones: Grabner AN, Alfonso J, Kayano AM, Moreira-Dill LS, Dos Santos APA, Caldeira CAS, Sobrinho JC, Gómez A, Grabner FP, Cardoso FF, Zuliani JP, Fontes MRM, Pimenta DC, Gómez CV, Teles CBG, Soares AM, Calderon

57 **ROLON M; Serrano DR; de Pablo, E; Torrado JJ; Ballesteros MP; Healy AM; Vega, C; CORONEL, C; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; DEA AYUELA, MA; (RELEVANTE) Engineering Oral and Parenteral Amorphous Amphotericin B Formulations against Experimental Trypanosoma cruzi Infections, Molecular Pharmaceutics, v. 14 f: 4, p. 1095-1106, 2017.**
ISSN/ISBN: 1543-8384
Observaciones: Rolón M, Serrano DR, Lalatsa A, de Pablo E, Torrado JJ, Ballesteros MP, Healy AM, Vega C, Coronel C., Bolás-Fernández F., Dea-Ayuela MA. Molecular Pharmaceutics. 14(4): 1095-1106. doi:

58 **Barros LM; Roversi K; Duarte AE; Pansera Waczuk E; Bezerra da Cunha FA; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Menezes IRA; Martins da Costa JG; Augusti Boligon, A; Hassan W; Souza DO; Teixeira da Rocha JB; Kamdem JP; Safety assessment and antioxidant activity of Lantana montevidensis leaves: contribution to its phytochemical and pharmacological activity, EXCLI Journal, v. 16, p. 566-582, 2017.**
ISSN/ISBN: 1611-2156

59 **Pertino WM; Vega, C; ROLON M; CORONEL, C; Rojas de Arias A; Schmeda-Hirschmann G; Antiprotozoal Activity of Triazole Derivatives of Dehydroabietic Acid and Oleanolic Acid, Molecules, v. 22, p. 369, 2017.**
ISSN/ISBN: 1420-3049

60 **Salvioni OD; Pereira J; Vega, C; Gonzalez-Sander M; (RELEVANTE) Molecular Detection of Leishmania infantum in Atypical Cutaneous Lesions from Paraguayan Patients, Journal of Dermatology and Clinical Research , 2017.**
ISSN/ISBN: 2455-8605

61 **Barros, LM; Duarte, AE; MORAIS-BRAGA MFB; E Pansera Waczuk; Vega, C; FIGUEIREDO LEITE, N; MENEZES IRA DE; COUTINHO, HDM; Teixeira Rocha, JB; JP Kamdem; Chemical Characterization and Trypanocidal, Leishmanicidal and Cytotoxicity Potential of Lantana camara L. (Verbenaceae) Essential Oil, Molecules, v. 21 f: 2, p. 1-9, 2016.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1420-3049

62 **Calixto Júnior, JT; de Morais, SM; Vega, C; CORONEL, C; ROLON M; Boligon AA; Athayde ML; de Morais Oliveira CD; TINTINO SR; COUTINHO, HDM; Phenolic composition and antiparasitic of plants from the Brazilian Northeast "Cerrado", Saudi Journal of Biological Sciences, v. 23 f: 3, p. 434-440, 2016.**
ISSN/ISBN: 1319-562X

63 **Cunha FAB; TINTINO SR; Figueredo FG; Barros LM; Duarte AE; Vega, C; CORONEL, C; ROLON M; FIGUEIREDO LEITE, N; SOBRAL-SOUZA CE; Brito SV; E Pansera Waczuk; BOLIGON, AA; Athayde M.L; Kamdem JP; COUTINHO, HDM; HPLC-DAD phenolic profile, cytotoxic, and anti-kinetoplastidae activity of Melissa officinalis, Pharmaceutical Biology, v. 10, p. 1-7, 2016.**
ISSN/ISBN: 1388-0209

64 **Falcon de Legal, E; ASCURRA, M; Custodio G; Legal Ayala H; Monteiro, M; Vega, C; FERNÁNDEZ-NESTOSA, MJ; Vega, S; Sade, ER; Coelho, IMM; Ribeiro, EMSF; Cavalli IJ; BC; Prevalence of an inherited cancer predisposition syndrome associated with the germ line TP53R337H mutation in Paraguay: How does the mutation cross borders? , Cancer Epidemiology, v. 39, p. 169-166, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1877-7821

65 **del Toro-Cortés, O; Vega, C; ROLON M; Rojas de Arias A; Casañola-Martin G.M.; ESCARIO JA; GÓMEZ-BARRIO A; MARRERO-PONCE Y; TORRENS F; ABAD C; (RELEVANTE) Bond-based bilinear indices for computational discovery of novel trypanosomicidal drug-like compounds through virtual screening, European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v. 26, p. 244-238, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia; Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, Virtual Screening;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1768-3254

66 **Vandesme V.C.S.; Felipe C.F.B.; Kerntopf M.R.; ROLON M; Vega, C; CORONEL, C; Barbosa A.G.R.; COUTINHO, HDM; MENEZES IRA DE; The use of herbs against neglected diseases: Evaluation of in vitro Leishmanicidal and tripanocidal activity of Stryphnodendron rotundifolium Mart. , Saudi Journal of Biological Science, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1319-562X

67 **S.M.O. Brito; COUTINHO, HDM; Talvani A.; CORONEL, C; Barbosa A.G.R.; Vega, C; GOMES FIGUEREDO, F; TINTINO SR; Lima, LFA; Athayde M.L; MENEZES IRA; Analysis of bioactivities and chemical composition of Ziziphus joazeiroMart. using HPLC-DAD. , Food Chemistry, v. 186, p. 191-185, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ;
ISSN/ISBN: 0308-8146

68 **Pereira Carneiro JN; Sabino Albuquerque R; Figueiredo Leite N; ; Targino Machado AJ; Vieira de Brito, DI; ROLON M; Vega, C; CORONEL, C; COUTINHO, HDM; MORAIS-BRAGA MFB; (RELEVANTE) Avaliação da atividade tripanocida, leishmanicida e citotóxica do geraniol e citronelal, Revista Caderno de Cultura e Ciências, v. 13, p. 29-36, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
ISSN/ISBN: 1980-5861

69 **Rojas de Arias A; DORIGO, D; ARIAS ROJAS, F; Vega, C; ROLON M; Vinculando la Sociedad a la Investigación a través de los Living Labs, Global Journal of HUMAN-SOCIAL SCIENCE, v. 15 f: 8, 2015.**
ISSN/ISBN: 2249-460x

70 **GOMES FIGUEREDO, F; TINTINO, S; VIEIRA DE BRITO, DI; MORAIS-BRAGA, MFB; FIGUEIREDO LEITE, N; FURTADO LUCENA, BF; SOUZA CE; Vega, C; COUTINHO, HDM; Avaliação das potenciais atividades tripanocida e antileishmania do extrato de folhas de Piper arboreum (Piperaceae) e de suas frações, Revista de Ciencias Farmaceuticas Basica e Aplicada, v. 35 f: 1, p. 149-154, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Fitoterapia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1808-4532

71 **Martins Alho , M.A.; MARRERO-PONCE Y; Barigye SJ; MENESES-MARCEL A; Machado Tugores Y; MONTERO-TORRES A ; GÓMEZ-BARRIO A; NOGAL JJ; Garcia Sanchez, R.N.; Vega, C; ROLON M; MARTÍNEZ-FERNÁNDEZ AR; ESCARIO JA; PÉREZ-GIMÉNEZ F; Garcia-Domenech, R; Rivera N.; Mondragón R; Mondragón N; Ibarra-Velarde F; Lopez-Arencibia A.; Martín-Navarro C; Lorenzo-Morales J; Cabrera-Serra M.G; Piñero J.; Tytgat J; Chicharrom R.J; ARAN VEL; (RELEVANTE) Antiprotozoan lead discovery by aligning dry and wet screening: Prediction, synthesis, and biological assay of novel quinoxalinones. , Bioorganic & Medicinal Chemistry, v. 22, p. 1585-1568, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0968-0896

72 **SOBRAL-SOUZA CE; FIGUEIREDO LEITE, N; VIEIRA DE BRITO, DI; Lavor, AKLS; Alencar LBB; Albuquerque RS; Ferreira JVA; Freitas, MA; MATIAS EFF; ANDRADE, JC; TINTINO, SR; MORAIS-BRAGA MFB; Vega, C; COUTINHO, HDM; Avaliação da atividade citotóxica e potencial antiparasitário in vitro do ?-pineno e carvacrol, Acta Toxicológica Argentina, v. 22 f: 2, p. 76-80, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Busqueda actividad biologica;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0327-9286

73 **Rojas de Arias A; DORIGO, D; ARIAS ROJAS, F; Vega, C; ROLON M; Living Labs, Spaces for Open Innovation and Technology Transfer. An Alternative to the Solution of Social Problems in Paraguay, Social Sciences, v. 3 f: 3, p. 74-79, 2014.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2326-988X

74 **MORAIS-BRAGA MFB; SOUZA TM; SANTOS KKA; GUEDES GMM; ANDRADE, JC; Vega, C; ROLON M; COSTA JGM; SARAIVA AAF; COUTINHO HDM; Phenol composition, cytotoxic and anti-kinetoplastidae activities of Lygodium venustum SW. (Lygodiaceae), Experimental Parasitology, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0014-4894

75 **GALIANA-ROSELLÓ C; BILBAO RAMOS, P; DEA AYUELA, MA; ROLON M; Vega, C; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GARCÍA-ESPAÑA MONSONIS, ; ALFONSO, J; CORONEL, C; GONZÁLEZ-ROSENDE ME; In Vitro and in Vivo anti-leishmanial and trypanocidal studies of new N-benzene and N-naphthalenesulfonamido derivatives, Journal of Medicinal Chemistry, v. 56 f: 22, p. 8984-8998, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, Quimica Organica;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-2623
Palabras Clave: In Vivo; In vitro;

76 **SOUZA TM; MORAIS-BRAGA MFB; SARAIVA AAF; Rolon, M; Vega, C; ROJAS DE ARIAS, A; COSTA JGM; MENEZES IRA; COUTINHO HDM; Evaluation of the anti-Leishmania activity of ethanol extract and fractions of the leaves from Pityrogramma calomelanos (L.) link, Natural Products Research, v. 27 f: 11, p. 992-996, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Fitoterapia; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1478-6419
Palabras Clave: Extractos vegetales;

77 **SANTOS KKA; MATIAS EFF; SOBRAL-SOUZA CE; TINTINO, SR; MORAIS-BRAGA, MFB; GUEDES GMM; ROLON M; CORONEL, C; ALFONSO, J; Vega, C; COSTA JGM; MENEZES IRA; COUTINHO HDM; Trypanocide, Cytotoxic, and anti-Candida activities of natural products: Hyptis martiusii Benth. , European Journal of integrative medicine, v. 5 f: 5, p. 427-431, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1876-3820

Palabras Clave: Actividad Biologica;

78 **SANTOS KKA; Rolon, M; Vega, C; Rojas de Arias A; COSTA JGM; COUTINHO HDM; Atividade leishmanicida in vitro de Eugenia uniflora e Momordica charantia. , Revista de Ciencias Farmaceuticas Basica e Aplicada, v. 34 f: 1, p. 47-50, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Fitoterapia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1808-4532
Palabras Clave: actividad leishmanicida;

