



Oscar Daniel Salvioni Recalde

Biólogo	
Nombre en citaciones bibliográficas: Salvioni, OD o Salvioni Recalde, OD; Recalde S,OD	Sexo: Masculino
Nacido el 03-01-1987 en Ñeembucú, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.	

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 90/2023**
 Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail: **danioni87@gmail.com**
 Dirección: **Ciudad del Este**
 Página Web: **https://orcid.org/0000-0002-4265-4198**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Epidemiología Molecular, Garrapatas, Bacterias patógenas, Zoonosis
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Leishmania spp. , Trypanosoma cruzi, Trypanosomatídeos
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, Toxicidad In vitro, Cultivo Celular
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología de ácaros, pulgas y garrapatas

Formación Académica/Titulación

- 2019-2024** Doctorado - Biología Celular e Molecular
 Fundação Oswaldo Cruz, Brasil
 Título: Epidemiología molecular de agentes Rickettsiales en hospederos domésticos, silvestres y en garrapatas (Ixodidae) de vida libre y parasitaria: Un estudio de la diversidad genética de patógenos , Año de Obtención: 2024
 Tutor: Dr. Harrison Magdinier Gomes; Dra. Celeste Vega
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Variabilidad genética de patógenos zoonóticos;
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2016
 Becario de: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;
- 2008-2014** Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Biología
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2014
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biofísica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, ;
- 2003-2005** Pregrado - Bachiller Científico: Énfasis en Ciencias Sociales
 Colegio Nacional Virgen del Rosario-Itauguá, Paraguay

Formación Complementaria

- 2022** Congresos II Congress of the Latin American Society for Vector Ecology (LA SOVE 2022)
 Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Vectores; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Patógenos transmitidos por vectores;
- 2021** Congresos XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología - ALAM
 Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Leishmania spp, T. cruzi, Enterobacterias, Rickettsiosis, Salud Pública;

- 2018** Congresos IX Muestra Nacional de Epidemiología
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 2017** Congresos III Congreso Paraguayo de Microbiología
IX Jornada de Enfermería
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
Instituto Oswaldo Cruz. Fundação Oswaldo Cruz., Brasil
Título: Trabalho em Campo com Animais Silvestres: do planejamento da expedição ao retorno para o laboratório, com ênfase na biossegurança, acidentes e zoonoses
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Vectores, Patógenos transmitidos por vectores, Bioseguridad;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
Título: Enfermedades Transmitidas por Garrapatas en América Latina
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores, Patógenos, Epidemiología, Salud pública ;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Academia Brasileira de Ciências, Brasil
Título: CRISPR E EDIÇÃO DE GENOMAS
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Edición de genomas;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
Título: I Workshop Online de Bioinformática (WOB20)
Horas totales: 30
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Secuenciación, Genómica, Proteómica, Transcriptómica, Crispr/cas;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz)-Rondônia, Brasil
Título: Carrapatos, lacunas no conhecimento sobre potenciais doenças transmitidas por esses artrópodes
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Colégio Brasileiro De Parasitologia Veterinária, Brasil
Título: Biología, importância e controle de carrapatos
Horas totales: 32
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Zoonosis;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
CHACO INTERNACIONAL S.A., Paraguay
Título: Capacitación para el uso del equipo MiSeq System de Illumina
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Secuenciación de ADN;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
INSTITUTO DE GENÉTICA BARBARA MCCLINTOCK, Perú
Título: Curso-Taller:Análisis de SNPs usando PCR en tiempo real y High Resolution Melting
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, PCR-HRM, SNP;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Universidad Comunera, Paraguay
Título: Metodología de la Investigación Científica
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