79 **ARROM, C; ARROM, MA; ARROM, CM; Rolon, M; Vega, C; Rojas de Arias A; Comportamientos que favorecen la dinámica de reinfestación de T. infestans del Chaco Paraguayo, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 11 f: 2, p. 7-15, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

80 **BILBAO-RAMOS P; GALIANA-ROSELLÓ C; DEA-AYUELA MA; GONZALEZ-ALVAREZ M; Vega, C; ROLON M; PÉREZ-SERRANO J; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; GONZÁLEZ-ROSENDE ME; Leishmanicidal activity and ultrastructural effects of new sulfonamides with anti-leishmanial and trypanocidal activities, Parasitology International, v. 61, p. 604-613, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1383-5769
Palabras Clave: anti-leishmania;

81 **SANTOS KKA; MATIAS EFF; SOBRAL-SOUZA CE; TINTINO SR; MORAIS-BRAGA MFB; GUEDES GMM; SANTOS FAV; SOUSA ACA; Rolon, M; Vega, C; Rojas de Arias A; COSTA JGM; MENEZES IRA; COUTINHO, HDM; Trypanocide, cytotoxic and antifungal activities of Momordica charantia. , Pharmaceutical Biology, v. 50 f: 2, p. 162-166, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1388-0209
Palabras Clave: actividad tripanocida;

82 **SANTOS, K.K; MATIAS, EFF; TINTINO, S; SOUSA , C; BRAGA, MFBN; GUEDES, GMM; Rolon, M; Vega, C; ROJAS DE ARIAS, A; COSTA, J.; MENEZES, I.; COUTINHO, HDM; Cytotoxic, Trypanocidal, and Antifungal Activities of Eugenia jambolana L., Journal of Medicinal Food, v. 15 f: 1, p. 66-70, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1557-7600
Palabras Clave: anti-epimastigote activity; Cytotoxicity; Eugenia jambolana; Chagas' disease; modifying activity;

83 **SANTOS KKA; MATIAS EFF; TINTINO SR; SOUZA CE; BRAGA, MFBN; GUEDES GMM; Rolon, M; Vega, C; Rojas de Arias A; COSTA JGM; MENEZES IRA; COUTINHO, HDM; Anti-Trypanosoma cruzi and cytotoxic activities of Eugenia uniflora L, Experimental Parasitology, v. 131 f: 1, p. 130-132, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0014-4894
Palabras Clave: actividad citotoxica;

84 **DOS SANTOS, KK; MATIAS, EF; SOBRAL-SOUZA, C.E; TINTINO, SR; MORAIS-BRAGA, MFB; GUEDES, GM; ROLON M; Vega, C; ROJAS DE ARIAS, A; COSTA, J.G.M; MENEZES, I.R.A; COUTINHO, HD; Avaliação da atividade anti-Trypanosoma e anti-Leishmania de Mentha arvensis e Turnera ulmifolia, Bone, v. 11 f: 2, p. 147-153, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 8756-3282
Palabras Clave: Mentha arvensis ; Turnera ulmifolia;

85 **BOTELHO LP; VALE RGS; CADER SA; SENNA GW; Vega, C; DANTAS E.H.M; Acute effects of functional gymnastic training on blood pressure, heart beat rate and heart beat-pressure product in females , Acta Scientiarum, v. 34 f: 1, p. 119-125, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1415-6814
Palabras Clave: entrenamiento corporal; presion arterial;

86 **ASCURRA, M; Vega, C; SAN-MILLÁN, JL; TELLERÍA, D; MOJOLI LE QUESNE, A; FERNÁNDEZ-NESTOSA, MJ; Detección de la deleción F508 del gen CFTR por la técnica de mutagénesis dirigida mediante PCR en pacientes con Enfermedad Fibroquística, Revista de la Sociedad Paraguaya de Pediatría, v. 39, p. 33-37, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-979X
Palabras Clave: Fibrosis Quistica;

87 **Rojas de Arias A; PANDOLFI E; Vega, C; Rolon, M; Selected Natural and Synthetic Phenolic Compounds with Antileishmanial Activity: A Five-year Review, Current Bioactive Compounds, v. 8 f: 4, p. 307-333, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1573-4072

88 **Vega, C; Rolon, M; MONTERO-TORRES A ; FONSECA-BERNAL, C; ESCARIO JA; GÓMEZ-BARRIO A; GALVÉZ, J; MARRERO-PONCE Y; ARAN VJ; (RELEVANTE) Synthesis, biological evaluation and chemometric analysis of indazole derivatives 1,2-Disubstituted 5-nitroindazolinones, new prototypes of antichagasic drug, European Journal of Medical Chemistry, v. 58, p. 214-227, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Farmacologia Experimental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0223-5234

89 **FRANCO DE DIANA, D; SEGOVIA, J; CASTIGLIONI, D; Vega, C; GOMEZ, A; Daño genético por radiación en estudiantes de odontología, Seguridad y Medio ambiente , v. 127, p. 44-53, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Ocupacional, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1888-5438
Palabras Clave: Gentotoxicidad;

90 **DE SOUZA T; BRAGA, MFM; SARAIVA, RA; NOGARA PA; BUENO, DC; BOLIGON, AA; FONE, MLA; DA ROCHA, JBT; ROLON M; Vega, C; ROJAS DE ARIAS, A; COSTA, JCM; MENEZES IRA DE; COUTINHO, HDM; SARAVIA, AAF; Cytotoxic and Tripanocide Activities of Pityrogramma calomelanos (L.) Link, American fern journal, v. 102 f: 3, p. 198-207, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0002-8444
Palabras Clave: antiepimastigote activity; Chagas disease; Pityrogramma calomelanos;

91 **DEL TORO-CORTES, O; KOUZNETSOV, V; PUENTES CO; ROMERO BOHÓRQUEZ AR; Vega, C; Rolon, M; ESCARIO JA; GOMEZ-BARRIO, A; MARRERO-PONCE Y; TORRENS F; ABAD C; Identification In Silico and In Vitro of Novel Trypanosomicidal Drug-Like Compounds, Chemical Biology and Drug DIsign, v. 80 f: 1, p. 38-44, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1747-0285

92 **FERNÁNDEZ V; FRANCO D; FERNÁNDEZ DR; Vega, C; SEGOVIA, J; CASTIGLIONI, D; SALES L; MARTÍNEZ M; LOPEZ, D; BOBADILLA, N; ALFONSO, J; MOJOLI, A; MONGES, D; VERA, M; Efecto antimitótico y citotóxico del extracto etanólico de Genipa americana L. (Ñandypa) sobre el tejido meristematico de Allium cepa y cultivo celular NCTC- 929, Steviana, v. 3 f: 2011, p. 48-53, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: citotoxico; antimitotico;

93 **ROLON M; Vega, C; ROMAN, F; GOMEZ, A; Rojas de Arias A; (RELEVANTE) First Report of Colonies of Selvatic Triatoma infestans (Hemiptera: Reduviidae) in the Paraguayan Chaco, Using a Trained Dog, PLoS Neglected Tropical Diseases, v. 5 f: 5, p. e1026, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1935-2735
Palabras Clave: T. infestans selvatico;

94 **Rojas de Arias A; Rolon, M; Vega, C; GOMEZ, A; ROMAN, F; SANCHEZ, H; ACOSTA, C; VILLALBA, C; CECCERE, C; MARCET, P; DOTSON, E; Molecular epidemiology and ecosystem approach of the reinfestation process by Triatoma infestans in rural communities of the Paraguayan Chaco, Biomédica - Instituto Nacional de Salud (Colômbia), Biomédica - Instituto Nacional de Salud (Colômbia), v. 31 f: 3, p. 153-156, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0120-4157

95 **ABAD-FRANCH F; Vega, C; ROLON M; SANTOS W; Rojas de Arias A; (RELEVANTE) Community participation in chagas disease vector surveillance: systematic review., PLoS Neglected Tropical Diseases, v. 5 f: 6, p. 1207e, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1935-2735
Palabras Clave: epidemiologia;

96 **FERREIRA ME; CEBRIÁN-TORREJÓN G; CORRALES AS; VERA DE BILBAO N; ROLON M; Vega, C; LEBLANC K; YALUF G; SCHININI A; TORRES S; SERNA E; Rojas de Arias A; POUPON E; FOURNET A; Zanthoxylum chiloperone leaves extract: First Sustainable Chagas Disease Treatment, Journal of Ethnopharmacology, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0378-8741
Palabras Clave: Cytotoxicity; HPLC-UV-MS; Zanthoxylum chiloperone; Mutagenicity; Rutaceae;

97 **Vega, C; ROLON M; MARRERO-PONCE Y; KOUZNETSOV VK; AMADO-TORRES DF; GÓMEZ-BARRIO A; ALVAREZ BELLO A; MONTERO A; TORRENS F; PÉREZ-GIMÉNEZ F; (RELEVANTE) Computational discovery of novel trypanosomicidal drug-like chemicals by using bond-based non-stochastic and stochastic quadratic maps and linear discriminant analysis, European Journal of Pharmaceutical Sciences, v. 39 f: 1-3, p. 30-36, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0928-0987
Palabras Clave: LDA-assisted QSAR model; Virtual screening; TOMOCOMD-CARDD software; Trypanosomicidal; Bond-based quadratic indices;

98 **DEA-AYUELA MA; CASTILLO E; GONZALEZ-ALVAREZ M; Vega, C; ROLON M; BOLÁS-FERNÁNDEZ F; BORRAS J; GONZÁLEZ-ROSENDE ME; In vivo and in vitro anti-leishmanial activities of 4-nitro-N-pyrimidin- and N-pyrazin-2-ylbenzenesulfonamides, and N2-(4-nitrophenyl)-N1-propylglycinamide, Bioorganic & Medicinal Chemistry, v. 17 f: 21, p. 7449-7456, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0968-0896

Palabras Clave: Leishmania infantun;

99 **ROLDOS V; NKAYAMA H; ROLON M; MONTERO-TORRES A ; TRUCCO F; TORRES S; Vega, C; MARRERO-PONCE Y; HEGUABURU V; YALUF G; GÓMEZ-BARRIO A; SANABRIA L; FERREIRA ME; Rojas de Arias A; PANDOLFI E; Activity of a hydroxybibenzyl bryophyte constituent against Leishmania spp. and Trypanosoma cruzi : in silico, in vitro and in vivo activity studies, European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v. 43 f: 9, p. 1797-1807, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1768-3254
Palabras Clave: TOMOCOMD software; Hydroxybibenzyl constituents; Bryophytes; Leishmania;

100 **SARAIVA J; Vega, C; ROLON M; DA SILVA R; ANDRADE E SILVA ML; DONATE PM; BASTOS JK; GÓMEZ-BARRIO A; DE ALBUQUERQUE A; In vitro and in vivo activity of lignan lactones derivatives against Trypanosoma cruzi, Parasitology Research, v. 100 f: 3, p. 791-795, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0932-0113
Palabras Clave: Trypanosoma cruzi;