- 2018-2018** Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Análisis Bioinformático de Secuencias Genéticas
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Secuenciación;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: Detección de respuesta inmunológica en animales de experimentación,utilizando herramientas moleculares
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Biología Molecular;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
Título: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: Screening Farmacológico In vitro en Leishmania spp
Horas totales: 28
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Parasitología Médica;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidade Federal de Alfenas, Brasil
Título: Diagnóstico Molecular de Leishmania spp y Schistosoma mansoni
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, PCR convencional y PCR Tiempo Real;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
Título: Mini Curso Pre-simposio: Redacciones Cientificas
Horas totales: 17
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, ;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Redacción Cientifica
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Metodología de la Investigación.;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnologicas-DGICT-UNA, Paraguay
Título: Uso de la Energía Nuclear en el Mejoramiento Genético de Plantas
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2014** Otros Charla "Evaluación de la Vulnerabilidad e Impacto del Cambio Climático en el Chaco Americano"
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, Cambio Climático; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2012** Otros Pasante
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;
- 2012** Otros Charla "Interpretación Ambiental" Una Estrategia para la Comunidad y la Interpretación
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
- 2010** Otros Conferencia "Epidemiología de la Leishmaniosis Visceral Humana en el Paraguay"
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, 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, ;

- 2010** Otros Charla para Fortalecer temas Actuales y Puntuales de Biología "V Jornada Estudiantil de Biología"
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;
- 2009** Otros Conferencia "La Biodiversidad como Componente Ambiental del Paraguay"
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2009** Otros Charla "Ley de protección de las Cavernas en Paraguay"
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Paleontología, ;
- 2025** Simposios III Simpósio Latino Americano de Biociências
Universidade Federal da Integração Latino-Americana , Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
- 2020** Simposios 6º Simpósio em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Doenças Bacterianas e Fúngicas (10hs)
Fundação Oswaldo Cruz, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
- 2016** Simposios Simposio Internacional sobre temas de actualidad en la interacción huésped-patógeno
Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Huésped-patogeno; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Test Elisa, qPCR;
- 2015** Simposios XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
- 2019** Talleres Capacitación para el uso del equipo MiSeq System de Illumina
CHACO INTERNACIONAL S.A., Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2013** Talleres Curso Taller: Diversidad de Macro Hongos: Método de Estudio, Taxonomía y Ecología
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC - CEDIC

Actuación Profesional

Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC - CEDIC

Vínculos con la Institución

2022 - 2022

Consultoría Técnica

C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Convenio con la Itaipu Binacional

Actividades

8/2022 - 10/2022 Servicio Técnico Especializado, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica
Servicio realizado: Gestión para la firma de convenio con la Itaipu Binacional. Relevamiento bibliográfico y puesta a punto de una PCR en tiempo real para el estudio de Quitridios en anfibios. Extracción de material genético, análisis molecular y elaboración de informes

2014 - Actual

Investigador Asociado

C. Horaria: **10**

Actividades

6/2019 - Actual

Líneas de Investigación, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Ecoepidemiología molecular de los patógenos Anaplasma spp, Ehrlichia spp y Rickettsia spp presentes en garrapatas Ixodidae y su potencial zoonótico
Participación: Coordinador o Responsable