101 **ROLON M; SECO EM; Vega, C; NOGAL JJ; ESCARIO JA; GÓMEZ-BARRIO A; MALPARTIDA F; Selective activity of polyene macrolides produced by genetically modified Streptomyces on Trypanosoma cruzi, International Journal of Antimicrobial Agents, v. 28 f: 2, p. 104-109, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0924-8579
Palabras Clave: Polyene amides; Trypanosoma; Trypanosoma cruzi;

102 **Vega, C; MONTERO-TORRES A ; MARRERO-PONCE Y; ROLON M; GÓMEZ-BARRIO A; ESCARIO JA; ARAN VJ; NOGAL JJ; MENESES-MARCEL A; TORRENS F; (RELEVANTE) New ligand-based approach for the discovery of antitrypanosomal compounds, Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v. 16 f: 7, p. 1898-1904, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0960-894X
Palabras Clave: LDA-model; TOMOCOMD software;

103 **BOIANI M; BOIANI L; DENICOLA A; TORRES DE ORTIZ S; SERNA E; VERA DE BILBAO N; SANABRIA L; YALUF G; NKAYAMA H; Rojas de Arias A; Vega, C; ROLON M; GÓMEZ-BARRIO A; CERECETTO H; GONZALES M; 2H-Benzimidazole 1,3-Dioxide Derivatives: A New Family of Water-Soluble Anti-Trypanosomatid Agents, Journal of Medicinal Chemistry, v. 49 f: 11, p. 3215-3224, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-2623
Palabras Clave: Tryoanosoma cruzi;

104 **ROLON M; Vega, C; ESCARIO JA; GÓMEZ-BARRIO A; Development of resazurin microtiter assay for drug sensibility testing of Trypanosoma cruzi epimastigotes, Parasitology Research, v. 99 f: 2, p. 103-107, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0932-0113

105 **MONTERO-TORRES A ; Vega, C; MARRERO-PONCE Y; ROLON M; GÓMEZ-BARRIO A; ESCARIO JA; ARAN VJ; MARTÍNEZ-FERNÁNDEZ AR; MENESES-MARCEL A; A novel non-stochastic quadratic fingerprints-based approach for the in silico discovery of new antitrypanosomal compounds, Bioorganic & Medicinal Chemistry, v. 13 f: 22, p. 6264-6275, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0968-0896
Palabras Clave: Chagas' disease; LDA-based-QSAR-model; TOMOCOMD software; Non-stochastic quadratic indices; Antitrypanosomal compounds;

106 **CORO J; PEREZ R; SUAREZ M; RODRIGUEZ H; Vega, C; ROLON M; MONTERO D; NOGAL JJ; GÓMEZ-BARRIO A; Synthesis and antiprotozoan evaluation of new alkyl-linked bis(2-thioxo-[1,3,5]thiadiazinan-3-yl) carboxylic acids, Bioorganic & Medicinal Chemistry, v. 13 f: 10, p. 3413-3421, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Cribado Farmacologico;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0968-0896
Palabras Clave: Thiadiazine-2-thione;

107 **Vega, C; ROLON M; MARTÍNEZ-FERNÁNDEZ AR; ESCARIO JA; GÓMEZ-BARRIO A; A new pharmacological screening assay with Trypanosoma cruzi epimastigotes expressing B-galactosidase, Parasitology Research, v. 95 f: 4, p. 296-298, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0932-0113
Palabras Clave: Biomedicine; medical microbiology;

108 **GÓMEZ-BARRIO A; MARTÍNEZ-GRUEIRO MM; MONTERO D; NOGAL JJ; ESCARIO JA; MUELAS S; FERNANDEZ C; Vega, C; ROLON M; MARTÍNEZ-FERNÁNDEZ AR; SOLIS PN; GUPTA MP; In Vitro Antiparasitic Activity of Plant Extracts from Panama Read More: http://informahealthcare.com/doi/pdf/10.1080/13880200490511945, Pharmaceutical Biology, v. 42 f: 4-5, p. 332-337, 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1388-0209

Palabras Clave: In vitro;

109 **KOUZNETSOV VK; RODRIGUEZ W; STASHENKO E; OCHOA C; Vega, C; ROLON M; MONTERO D; ESCARIO JA; GÓMEZ-BARRIO A; Transformation of schiff bases derived from alpha-naphthaldehyde. Synthesis, spectral data and biological activity of new-3-aryl-2-(α-naphtyl)-4-thiazolidinones and N-aryl-N-[1-(α-naphthyl)but-3-enyl]amines , Journal of Heterocyclic Chemistry, v. 41 f: 6, p. 995-999, 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-152X
Palabras Clave: alpha-naphthaldehyde;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **Burgueño-Rodríguez G.; Nattero J.; Rios N.; Piccinali R.V.; Carbajal de la Fuente, AL; Panzera F.; Macedo Lopes C; Lobbia PA; Rojas de Arias A; Sansoni-Ruidíaz BA; Cavallo MJ; Rodríguez CS; Lorite P; Vega, C; ROLON M; Pita S. ; (RELEVANTE) Reconstructing Sordida subcomplex (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) phylogeny across species distribution rang, Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, v. 120, 2025.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0074-0276

2 **FERNANDEZ, V; FRANCO DE DIANA, D; FERNANDEZ, D; Vega, C; SEGOVIA, J; CASTIGLIONI, D; SALES, L; BOBADILLA, N; MARTINEZ, M; ROJAS, H; LOPEZ, D; ALFONSO, J; MOJOLI LE QUESNE, A; VERA, M; Efecto antimitótico y citotóxico de extractos de plantas medicinales Paraguayas., Investigaciones y Estudios de la UNA, Investigaciones y Estudios de la UNA, v. 6 f: 2, p. 79-100, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2070-0415
Palabras Clave: Lineas celulares; Mitosis;

Artículos resumidos publicados en revistas

1 **Rolon, M; PANDOLFI E; GOMEZ, A; PARODI, A; ALFONSO, J; MOJOLI, A; Vega, C; FARAL, P; CORONEL, C; SANCHEZ, J; Rojas de Arias A; Actividad antichagásica in vivo, genotoxicidad y proteomica de 2-pentil-1,4-bencenodiol., Revista Argentina de Salud Publica, p. 47-48, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Proteomica; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1852-8724

2 **FERNANDEZ, V; FERNANDEZ, D; FRANCO DE DIANA, D; Vega, C; SALES, L; ALFONSO, J; MOJOLI, A; GOMEZ, A; BOBADILLA, N; BARBOZA, C; MONGES, D; MARTINEZ, M; LOPEZ, D; VERA, M; Plantas medicinales paraguayas con efecto antigenotóxico., Journal of basic & applied genetics (BAG), v. XXIII f: 50, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1666-0390

3 **GONZÁLEZ-ROSENDE ME; Vega, C; ROLON M; GÓMEZ-BARRIO A; DEA-AYUELA MA; CASTILLO E; Evaluation of the trypanocidal activity of a series of sulfonamide derivatives, Drugs of the Future, v. 33 f: Suppl. A, p. 178-179, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0377-8282
Palabras Clave: Screening farmacologico;

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **de Assis Vitorino K; ALFONSO, J; Riquelme Antunes Y; Garcia Teles CB; Vega, C; Sousa-Diniz R.; Maiane Rodrigues T.; Matins Soares A.; CALDERON DE AZEVEDO, L; ATIVIDADE ANTI PARASITÁRIA CONTRA Leishmania braziliensis DE FRAÇÕES DO VENENO DE Bothrops diporus DO PARAGUAI. In: VIII Seminário de Pós-graduação e Pesquisa (SEMPP) & I Simpósio de Inovação, Propriedade Intelectual e Tecnologia (SINTEC),, 2017 Rondonia-Brasil Anais do VIII SEMPP & I SINTEC. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
Medio: Internet.

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

1 **Vega, C Laboratorios Ciudadanos: La co-creación de la ciencia y de la innovación social en comunidades indígenas del Chaco paraguayo. In: (Org.). Anales del Precongreso de Ciencia, Tecnología, Innovación y Educación., 2014, p. 273-285, ISSN/ISBN: 978-99953-929-**
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 978--9995

2 **Vega, C; Rolon, M; YALUF G; Modelos de evaluación biológica in vitro e in vivo utilizados en la búsqueda de fármacos antichagásicos (en prensa). In: Hugo Cerecetto y Mercedes Gonzalez(Org.). Enfermedad de Chagas: Estrategias en la búsqueda de nuevos Medicamentos. Una visión iberoamericana, Mexico, RIDIMEDCHAG-CYTED y Laboratorios Silanes, 2012, p. 267-297, ISSN/ISBN: 9786079581305**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Modelos in vitro e in vivo ;
Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9786-0795
Palabras Clave: Enfermedad de Chagas; Trypanosoma cruzi;

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2020 - 2020 **Programa de Repatriación y Radicación de Investigadores - PROCIENCIA (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2019 - 2021 **Programa Nacional de Incentivo a Investigadores (PRONII) (Paraguay)**
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro del Comité de Selección (CS) como representante del Area en Ciencias de la Salud, Química y Biología del Periodo

2017 - 2017 **Programa de Vinculacion de Cientificos y Tecnologos (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2016 - 2016 **2da Convocatoria del Programa Nacional de Becas de Postgrado en el Exterior "Don Carlos Antonio López (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Integrante del Equipo Evaluador

2015 - 2015 **Par Evaluador de Proyectos de Investigación (Argentina)**
Cantidad: Menos de 5.

2015 - 2016 **Programa de Vinculación de Científicos y Tecnólogos (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

2014 - 2014 **Programa de Vinculación de Científicos y Tecnólogos (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Par Evaluador

2013 - **Programa Nacional de Incentivo al Investigador (PRONII) : http://secit.conacyt.gov.py/programa-nacional-de-incentivo-al-investigador-pronii#sthash.nGiyGxxf.dpuf (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Integrante de la Comisión Técnica de Área (CTA) de Ciencias de la Salud, Química y Biología del Programa Nacional de Incentivo a Investigadores (PRONII). Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Evaluación de Publicaciones

2023 - 2023 **International Journal of Tropical Disease & Health:**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Natural infection of sand fly vector and reservoir hosts species with Leishmania parasites in Mt. Elgon cave habitats in Kenya

2023 - 2023 **Anti-infective Agents**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Current therapeutic strategies for Chagas disease

2023 - 2023 **Combinatorial Chemistry & High Throughput Screening**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Molecular dynamics of an N-cyclohexyl-1,2,4-oxadiazole derivative as a reversible cruzain inhibitor in Trypanosoma cruzi

2022 - 2022 **Microbes and Infection.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Antileishmanial effects of CdcPLI, a Phospholipase A2 inhibitor from Crotalus durissus collilineatus snake serum, on Leishmania (Leishmania) amazonensis

2022 - 2022 **Advances in Redox Research.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluation of the biochemical parameters of Drosophila melanogaster After Dietary Exposure to Melatonin

2022 - 2022 **South African Journal of Botany.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Terpenic profile of the essential oil of Symphyopappus cuneatus (DC.) Sch.Bip. ex Baker and its effects on antibiotic resistance in vitro.