- Descripción: (Apoyo financiero) FOCEM MERCOSUR
 Integrantes: Salvioni, OD;Vega, C.; Rolon ,M.; Alfonso, J.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades transmitidas por garrapatas;
- 5/2015 - 12/2025 Líneas de Investigación, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Detección y caracterización Molecular de parásitos y bacterias en muestras de diferentes orígenes
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Extracción y Amplificación de ADN
 Integrantes: Salvioni, OD;Vega, C.; Arze, P; Fraenkel, S;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biología Molecular;
- 6/2014 - 6/2019 Líneas de Investigación
Ensayos de Citotoxicidad in vitro sobre líneas celulares de mamíferos
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Ensayos colorimétricos de citotoxicidad de compuestos de origen químicos y natural sobre líneas celulares
 Integrantes: Salvioni, OD;Coronel, C.; Rolon ,M.; Vega, C.; Alfonso, J.; Gomez, A.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Citotoxicología;
- 6/2014 - 6/2019 Líneas de Investigación
Farmacología Experimental in vivo sobre Trypanosoma cruzi
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Búsqueda de nuevos fármacos para el tratamiento del mal de chagas en ratones experimentalmente infectados con T. cruzi
 Integrantes: Salvioni, OD;Coronel, C.; Rolon ,M.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacología experimental in vivo;
- 6/2014 - 6/2019 Líneas de Investigación, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Screening Farmacológico in vitro sobre Trypanosoma cruzi y Leishmania spp
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Búsqueda de nuevos fármacos para el tratamiento de la enfermedad del chagas y las diferentes formas de leishmaniasis utilizando técnicas colorimétricas in vitro
 Integrantes: Salvioni, OD;Coronel, C.; Rolon ,M.; Vega, C.; Alfonso, J.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Farmacología experimental in vitro;
- 6/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica
Impacts of rapid habitat change: Mammalian diversity and its response to deforestation in a global biodiversity hotspot
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Esta investigación liderada por el Dr. Noé de la Sancha busca identificar asociaciones entre deforestación y múltiples dimensiones de la biodiversidad (taxonómica, funcional, y filogenética) en remanentes forestales en Paraguay y su impacto en las poblaciones de pequeños mamíferos de la Reserva Natural Tapyta. Esta propuesta combina parasitología, fisiología del stress hormonal, genética de la población, y ecología del paisaje, con el fin de responder la siguiente pregunta: ¿Cómo es el impacto de la fragmentación en la salud de los mamíferos que viven en un sistema distintivo y poco estudiado en el Bosque Atlántico del Alto Paraná?
 Integrantes: de la Sancha, N; Pérez Estigarribia; Pastor; McIntyre; Nancy; Boyle; Sarah; Hanson; John; Lee; Juna; Grewe; Felix; Velázquez; M; Salvioni, OD;Vega, C.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Doctorado (1).
 Financiadores: De Paul University - DePaul (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Conservación, Roedores, Vectores Artrópodos, Patógenos, Áreas protegidas;
- 11/2020 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Fortalecimiento de una plataforma multicéntrica para el aislamiento y caracterización estructural de péptidos bioactivos con interés biotecnológico en Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Boges;Adolfo; Rolon ,M.; Vega, C.; Coronel, C.; Gomez, A.; Alfonso, J.; Salvioni, OD;Fraenkel, S;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Doctorado (1).
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - 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, Espectrometría de Masa (UV/MS);
- 1/2019 - 6/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo
The development of a genomics toolkit for surveillance of Chagas Disease
 Participación: Integrante del Equipo

- Integrantes: Roman, F; K. Priest, Nicholas; Smith, T; Vega, C.; Rolon ,M.; Coronel, C.; Rojas de Arias, A; Salvioni, OD;Fraenkel, S;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Especialización (1); Doctorado (1).
 Financiadores: The Global Challenges Research Fund - GCRF (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Trypanosoma cruzi; Triatoma infestans; PCR;
- 1/2017 - 5/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
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
 Descripción: PINV15-216
 Integrantes: Salvioni, OD;Vega, C.; De Egea V.;; Pereira J; ;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 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, PCR en tiempo real; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 8/2016 - 5/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Fundación Moisés Bertoni
La salud de los ecosistemas, transmisión de enfermedades y alteración del hábitat en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú, Dpto. Canindeyú, Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: 14INV052
 Integrantes: Salvioni, OD(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Doctorado (1).
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 8/2016 - 5/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo
La salud de los ecosistemas, transmisión de enfermedades y alteración del hábitat en la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú, Dpto. Canindeyú, Paraguay, financiado por el Conacyt (Paraguay)
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: 14INV052
 Integrantes: Salvioni, OD;Coronel, C.; Velázquez, M; Kowalewski,M;; Ramírez,F;; Giménez,C;; Amarilla,P;; Alfonso,A;;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 4/2015 - 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
 Descripción: 14-INV-022
 Integrantes: Rolon ,M.; Dea-Ayuela, M.; Coronel, C.; Salvioni, OD;Miret, J.; Vega, C.;
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Embrapa Gado de Corte - Campo Grande - Embrapa

Vínculos con la Institución

2022 - 2022 **Estancia de Capacitación**

C. Horaria: **40**

Actividades

- 12/2022 - 12/2022 Capacitación/Entrenamiento dictado, Laboratorio de Biología do Carrapato, Embrapa Gado de Corte - Campo Grande
 Capacitación/Entrenamientos dictados:
 -Colecta e identificación de garrapatas

Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional del Este - FACISA - UNE