2021 - 2021 **Archives of Microbiology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Control of arbovirosis vectors using biological control by Wolbachia pipientis: a short review

2021 - 2021 **Journal of Medical Entomology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Molecular Detection of Blood Meal Source
up to 3 Months Since the Last Meal: Experimental Starvation Resistance in Triatomine

2021 - 2021 **Toxicology Reports**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Antibacterial, Modulation of the clinical Antibiotic and toxicological Activities of the Plathymenia reliculata Benth extract

2020 - 2020 **3Biotech (BITC)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: UPLC-MS-QTOF analysis and antifungal activity of Cumaru (Amburana cearensis)

2020 - 2020 **Biotechnology Letters**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Effect of Carvacrol and Thymol on NorA Efflux Pump Inhibition in Multidrug-Resistant (MDR) Staphylococcus aureus Strains

2020 - 2020 **Molecular and Biochemical Parasitology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: High resolution melting assay in discrimination of the main etiologic agents of leishmaniasis in Iran

2020 - 2020 **FEMS Microbiology Letters.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Direct antibacterial and antibiotic resistance modulatory activity of chalcones synthesized from the natural product 2-hydroxy-3,4,6-trimethoxyacetophenone

2020 - 2020 **Parasitology International.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Trypanocidal activity and immunomodulatory effect of CrataBL encapsulated into liposomes

2020 - 2020 **Comparative Immunology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Microbiology and Infectious Diseases. Antibacterial activity of the antibiotic extracted from Streptomyces Hygroscopicus in Staphylococcus aureus with NorA efflux pump

2020 - 2020 **American Journal of Tropical Medicine & Hygiene**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Designing and developing a High-resolution melting technique for firmly identification of Leishmania species by targeting cytochrome oxidase II and amino acid permease 3 genes using qPCR and in silico genetic evaluation.

2020 - 2020 **Journal of Herbal Medicine.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: UPLC/QTOF-MS analysis and antibacterial activity of Commiphora leptophloeos (BURSERACEAE) against MDR strains

2020 - 2020 **Scientific Reports:**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Prosopis juliflora (Sw.), DC induces DNA fragmentation, cell death and demonstrates anti-amastigote anti-leishmanial activity in vitro

2020 - 2020 **Transactions**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Accurate identification of Leishmania species, targeting housekeeping nuclear ITS-rDNA and mitochondrial Cyt b genes by developing and evaluating HRM- qPCR

2019 - 2019 **Microbial Pathogenesis.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: 1- Modulating activity of the essential oil obtained from Ocimum gratissimum L. and its major constituent eugenol in association with led lights

2-Evaluation of antibacterial and modulating activity of flavonoid kaempferol 7-O-B-D-6-O-E-p-cumaroyl)-glucopyranoside isolated from Croton piauhiensis Müll.

3-Control of arbovirosis vectors using biological control by Wolbachia pipientis: a short review.

2019 - 2019 **Current Pharmaceutical Design**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Larvicidal activity of essential oils against
Aedes aegypti (Diptera: Culicidae)

2019 - 2019 **Food and Chemical Toxicology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Inhibitory effect of quercetin on Staphylococcus aureus efflux pumps and enhancement of antibiotic activity

2019 - 2019 **Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Effect of the essential oils from piper sp. and blue led lights in the enhancement of the antibiotic activity of drugs against mdr bacterial strains

2019 - 2019 **Steroids**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Glycosylated beta Sitosterol Stimulated Antibacterial Activity of Conventional Antibiotics and Other Compounds from Tacinga inamoena (Cactaceae) Steroids

2018 - 2018 **Phytomedicine**
Cantidad: Menos de 5.
2018 - 2018 **Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine**
Cantidad: Menos de 5.
2018 - 2018 **Current Medicinal Chemistry**
Cantidad: Menos de 5.
2018 - 2018 **Chemistry and Physics of Lipids**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: GC-MS analysis of the fixed oil from Sus scrofa domesticus Linneaus (1758) and antimicrobial activity against bacteria with veterinary interest

2018 - 2018 **Microbial Pathogenesis**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Susceptibility of poultry associated bacterial pathogens to Momordica charantia fruits and evaluation of in vitro biological properties
2014 - 2014 **Biotechnology Advances**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: The genus Cordia: botanists, ethno, chemical and pharmacological aspects
2013 - 2013 **Archives of Medical Research**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
2012 - 2012 **Pharmaceutical Biology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Investigations of the Cytocidal Potential of Methanol Extracts of the skin of Rhinella jimi (Stevaux, 2002) (Anura: Bufonidae).
2012 - 2012 **Phytotherapy Research**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Articulo Publicado: Topical anti-inflammatory activity of essential oil from Lippia sidoides Cham: possible mechanism of action.
2012 - 2012 **Interciencia. Revista de Ciencia y Tecnología de América**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Artículo: Estudo Comparativo de Dois Métodos de Extração de DNA Genômico do Pequi (Caryocar coriaceum Wittm.)
2012 - 2012 **Revista de la Sociedad Venezolana de microbiología**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Artículo: El estadio amastigota precede la evolución del epimastigota durante la epimastigogénesis in vitro de Trypanosoma cruzi.
2011 - 2011 **Pharmaceutical Biology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Investigations of the Cytocidal Potential of Methanol Extracts of the skin of Rhinella jimi (Stevaux, 2002) (Anura: Bufonidae)
2010 - 2010 **Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ARTICULO: Synergism between Eugenia uniflora and Eugenia jambolanum L. and aminoglycosides in methicillin - resistant Staphylococcus aureus
2010 - 2010 **International Journal of Food Properties**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ARTICULO: Anti-staphylococcal Activity of Eugenia jambolana L. against Methicillin - resistant Staphylococcus aureus" for International Journal of Food Properties.
2010 - 2010 **Revista de Patología Tropical**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ARTICULO: A própolis no combate a tripanossomatídeos de importância médica: uma perspectiva terapêutica para doença de chagas e leishmaniose
2010 - 2010 **Pharmacognosy Magazine**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ARTICULO: Antioxidant activity of five brazilian plants used as traditional medicines and food on brazil
2010 - 2010 **Natural Product Research**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: ARTICULO: Phytochemical Screening, Antibacterial Activity and In vitro Interactions between Costus cf. arabicus L. with UVA and Aminoglycosides
2010 - 2010 **European Journal of Lipid Science and Technology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Articulo: Biological effects and ecological insights using natural products of the skin of Rhinella jimi (Stevaux, 2002) in association with antibiotics and UV light
2010 - 2010 **Biochemical Systematics and Ecology**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Articulo: Synergistic action between the oil of Caryocar coriaceum Wittm. with aminoglycosides

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Jose Oliver , - Tutor Único o Principal - Detección de triatominos resistentes a insecticidas piretroides del Chaco Paraguayo utilizando herramientas morfogeométricas y su relación con la variabilidad climática, 2021**
Disertación (Maestría en gestión de riesgo de desastre y adaptación al cambio climático.
) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia;

2 **Cathia Cecilia Coronel, - Tutor Único o Principal - Estandarazicion y validacion de un metodo fluorescente en microplaca para evaluacion de actividad antibacteriana esazuirana , 2021**
Disertación (Maestría en Ciencias Químico Biológicas.) , FCQ - Facultad de Ciencias Quimicas, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Microbiologia; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;
Observaciones: Mencion Farmacologia Molecular

3 **Jorge Javier Alfonso, - Cotutor o Asesor - Caracterização Fisicoquímica, funcional e Biológica de 2 fosfolipases A2 básicas do Veneno de Bothops mattogrossensis, 2014**
Disertación (Programa pos graduação em Biología Experimental. Mestrado.) , CEBIo- UNIR - Universidad Federal de Rondonia. CEBIo, Brasil
País: Brasil / Idioma: Portugués
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, Caracterizacion Fisico Quimica de Venenos de Serpientes;

4 **Silvia María Aquino Quiñonez , - Cotutor o Asesor - Procesamiento y Producción de Pastillas Porosas para la Lenta Liberación de Feromonas, 2012**
Disertación (Maestría en Ciencias de la Computación con énfasis Biomateriales) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Fisiología , Fisiologia de Triatominos;

Tesis de doctorado

1 **Oscar Daniel Salvioni , - Cotutor o Asesor - Ecoepidemiología molecular de patógenos de los géneros Anaplasma spp, Ehrlichia spp, Rickettsia spp y Babesia spp presentes en garrapatas duras (Acari: Ixodidae) provenientes de diferentes hábitats del Paraguay, 2024**
Tesis Brasil
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular ;
Observaciones: Doctorado en Ciencias de la Salud-Cooperación Internacional FIOCRUZ/FOCEM

Tesis/Monografías de grado

1 **Stefanía Fraenkel Cálcena, - Tutor Único o Principal - Estandarizacion de un Metodo Molecular para determinacion de perfil alimentario de triatominos, 2017**
Tesis/Monografa de grado (Biologia) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Iniciacin a la investigacin

1 **Stefania Fraenkel Calcena, - Tutor Único o Principal - Iniciacion a la investigacion en Biologia Molecular, 2018**
Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de Iniciacion Cientifica) , CEDIC - CEDIC, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular ;

2 **Paula Tellez, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la sensibildad de diiferentes tejidos para el diagnostico por PCR convencional en perros naturalemente infectados, 2013**
Trabajo de Iniciación a la investigación (Iniciacion a la Investigacion) , CEDIC - Biologia Molecular, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;
Observaciones: Desde octubre 2013

3 **Julieta Sanchez, - Tutor Único o Principal - Mantenimiento de cepas de T. cruzi y Leishmania spp, 2012**
Trabajo de Iniciación a la investigación (Iniciacion a la Investigacion) , CEDIC - Biologia Molecular, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;
Observaciones: Dede Marzo del 2011 a Diciembre de 2012

4 **Ana Fidelina Gomez, - Tutor Único o Principal - Analisis de morfologico y molecular de triatominos , 2012**
Trabajo de Iniciación a la investigación (Iniciacion a la Investigacion) , CEDIC - Biologia Molecular, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;
Observaciones: Desde marzo 2010 a diciembre de 2012

5 **Andres Mojoli Le Quesne, - Tutor Único o Principal - Screening Farmacologico in vtro sobre Trypanosoma cruzi y Leishmania sp, 2012**
Trabajo de Iniciación a la investigación (Iniciacion a la Investigacion) , CEDIC - Biologia Molecular, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;
Observaciones: Desde marzo 2010 hasta diciembre de 2012

En Marcha

Tesis de maestra

1 **Fatima Lucia Alonso Espínola, - Cotutor o Asesor - Procesos de foto degradación de metomilo empleando Tecnologías de Oxidación Avanzada., 2004**
Disertación (Fisicoquímica Ambiental) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;
Observaciones: Tesis no abandonada por la alumna. El CVpy no me permite quitar

Tesis de doctorado

1 **Juana de Egea, - Cotutor o Asesor - Delimitación de géneros y evolución floral en el clado Cyclanthera Cucurbitaceae, Sicyoeae, 2020**
Tesis Argentina
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Biologia Molecular;
Observaciones: Doctorado en Biología. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste FACENA, UNNE

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2018 Segundo Premio Latinoamericano:Tema Libre Posters (internacional), Asociacion Latinoamericana de Pediatria**
Trabajo Titulado: Utilización de herramientas moleculares para la detección de mutaciones en personas con Fibrosis Quística. XVII Congreso Latinoamérica de Pediatría. Asunción, Paraguay. 5-8 de septiembre

2 **2014 Premio Provincial de la Academia de Ciencias de Cuba (internacional), Delegacion del Ministerio de Ciencia, Tecnologia y Medio Ambiente en Villa Clara**
por el trabajo titulado: Descubrimiento (identificación/selección) de nuevos compuestos con acción antitrypanosoma mediante la combinación de estudios in silico y posterior evaluación farmacológica in vitro y/o in vivo"

3 **2010 Primera Mencion Honorifica del Premio Nacional de Ciencia (nacional), Camara de Senadores**

Presentaciones en eventos

1 **Congreso - Conferencista Invitado: First report of the presence of Trypanosoma evansi in dogs from Paraguay applying molecular techniques, 2023, Emiratos Arabes**
Nombre: International Conference on Veterinary Science Medicine and Research. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

2 **Congreso - Baited traps for early detection of triatomines in dwellings of indigenous communities of the Paraguayan Chaco region, 2022, Argentina**
Nombre: II Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Rojas de Arias, Antonieta; Vega, María C; Rolón, Miriam; Monteiro, Magna; Gaona, Federico; Schaerer, Christian; Ruiz-Olazar, Margarita; Sosa Galeano, Horacio & Barán, Benjamín. 29 de octubre-03 de noviembre de 2022. La Plata, Argentina.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores

3 **Congreso - First molecular report of Candidatus Rickettsia andeanae in wild and domestic host from Paraguay., 2022, Argentina**
Nombre: II Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Salvioni, Oscar D; Velázquez, Myriam C; Rolón, Miriam S; Kowaleswski, Martin M & Vega, María C. 29 de octubre-03 de noviembre de 2022. 29 de octubre-03 de noviembre de 2022. La Plata, Argentina.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores

4 **Congreso - Determinación de perfil alimentario y presencia de Leishmania spp en pulgas y garrapatas colectadas en un área del Paraguay utilizando PCR-HRM., 2022, España**
Nombre: XXII Congreso de la Sociedad Española de Parasitología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Miriam Rolón, Jorge Alfonso, Myriam Velásquez, Paola Arze, Jorge Miret Riquelme, Milena Britos, Oscar Salvioni, Antonieta Rojas De Arias y Celeste Vega Gomez. . 5 al 8 de junio. Madrid-España.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Parasitologia

5 **Congreso - Identification of inhibitors of cruzain from Trypanosoma cruzi with potential trypanocidal activity., 2022, Colombia**
Nombre: 7mo Congreso Mundial de Leishmaniasis. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Jorge Javier Alfonso, Ana Gómez Garay, Cathia Cecilia Coronel, Anderson Makoto Kayano, Andreimar Martins Soares, Miriam Soledad Rolón, María Celeste Vega, Leonardo de Azevedo Calderon. 1-6 de agosto. Cartagena, Colombia.

6 **Congreso - New reports of fhlebotomine fauna and their infection with different species of Leishmania spp. in the Mbaracayu forest biosphere reserve, Paraguay, 2022, Colombia**
Nombre: 7mo Congreso Mundial de Leishmaniasis.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Miriam Rolón, Paola Arze, Milena Britos, Myriam Velázquez, Oscar Salvioni, Stefania Fraenkel, José Olivier, Jorge Alfonso, María Celeste Vega, Antonieta Rojas de Arias. 1-6 de agosto. Cartagena, Colombia.

Nombre de la institución promotora: Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales- de la Universidad de Antioquia

7 **Congreso - Trypanothione reductase as a molecular target for new inhibitors prospection: laao of Crotalus atrox evaluation with antiparasitic activity, 2022, Colombia**
Nombre: 7mo Congreso Mundial de Leishmaniasis. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Ana Gómez Garay, Jorge Alfonso, Anderson Makoto Kayano, Andreimar Martins Soares, Miriam Rolón, María Celeste Vega. 1-6 de agosto. Cartagena, Colombia.
Nombre de la institución promotora: Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales- de la Universidad de Antioquia

8 **Congreso - Conferencista Invitado: First report of the presence of Trypanosoma evansi in dogs from Paraguay applying molecular techniques, 2022, Emiratos Arabes**
Nombre: 4th World Congress on Veterinary Medicine and Animal Care. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Internacional de Medicina Veterinaria
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

9 **Congreso - Conferencista Invitado: Evaluation of the In Vitro Antiparasitic Effect of the Essential Oil of Cymbopogon winterianus and Its Chemical Composition Analysis, 2022, Japón**
Nombre: 9th International Conference on Herbal and Traditional Plant Medicines. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Tokyo, Japan-November 14-15, 2022.

10 **Congreso - Análisis de la variabilidad fenotípica de Triatoma infestans de dos Departamentos del Chaco Paraguayo y su asociación con variables Climáticas. , 2021, Chile**
Nombre: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Oliver Valdez J, M.C. Vega Gómez, E. Gayozo Melgarejo.
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética

11 **Congreso - Detección molecular de Leishmania spp. y Ehrlichia spp. en pulgas y garrapatas de animales domésticos y silvestres de la reserva natural del bosque Mbaracayú, 2021, Paraguay**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Oscar Salvioni, Miriam Rolón, Miriam Velázquez, Martín Kowalewski, Celeste Vega, Jorge Miret, Belén Natalini, Paola Arze, Federico Pontón, José Oliver, Berta Martínez, Milena Britos
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología

12 **Congreso - Detección y diferenciación de Ehrlichia spp y Anaplasma spputilizando como herramienta el análisis de la curva de melting a alta resolución (HRM), 2021, Paraguay**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Oscar Daniel Salvioni Recalde, María José Tintel, Miriam Soledad Rolón, Celeste Vega Gómez.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología

13 **Congreso - Primer reporte molecular de Rickettsia spp en Amblyomma sculptum de vida libre colectados en la Reserva Natural del Bosque Mbaracayú-Paraguay., 2021, Paraguay**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Oscar Daniel Salvioni Recalde, Miriam Soledad Rolón, Myriam Celeste Velázquez, Milton Ozório Moraes, Celeste Vega Gómez.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología

14 **Congreso - Potencial antitumoral in vitro del veneno de Bothrops moojeni y sus componentes sobre células de adenocarcinoma gástrico. , 2021, Paraguay**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología.. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Jorge Javier Alfonso, Ana F. Gómez, Andreimar Martins Soares, Miriam Soledad Rolón, Celeste Vega Gómez.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología

15 **Congreso - Utilización de PCR en tiempo real con análisis de HRM como herramienta para la rápida identificación de bacterias presentes en implantes biomédicos , 2021, Paraguay**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Autores: Natalia Ramírez Centurión, Viviana de Egea, Oscar Daniel Salvioni, José Pereira Brunelli, María Celeste Vega Gómez.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología

16 **Congreso - Detección en estado portador de la mutación más frecuente de fibrosis quística (F508del) en personas en edad reproductiva de Asunción- Paraguay, 2021, Paraguay**
Nombre: Jornadas Argentinas de Genética 2021. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Aotores: P Arze, M. Ascurra, J. Oliver, D. Espínola, C. Vega. . Modalidad: Virtual

17 **Encuentro - Conocimientos sobre las leishmaniasis en pobladores de la comunidad indígena Arroyo Bandera. Dpto. de Canindeyú., 2021, Paraguay**
Nombre: 6to Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Auotres: Mónica Ruoti, Olga González, Belinda garcía, Celeste Vega, Fredy Ramírez, Antonieta Rojas de Arias y Miriam Rolón.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

18 **Encuentro - Composição química, avaliação da citotoxicidade e atividade antiprotozoária do óleo essencial de Psidium brownianum Mart Ex. Dc, 2019, Brasil**
Nombre: VII Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco - PLAMEVASF. 1st France-Brazil Meeting on Natural Products.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Jéssica Nogueira Bezerra; Luciene Ferreira de lima; Joara Nályda Pereira Carneiro; Maria Celeste Vega Gomez.

19 **Congreso - First molecular report of the F508del mutation in patients with cystic fibrosis in Paraguay, 2018, Serbia**
Nombre: 41st European Cystic Fibrosis Conference. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Marta Ascurra, Dahiana Espínola Monges, Celeste Vega Gómez, Lourdes Ortíz, Adriana Valenzuela. . 41st European Cystic Fibrosis Conference. Belgrado, Serbia. 6-9 de junio.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Europea de Fibrosis Quistica

20 **Congreso - Utilización de herramientas moleculares para la detección de mutaciones en personas con Fibrosis Quística, 2018, Paraguay**
Nombre: XVII Congreso Latinoamérica de Pediatría.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Marta Ascurra, Dahiana Espínola Monges, Celeste Vega Gómez, Adriana Valenzuela. Asunción, Paraguay. 5-8 de septiembre
Nombre de la institución promotora: Asociacion Latinoamericana de Pediatria

21 **Congreso - Synthesis and Antiprotozoal Activity of Novel triazole-lapachol Derivatives, 2018, Chile**
Nombre: XXXII Jornadas Chilenas de Química. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: M.W. Pertino, A.F. de la Torre, G. Schmeda-Hirschmann, C. Vega, M. Rolón, C. Coronel, A. Rojas de Arias. XXXII Jornadas Chilenas de Química. Puesto Varas, Chile, del 09 al 12 enero.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Quimica

22 **Congreso - Synthesis, antiprotozoal and antibacterial activity of novel triazole-lapachol and benzo[h]chromene hybrid derivatives. , 2018, Cuba**
Nombre: 33° Congreso Latinoamericano de Química. X Congreso de Ciencias, Tecnología e Innovación Química. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Pertino M.W., Fernández de la Torre A., Schmeda-Hirschmann G., Vega C., Rolón M., Coronel, C.,Rojas de Arias, A., Leal López K.I.,Viveros Valdez E. La Habana, Cuba, del 09 al 12 de octubre de 2018
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cubana de Quimica

23 **Congreso - Primeiro relato e confirmação molecular do Trypanosoma evansi em um canino do Paraguai,, 2018, Brasil**
Nombre: 54° Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical - MEDTROP. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Natalia Ramirez Centurion, Maria Jose Tintel, Oscar Daniel Salvioni, Stefanía Fraenkel, Paola Arze, Miriam Rolon, Antonieta Rojas de Arias, Maria Celeste Vega Gomez. Del 02 a 05 de setembro de 2018, Centro de Convenções de Pernambuco, Olinda - PE
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasilera de Medicina Tropical

24 **Congreso - Avaliação da eficácia do diagnotico sorológico por ELISA para leishmaniose em cães do Paraguai., 2018, Brasil**
Nombre: 54° Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical - MEDTROP. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Stefanía Fraenkel, Maria Jose Tintel, Oscar Daniel Salvioni, Natalia Ramirez Centurion, Paola Arze, Miriam Rolon, Antonieta Rojas de Arias, Maria Celeste Vega Gomez. , del 02 a 05 de setembro de 2018, Centro de Convenções de Pernambuco, Olinda - PE
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasilera de Medicina Tropical

25 **Congreso - Impacto de la Implementación del Diagnóstico Molecular en el Programa Nacional de Control de la Lepra del Paraguay., 2018, Paraguay**
Nombre: IX Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Marco González, José Brunelli, Heidy Vera, Olga Aldama, Vilma Lombardo, Oscar Salvioni, Paola Arze, Miriam Rolón, Antonieta Rojas de Arias y Celeste Vega.

26 **Congreso - Detección por PCR-HRM de Leishmania infantum como Agente Causal de Lesiones Cutáneas Atípicas en Pacientes del Paraguay., 2018, Paraguay**
Nombre: IX Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Oscar Salvioni, José Pereira Brunelli, Miriam Rolón, Antonieta Rojas de Arias, Olga Aldama, Celeste Vega. - Asunción, Paraguay, 4 al 6 de diciembre. Asunción, Paraguay
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

27 **Congreso - Treatment of naturally infected L. infantum dogs with a novel formulation of amphotericin B, 2017, España**
Nombre: 6to Congreso Mundial de Leishmaniasis . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 16-20 de mayo de 2017 Toledo-España
Nombre de la institución promotora: Instituto de Salud Carlos III, Majadahonda, Madrid
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacologia Experimental;

28 **Congreso - Sticky traps with semiochemicals and slow release system to monitor neglected diseases vectors, 2017, España**
Nombre: 6to Congreso Mundial de Leishmaniasis . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Toledo-España
Nombre de la institución promotora: Instituto de Salud Carlos III, Majadahonda, Madrid

29 **Congreso - Implementación de la técnica PCR/RFLP para determinar fuentes de alimentación de triatominos capturados en el Chaco Paraguayo, 2017, Chile**
Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Fraenkel Stefanía, Paola Arze, María Celeste Vega Antonieta Rojas de Arias. XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP), del 10 al 14 de Diciembre. Santiago de Chile.
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

30 **Congreso - Gene flow among sylvatic and domestic populations of Triatoma infestans from the Paraguayan Chaco, 2017, Chile**
Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP), del 10 al 14 de Diciembre. Santiago de Chile
Rojas de Arias Antonieta Messenger Louisa, Rolon Miriam, Maria Celeste Vega, Fabiola Román, Nidia Acosta, Villalba Cesia y Paula Marcet.
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

31 **Congreso - Drug Cocktail Selection for the treatment Chagas Disease: Multi-objetive approach, 2017, Argentina**
Nombre: XLIII Conferencia Latinoamericana en Informática (CLEI). Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Alberto Paccanaro Torres Mateo, Benjamín Baran Rolón Miriam, Maria Celeste Vega et al. XLIII Conferencia Latinoamericana en Informática (CLEI) del 4-8 de Septiembre. Argentina
Nombre de la institución promotora: Centro Latinoamericano de Estudios en la Informática

32 **Congreso - Primer reporte de DNA de Leishmania infantum en Evandromyia (complex) cortelezzi y Lutzomyia longipalpis en Alto Paraná, Paraguay, 2017, Paraguay**
Nombre: XI Congreso Paraguayo de Infectologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Oscar Salvioni Nidia Gonalez, Maria Celeste Vega, Andrea Gimenez, Maria Ferreira, Nidia Martinez, Antonieta Rojas de Arias. XI Congreso Paraguayo de Infectologia 10-12 de Agosto. Asunción-Paraguay
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología

33 **Congreso - Semiochemically - baited and electronic sticky traps to monitor Chagas disease vector, 2016, Ecuador**
Nombre: IV Encuentro Nacional de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: 13-15 de Junio. Quito-Ecuador

34 **Simposio - Ensaio preliminar de atividade anti-epimastigotas de Trypanosama cruzi com o veneno de Bothrops atrox, 2016, Brasil**
Nombre: III Simpósio Interdisciplinar de Pós-graduação de Rondônia.. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Departamento Academico de Medicina, Fundacion Universidad Federal de Rondonia.

35 **Congreso - Caracterização físico-química e avaliação da atividade antiparasitária da BmatTX-IV, uma PLA2 isolada do veneno de Bothrops mattogrossensis , 2016, Brasil**
Nombre: III Simpósio Interdisciplinar de Pós-graduação de Rondônia.. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Departamento Academico de Medicina, Fundacion Universidad Federal de Rondonia.

36 **Congreso - Actividad leishmanicida in vitro de compuestos sintéticos simples derivados de Curcumina, 2015, Paraguay**
Nombre: XV Simposio Latinoamericano y I Congreso Paraguayo de Farmacobotánica. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

37 **Congreso - Determinación de la actividad tripanocida de BbMP-1, una metaloproteasa aislada del veneno de Bothrops brazili., 2015, Brasil**
Nombre: XXIII Congreso Latino-Americano de Parasitología (FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 27 al 31 de Octubre. Salvador, Bahía. Brasil
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

38 **Congreso - Actividad antipromastigota en Leishmania infantum de una fosfolipasa aislada del veneno de Bothrops brazili, 2015, Brasil**
Nombre: XXIII Congreso Latino-Americano de Parasitología (FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 27 al 31 de Octubre. Salvador, Bahía. Brasil
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

39 **Congreso - Actividad leishmanicida especifica in vitro de compuestos hidracinotiazolicos, 2015, Brasil**
Nombre: XXIII Congreso Latino-Americano de Parasitología (FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 27 al 31 de Octubre. Salvador, Bahía. Brasil
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

40 **Congreso - Vinculando la Investigacion con la Sociedad a traves de los Living Labs, una experiencia Paraguaya, 2014, México**
Nombre: Congreso Internacional de Investigacion e Innovacion . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Centro de Estudios Cortazar
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;

41 **Congreso - Atividade anti-leishmania e a anti-trypanosoma do extracto etanolico de folhas de Mikania glomerata (Compositae). , 2014, Brasil**
Nombre: II Simpósio Latino-Americano de Biotecnologia do Nordeste. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 3-6 de agosto. Parnaiba, Brazil.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

42 **Congreso - Evaluation of Trypanocidal Activity of Thermally Treated Bothrops atrox Snake Venom, 2014, Brasil**
Nombre: XLIII Annual Meeting of SBBq. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 17 al 20 de mayo. Foz do Iguaçu, Brazil.

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular

43 **Congreso - Evaluation of trypanocidal activity from the venom of parotoid macroglands of Rhinella schneideri (Anura: Bufonidade), 2014, Brasil**
Nombre: XLIII Annual Meeting of SBBq. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 17 al 20 de mayo. Foz do Iguaçu, Brazil.
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular

44 **Congreso - Trypanocidal Activity of Phospholipase A2 Isolated From Bothrops mattogrossensis Snake Venom, 2014, Brasil**
Nombre: XLIII Annual Meeting of SBBq. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 17 al 20 de mayo. Foz do Iguaçu, Brazil.
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

45 **Congreso - In Vitro trypanocidal activity of a Lectin isolated from Bothrops diporus snake venom, 2014, México**
Nombre: 13th International Congress of Parasitology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 10 al 15 de Agosto. Mexico, Mexico

46 **Congreso - Living Labs, spaces for open innovation and technology transfer. An alternative for social and economic problems to control Chagas disease, 2014, México**
Nombre: 13th International Congress of Parasitology. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: 10 al 15 de Agosto. Mexico, Mexico

47 **Congreso - Sylvatic triatomines in the Paraguayan Chaco. Epidemiological Challenges., 2014, México**
Nombre: 13th International Congress of Parasitology. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: 10 al 15 de Agosto.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia;

48 **Congreso - Production and characterization of kaolin pellets for slow release phreromone applied to Triatoma infestans capture, 2014, Paraguay**
Nombre: 3rd Conference of Computational Interdisciplinay Sciences. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

49 **Congreso - Empleo de sensores fotoeléctricos infrarrojos para la detección automática de infestación por Triatoma infestans, 2014, Paraguay**
Nombre: 3rd Conference of Computational Interdisciplinary Sciences. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

50 **Congreso - Kaolin pellets processing for slow release pheromone applied to capture., 2014, Paraguay**
Nombre: 3rd Conference of Computational Interdisciplinary Sciences. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

51 **Congreso - Modelo de Vivienda por Autogestión en Comunidades Indígenas del Chaco paraguayo, 2013, Paraguay**
Nombre: 2do Congreso Paraguayo de Recursos Naturales y Medio Ambiente.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

52 **Congreso - Evaluación de sensibilidad de detección de Leishmania spp en diferentes tejidos de perros del área metropolitana de Asunción, Paraguay. , 2013, Ecuador**
Nombre: Congreso Latinoamericano de Parasitología . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

53 **Congreso - Síntesis y evaluación biológica de una biblioteca de 2-alquil-1,4-bencenodioles usando métodos de Química Verde, 2013, Argentina**
Nombre: XIX Simposio Nacional de Química Orgánica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

54 **Congreso - Benzene and Naphtalenesulfonamides: Novel Active Compounds against Plasmodium, Trypanosoma and Leishmania, 2012, Alemania**
Nombre: International Symposium on Medicinal Chemistry (ISMC). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Plasmodium; Benceno ; Naftalensulfonamidas; Trypanosoma cruzi;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

55 **Congreso - Actividad antichagásica in vivo, genotoxicidad y proteomica de 2-pentil-1,4-bencenodiol, 2012, Argentina**
Nombre: Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Protozoología y Enfermedades Parasitarias. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: actividad in vivo; proteomica; Enfermedad de Chagas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Proteomica;

56 **Congreso - Porous material processing for use as release vehicle for Triatoma infestans attractans, 2012, Brasil**
Nombre: Congreso Latino Americano de Organos Artificiales y Biomateriales (COLAOB). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Materiales para lenta liberacion; Triatominos; Feromonas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , ;

57 **Congreso - Ensayo de liberación de feromona de triatominos en pastillas cerámicas porosas, 2012, Brasil**
Nombre: VI Jornadas de Jóvenes Investigadores. Asociación de Universidades Grupo Montevideo - AUGM. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: Sistemas de lenta liberacion de atractantes;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , ;

58 **Congreso - Cribado primario in vitro frente a Trypanosoma cruzi de nuevas nitroindazolinonas, 2011, España**
Nombre: XII Congreso Iberico de Parasitologia . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Parasitologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ;

59 **Congreso - Actividad tripanocida de 30 nuevos analogos de 2-bencil-1-metil-5-nitroindazolin-3-onas sobre epimastigotes de Trypanosoma cruzi, 2011, España**
Nombre: XII Congreso Iberico de Parasitologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Parasitologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

60 **Congreso - Nuevos derivados de 5-nitroindazol: actividad in vitro frente a amastigotes intracelulares de T. cruzi, 2011, España**
Nombre: XII Congreso Iberico de Parasitologia. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Parasitologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

61 **Congreso - Evaluacion Biologica de nuevos alcoxi-nitroindazoles sobre Trypanosoma cruzi, 2011, España**
Nombre: XII Congreso Iberico de Parasitologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Parasitologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

62 **Congreso - Molecular epidemiology and ecosystem approach of the reinfestation process by Triatoma infestans in rural communities of the Paraguayan Chaco, 2011, Colombia**
Nombre: XX Congreso Federación Latinoamericana de Parasitología. FLAP. Tipo de Participación: Expositor oral
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biologia Molecular;

63 **Congreso - Atividade antileishmania de extractos etanólicos de Costus arabicus, 2011, Brasil**
Nombre: XX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina "Prof. Dr. Francisco de Abreu Matos. Tipo de Participación: Poster
Palabras Clave: Extractos vegetales; Lesishmania spp;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

64 **Congreso - Atividade citotóxica e tripanocida de extractos etanólicos de Costus arabicus, 2011, Brasil**
Nombre: XX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina "Prof. Dr. Francisco de Abreu Matos. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Trypanosoma cruzi; Extractos vegetales; Lineas celulares;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

65 **Congreso - Atividade antileishmania de extractos etanólico e fracoes de Piper mollicomun., 2011, Brasil**
Nombre: XX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina "Prof. Dr. Francisco de Abreu Matos. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Lesishmania spp; Extractos vegetales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

66 **Congreso - Atividade antileishmania de extractos etanólico e fracoes de Piper arboreum., 2011, Brasil**
Nombre: XX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina "Prof. Dr. Francisco de Abreu Matos". Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Lesishmania spp;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

67 **Congreso - Atividade citotóxica e tripanocida de extractos etanólico e fracoes de Piper arboreum., 2011, Brasil**
Nombre: XX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina "Prof. Dr. Francisco de Abreu Matos". Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Trypanosoma cruzi; Lineas celulares;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

68 **Congreso - Atividade citotóxica e tripanocida de extractos etanólico e fracoes de Piper mollicomun, 2011, Brasil**
Nombre: XX Congreso Italo-Latinoamericano de Etnomedicina "Prof. Dr. Francisco de Abreu Matos". Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Trypanosoma cruzi; Lineas celulares;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

69 **Congreso - Nuclease activity and ultraestructural effects of sulfonamides with antileishmanial and trypanocidal activities, 2011, España**
Nombre: XVI Congreso de la Sociedad Española de Química Terapéutica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Palabras Clave: Trypanosoma cruzi; Leishmania spp;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacologia Experimental;

70 **Congreso - Diversidad Genética de Triatoma infestans en una comunidad indígena del chaco paraguayo, basada en el gen mitocondrial citocromo b, 2011, Paraguay**
Nombre: 2da. Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Palabras Clave: Triatominos; PCR; Secuenciación;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Entomologia Medica; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

71 **Congreso - Identificación de fuentes alimentarias de Triatoma infestans del chaco paraguayo, 2010, México**
Nombre: Primer Congreso Internacional de Salud Ambiental. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

72 **Congreso - Factores psicosociales que sostienen la dinámica de reinfestación de T. infestans del chaco paraguayo., 2010, México**
Nombre: Primer Congreso Internacional de Salud Ambiental. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

73 **Congreso - Baited sensors as detection tools of Triatoma infestans intradomiciliary reinfestation in indigenous communities of the paraguayan chaco., 2010, Portugal**
Nombre: I Iberoemerican workshop on Chagas Disease, Triatomine vectors, T. cruzi, and Triatoma virus. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

74 **Congreso - Antiepimastigote and citotoxic activity of Eugenia uniflora l. and Eugenia jambolana l, 2010, Brasil**
Nombre: Simposio de plantas medicinais do Brasil. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

75 **Congreso - Técnica de ELISA para la identificación de fuentes alimentarias de T. infestans del chaco paraguayo, 2010, Paraguay**
Nombre: Primer Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y Novena Jornada de Biología del Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

76 **Congreso - Técnica modificada para la evaluación de fitoplancton como indicador de calidad de agua., 2010, Paraguay**
Nombre: Primer Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y Novena Jornada de Biología del Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

77 **Congreso - Evaluación de complejos metálicos de N-óxido de 2-mercaptopiridina como potenciales agentes antichagásicos, 2010, Venezuela**
Nombre: XIII Jornadas Científicas de la Facultad de Farmacia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

78 **Congreso - Sensores cebados como herramienta de evaluación de reinfestación intradomiciliar por Triatoma infestans en comunidades indígenas del chaco paraguayo, 2010, Brasil**
Nombre: XLVI Congreso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

79 **Congreso - La morfobiometría de alas como herramienta para la determinación del origen de las poblaciones de Triatoma infestans en dos departamentos del Paraguay., 2010, Brasil**
Nombre: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

80 **Congreso - Actividad tripanocida in vitro de nuevos derivados de 5-nitroindazol., 2010, España**
Nombre: VII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional (. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

81 **Congreso - Epidemiología de la Enfermedad de Chagas en el Chaco Central desde la Perspectiva Ecosistemica., 2010, Paraguay**
Nombre: I Muestra Nacional de Epidemiologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

82 **Congreso - Utilización del sustrato resazurina para el tamizaje farmacológico en promastigotes de L. infantum y L. amazonensis., 2009, Paraguay**
Nombre: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

83 **Congreso - La morfobiometría como herramienta para diferenciar poblaciones de Triatoma infestans pre y post-rociado en una comunidad del chaco central paraguayo, 2009, Paraguay**
Nombre: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

84 **Congreso - Sensores cebados como herramienta de evaluación de reinfestación intradomiciliar por triatominos en comunidades indígenas del chaco paraguayo, 2009, Paraguay**
Nombre: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología,. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

85 **Congreso - Síntesis y caracterización químico-física y biológica del complejo Ni-sulfametoxazol, 2009, Argentina**
Nombre: XVI Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

86 **Congreso - Antiprotozoan Lead Discovery by Aligning Dry and Wet Screening: Prediction, Synthesis, and Biological Assay of Novel Quinoxalinones. , 2008, España**
Nombre: 12th International Electronic Conference on Synthetic Organic Chemisry. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

87 **Congreso - Modifying antiprotozoa activity of organic compounds through complexation with vanadium., 2008, Portugal**
Nombre: 6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

88 **Congreso - Pyridine-2-thiol N-oxide vanadium complex bearing in vitro activity against Leishmania and Trypanosoma cruzi species: Insight into its mechanism of action. , 2008, Brasil**
Nombre: 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

89 **Congreso - Actividad tripanocida de 1,2-disustituidos 5-nitroindazolinonas y 2-sustituido 3-alcoxy-5-nitroindazoles, 2008, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

90 **Congreso - Actividad tripanocida de compuestos derivados de 14-hidroxilunularina, 2008, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

91 **Congreso - Actividad selectiva de derivados de 14-hidroxilunularina sobre Trypanosoma cruzi, 2008, Paraguay**
Nombre: VI Congreso Paraguayo de Química. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

92 **Congreso - Activity of new compounds indene [2,1-c] quinolin and diamino n,n-dietaril derivatives against Trypanosoma cruzi proved through in silico and in vitro assays, 2007, Argentina**
Nombre: International Symposium "Molecular Immunology of Protozoan Infections. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

93 **Congreso - Selective activity of polyene macrolides produced by Streptomyces on Trypanosoma cruzi, 2005, Portugal**
Nombre: IX Congreso Ibérico de Parasitología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

94 **Congreso - Trypanocidal and trichomonicidal in vitro activity of new thiadiazin-carboxilic acid derivatives, 2004, España**
Nombre: IX European Multicolloquium of Parasitology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

95 **Congreso - In vitro antitrypanosomal activity of heterocyclic compounds: indole, indazole and quinoxaline derivatives, 2004, España**
Nombre: IX European Multicolloquium of Parasitology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

96 **Congreso - A new pharmacological screening assay with Trypanosoma cruzi epimastigotes expressing ß-galactosidase, 2004, España**
Nombre: IX European Multicolloquium of Parasitology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

97 **Congreso - Antiprotozoan in vitro activity of new indeno [2,1-c] quinoline and diamine n,n-dihetaryl derivatives, 2004, España**
Nombre: IX European Multicolloquium of Parasitology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

98 **Congreso - Evaluation of biological activity of crude extracts from plants used yucatecan traditional medicine: cytotoxic, trypanocidal, trichomonicidal and nematocidal activities, 2004, España**
Nombre: IX European Multicolloquium of Parasitology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

99 **Congreso - Actividad antiparasitaria in vitro de extractos de plantas autóctonas de Panamá, 2002, España**
Nombre: I Congreso Iberoamericano de Química Fina Farmacéutica. Programa CYTED. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

100 **Congreso - Actividad antiprotozoosica y nematocida de extractos de Pipper spp, 2002, España**
Nombre: I Congreso Iberoamericano de Química Fina Farmacéutica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

101 **Congreso - Triatiomineos y otros artrópodos en nidos de aves de comunidades indigenas y menonitas del Chaco Paraguayo, 2000, Colombia**
Nombre: XVth Int. Congr. Trop. Med. Mal. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 **Vega, C; Heinichen O; Hellion de Ibarrola MC; Barua J ; Participación en comités de Andrea Cáceres. Tesis de Maestría Evaluación de MONOTERPENOS, SESQUITERPENOS Y DERIVADOS SEMI SINTÉTICOS: Actividad antihelmíntica sobre Eisenia foetida y Actividad antimicrobiana sobre Escherichia coli productora de toxina Shiga (STEC)., 2020, Paraguay/Español**
Disertación (),
Obs: Tesis de Maestría de en Ciencias Químico Biológicas mención Química de Productos Naturales de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción

2 **Vega, C Participación en comités de Silvia María Aquino Quiñones. Tesis de Maestría Producción y Caracterizacion de Pastillas Ceramicas Porosas para la Utilizacion como Emisor de Feromona de Triatoma infestans, 2012, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría en Ciencias de la Computación con énfasis Biomateriales), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
Palabras Clave: Atractantes; Triatoma infestans;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Biomateriales;

3 **Vega, C Participación en comités de Mario Roberto Monges Olmedo . Tesis de Maestría Detección automática de células con micronúcleos por procesamiento computacional de imágenes microscópicas, 2012, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría en Ciencias de la Computación con énfasis Biomateriales), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
Palabras Clave: Daño celular;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Diseño de Software ;

4 **Vega, C Participación en comités de Simone Gomes Torquato. Tesis de Maestría Efeitos de dois distintos tratamentos fisioterapêuticos, crioterapia e tens, sobre a percepção da dor em idosos institucionalizados, 2012, Paraguay/Portugués**
Disertación (Fisioterapia), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Fisioterapia;

5 **Vega, C Participación en comités de Leonardo Pinheiro Botelho. Tesis de Maestría Efeito da ginástica funcional sobre a frequência cardíaca, pressão arterial e duplo produto em mulheres, 2012, Paraguay/Portugués**
Disertación (Fisiologia del Ejercicio), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Fisiologia del Ejercicio;

6 **Vega, C Participación en comités de Débora Silva Santos. Tesis de Maestría A inserção do farmacêutico na estratégia saúde da família - visão da equipe multidisciplinar, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana

7 **Vega, C Participación en comités de Claudiana María de Azevedo. Tesis de Maestría Revisão sistemática sobre o impacto da estratégia de saúde da família, os indices de mortalidade infantil, no Brasil, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana

8 **Vega, C Participación en comités de Cleviana Nogueira de Azevedo. Tesis de Maestría Revisão sistemática sobre avaliação da satisfação dos usuários de saúde atendidos pela estratégia de saúde da família, no Brasil, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana

9 **Vega, C Participación en comités de María Rosineide Saraiva. Tesis de Maestría Efeitos da falta da afetividade no ensino, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Maestría en Ciencias de la Educación), UA - Universidad Americana

10 **Vega, C Participación en comités de Helder Sá Silva Thé . Tesis de Maestría Qualidade de saúde bucal dos pacientes hansenianos do Centro de Dermatologia D. Libânia no Município de Fortaleza-Ceará, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana

11 **Vega, C Participación en comités de Francisca Rosangela Vasconcelos Sousa Fernández. Tesis de Maestría Análise situacional do atendimento pré-hospitalar móvel na rede Samu do litoral leste do Estado do Ceará - Brasil, no período de julho de 2008 a julho de 2009, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana

12 **Vega, C Participación en comités de Ozanira Queiroz Nogueira . Tesis de Maestría Aspectos epidemiológicos da malária em gestantes, no município de novo Aripuanã-AM, 2006-2009, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana

13 **Vega, C Participación en comités de MIRIAN MELLO FALCÃO. Tesis de Maestría HUMANIZAÇÃO NO SERVIÇO PÚBLICO ODONTOLÓGICO DE URGÊNCIA NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA-CEARÁ-BRASIL, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Odontologia;

14 **Vega, C Participación en comités de RHAISSA GONÇALVES SOUTO. Tesis de Maestría AVALIAÇÃO DAS PARASITOSES INTESTINAIS E DA ESQUISTOSSOMOSEMHEPÁTICA EM UMA COMUNIDADE QUILOMBOLA, EM SÃO FRANCISCO, MG., 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

15 **Vega, C Participación en comités de Mirian Mello Falcao. Tesis de Maestría HumanizaÇÃo no ServiÇO Publico Odontologico de urgencia no Municipio de Fortaleza-Ceará-Brasil, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Salud Publica;

16 **Vega, C Participación en comités de Rhaissa GonÇalves Souto. Tesis de Maestría AvaliaÇÃo das Parasitoses Intestinais e da Esquitossomoshepatica em uma Comunidade Quilombola, en SÃo Francisco, MG, 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Salud Publica;

17 **Vega, C Participación en comités de VÂnia Maria Bezerra de Carvalho Cid . Tesis de Maestría RelaÇÃo entre riscos psicossociais do trabalho e agravos À saúde dos CirurgiÕes-Dentistas: AplicaÇÃo da versÃo longa do , 2011, Paraguay/Portugués**
Disertación (Salud Publica), UA - Universidad Americana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Salud Publica;

18 **Vega, C Participación en comités de Daishin Tamura. Tesis de Maestría Fiabilidad y aplicabilidad del SMTCP (Simple Motor Test for Cerebral Palsy), 2009, Paraguay/Español**
Disertación (Rehabilitacion Motora), UCA - Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción"

19 **Vega, C Participación en comités de Elisaldo Mendes Cordeiro. Tesis de Maestría Efectos del entrenamiento de combate del kung fu olímpico en los parámetros hematológicos y bioquímicos, 2007, Paraguay/Portugués**
Disertación (Ciencias del Deporte), UCA - Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción"

Tesis

1 **Vega, C Participación en comités de Renato Tavares Fonseca. Tesis de Doctorado Concentración Urinaria de Hidroxiprolina y Dolores Musculares de Inicio Tardío, en Jugadores de Futbol de Campo con Distintos Niveles de Fuerza Muscular Sometidos al Entrenamiento Pleiométrico Acuático y en el Suelo, con Diferentes Volúmenes, 2012, Paraguay/Portugués**
Tesis (Doctorado en Medicina del Deporte), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Medicina del Deporte;

2 **Vega, C Participación en comités de Rosivaldo Sacramento Caldas. Tesis de Doctorado Autonomía Funcional, Capacidad Física y Perfil Antropométrico de Gestantes Sometidas a un Programa de Actividad Física Resistida, 2012, Paraguay/Portugués**
Tesis (Doctorado en Medicina del Deporte), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Medicina del Deporte;

3 **Vega, C Participación en comités de Javier Arturo Hall López. Tesis de Doctorado Inmunoglobulina A, Proteína C Reactiva Ultrasensible y Cualidades Físicas en Mujeres Mayores Sometidas a un Programa de Hidrogimnasia, 2012, Paraguay/Español**
Tesis (Doctorado en Medicina del Deporte), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Medicina del Deporte;

4 **Vega, C Participación en comités de Paulina Yesica Ochoa Martínez. Tesis de Doctorado Densidad Mineral Ósea, Evaluada por la Concentración de Deoxipiridolina, Síndrome Metabólico, Composición Corporal y Autonomía Funcional de Mujeres Mayores Practicantes de Hidrogimnasia, 2012, Paraguay/Español**
Tesis (Doctorado en Medicina del Deporte), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Medicina del Deporte;

5 **Vega, C Participación en comités de Edgar Ismael Alarcón Meza. Tesis de Doctorado Concentraciones del Factor de Crecimiento Insulínico del Tipo I, de Cortisol y la Calidad de Vida de Mujeres Mayores Sometidas a un Programa de Entrenamiento de Hidrogimnasia, 2012, Paraguay/Español**
Tesis (Doctorado en Medicina del Deporte), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Medicina del Deporte;

6 **Vega, C Participación en comités de Vilma Fernandes Carvalho. Tesis de Doctorado Correlação entre o nível de satisfação corporal, composição corporal e as variáveis bioquímicas em mulheres pré e pós menopausa praticantes de musculação, 2012, Paraguay/Portugués**
Tesis (Nutrición y Bioquímica), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Nutricion y Bioquimica;

7 **Vega, C Participación en comités de Alecsandra Ferreira Tomaz . Tesis de Doctorado Capacidade do trabalho e estresse ocupacional: a realidade do trabalhador com deficiência física , 2012, Paraguay/Portugués**
Tesis (Doctorado en Medicina del Deporte), FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud-UCA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte , Medicina del Deporte;

8 **Vega, C Participación en comités de Rosalba Ferreira da Silva . Tesis de Doctorado Relação entre condições de saúde bucal e perfil de pacientes portadores de fissuras labiopalatais de um centro especializado de odontologia de Fortaleza-CE, 2011, Paraguay/Portugués**
Tesis (Salud Publica), UA - Universidad Americana

9 **Vega, C Participación en comités de VÂNIA MARIA BEZERRA DE CARVALHO CID. Tesis de Doctorado RELAÇÃO ENTRE RISCOS PSICOSSOCIAIS DO TRABALHO E AGRAVOS À SAÚDE DOS CIRURGIÕES-DENTISTAS: APLICAÇÃO DA VERSÃO LONGA DO , 2011, Paraguay/Portugués**
Tesis (Salud Publica), UA - Universidad Americana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Odontologia;

10 **Vega, C Participación en comités de Samaria Ali Cader. Tesis de Doctorado Efectos del Fortalecimiento muscular inspiratorio en el proceso de desmame y de extubación en los ancianos en estado critico, 2009, Paraguay/Español**
Tesis (Ciencias del Deporte), UCA - Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción"

11 **Vega, C Participación en comités de Walter Cabrera . Tesis de Doctorado Strontium, Acidosis and Bone in Chronic Renal Failure, 2008, Bélgica/Inglés**
Tesis (Doctorado en Ciencias), UA - Universidad de Antwerp

12 **Vega, C Participación en comités de Paulo Alberto Porto da Silva. Tesis de Doctorado Desenvolvimiento y validación de ecuación especifica para la estimación de la densidad corporal de mujeres militares del ejercito brasilero y comparación con los valores obtenidos con la bioimpedancia y la interactancia infraroja, 2007, Paraguay/Portugués**
Tesis (Ciencias del Deporte), UCA - Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción"

Información adicional:

MÉRITOS

o 2019-Actual: Ascenso a la Categoría de Investigador Activo de Nivel III, del Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII)

o 2011-2019 : Miembro del Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII), en la Categoría de Investigador Activo de Nivel II.

o2007-Actualidad: Miembro del Consejo Directivo del CEDIC

o 2010-Actualidad: Directora Ejecutiva del CEDIC

o 2018: Obtención del Cargo de Profesora Adjunto por Concurso Publico del Área Biología y sus aplicaciones de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción.

o 2012: Obtención del Cargo de Profesora Asistente por Concurso Publico del Área Biología y sus aplicaciones de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción.

o 2007: Co-Fundadora del Centro para el Desarrollo de la Investigación Cientifica (CEDIC).

o 2003 Homologación del Título de Licenciada en Ciencias-Biología, de la Universidad Nacional de Asunción al titulo español de Licenciada en Biología, expedido por el Ministerio de Educación Cultura y Deporte, Reino de España.

REDES

o 2023-2026: Miembro de la Red REcursos NAturales para el Tratamiento de la Enfermedad de Chagas (RENATEC).CYTED, .

o 2021: Miembro de la Red de Investigadores en Arbovirus (REDARBOVIRUS), organizada por el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS)-CONACYT, .

o 2021-2024: Miembro de la Red Iberoamericana para el Desarrollo de una Vacuna contra Chagas (CHAVAX)- CYTED.

o 2010-2012: Miembro de la Red Iberoamericana para el estudio del control biológico con TrV de triatominos transmisores del Chagas. del CYTED.

o 2007-2009: Miembro de la Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos Anti-Chagas (RIDIMEDCHAG) del CYTED.

INVITACIONES COMO CONFERENCIANTE

o 2023 International Conference on Veterinary Science Medicine and Research
o 2022 World congress on Veterinary Medicine
o 2022 the 9th International Conference on Herbal and Traditional Plant Medicines,

BECAS

2010 Beca de Corta Duración de formación no conducente a título-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Estancia: Dpto. Parasitología, Universidad Complutense de Madrid, España.

2008 Beca Estancia Posdoctoral de la Fundación Carolina - Universidad Nacional de Asunción. Estancia: Dpto. Parasitología, Universidad Complutense de Madrid, España.

2001-2005 Beca Formación de Profesorado Universitario, Ministerio de Educación Cultura y Deporte. Madrid, España.

1999-2000 Beca de Formación de Postgrado del Rectorado de Universidad Nacional de Asunción. Asunción, Paraguay..

Indicadores

Producción Técnica 19

Organización de eventos	5
Otro	4
Congreso	1
Edición o revisión	2
Revista	2
Productos tecnológicos	6
Piloto	1
Proyecto	1
Otro	3
Prototipo	1
Trabajos técnicos	5

Otra	1
Informe o Pericia técnica	3
Consultoría	1
Cursos de corta duración dictados	1
Especialización	1

Producción Bibliográfica 117

Artículos publicados en revistas científicas	114
Completo en revistas arbitradas	109
Completo en revistas NO arbitradas	2
Resumen	3
Trabajos en eventos	1
Resumen	1
Libros y capítulos de libros publicados	2
Capítulo de libro publicado	2

Tutorías 13

Concluidas	11
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	1
Iniciación a la investigación	5
En Marcha	2
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1

Evaluaciones 51

Convocatorias Concursables	8
Publicaciones/Periódicos	43

Otras Referencias 135

Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	101
Jurado/Integrante	31