Vínculos con la Institución

2025 - Actual **Investigador Asociado** C. Horaria: 12

Actividades

10/2024 - Actual Líneas de Investigación, Centro de Investigaciones Médicas; FACISA, UNE
Eco-epidemiología molecular de las enfermedades tropicales con abordajes de una sola salud
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Rojas de Arias, A; Giménez, A; Segovia Coronel, Nancy; Salvioni, OD;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Trypanosomátidos, Vectores, Técnicas Moleculares ;
5/2025 - Actual Docencia/Enseñanza, Doctorado en Ciencias de la Salud
Nivel: Doctorado
Disciplinas dictadas:
-Co-tutor de Tesis

Instituto Oswaldo Cruz. Fundação Oswaldo Cruz. - IOC-Fiocruz

Vínculos con la Institución

2019 - 2024 **Alumno de doctorado** C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación total

Universidade Federal de Alfnas - UNIFAL

Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Pasante** C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

2/2016 - 2/2016 Pasantía, Laboratorio de Biología celular e molecular de microorganismos
Pasantía realizada: Transferencia tecnológica en métodos de extracción de material genético, Detección e identificación de diversas especies de Leishmania sp, métodos de colecta de flebótomos

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFRRJ

Vínculos con la Institución

2021 - 2021 **Estancia Doctoral** C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

10/2021 - 11/2021 Otra actividad técnico-científico relevante, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Actividad realizada: Análisis Molecular de patógenos transmitidos por garrapatas, Cultivo celular de garrapatas realizado en el Laboratório de Cultivo de Células e Hemoparasitos

World Wildlife Fund - WWF

Vínculos con la Institución

2016 - 2019 **Consultor** C. Horaria: 20

Otras Informaciones: Proyecto de Investigación y Desarrollo, World Wildlife Fund : Relación entre el estado de conservación de los humedales y la presencia de Biomphalaria tenagophila, vector transmisor del Schistosoma mansoni, causa de la esquistosomiasis, enfermedad endémica de la región y Paraguay.

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

Actividades

10/2016 - 3/2019 Servicio Técnico Especializado, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC
Servicio realizado: Puesta a punto y validación de una PCR para la detección molecular de Schistosoma mansoni, extracción de ADN de Biomphalaria spp colectados del Paraguay. Análisis molecular y elaboración de informes

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

Como investigador asociado del Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC) formo parte de dos líneas, la primera, tiene como principal objetivo detectar, caracterizar y evaluar la variabilidad genética de especies de Leishmania spp. circulantes en el Paraguay en muestras humanas, animales domésticos, vectores y reservorios silvestres. Es de destacar que para el desarrollo de esta metodología he participado como responsable en la puesta a punto de una PCR en tiempo real y posterior análisis de la desnaturalización de ADN a alta resolución (HRM). Dicha línea de investigación ha generado resultados significativos para el país en lo que se destaca; la primera detección molecular de Leishmania amazonensis y L. guyanensis en pacientes provenientes de zonas rurales del país; Evaluación de la carga parasitaria de Leishmania spp, en muestras de perros domésticos; Primera detección molecular de Trypanosoma evansi en perros de zonas rurales; Diversidad de flebótomos y detección de la presencia de ADN de Leishmania spp. en la Reserva Natural Mbaracayú. La segunda línea de investigación tiene como objetivo la implementación de técnicas moleculares para la detección e identificación de patógenos transmitidas por ácaros, pulgas y garrapatas naturalmente infectadas. Esta línea de investigación tuvo como inicio durante mi desarrollo de tesis doctoral en la cual participé como responsable de las estandarizaciones de las PCR,s. Como principales aportes hasta la fecha se destaca la primera detección de Anaplasma phagocytophyllum, A. boleense y Rickettsia spp. en muestras de perros domésticos, Anaplasma platys, Rickettsia spp. y Wolbachia spp. en muestras de armadillos silvestres y garrapatas de la Reserva de Biosfera del Bosque Mbaracayú.

También, he participado en varios proyectos financiados por Prociencia-CONACYT como integrante del equipo y consultor, por ejemplo, en la puesta a punto de la búsqueda de ADN por PCR en tiempo real de *Shistosoma mansoni* en muestras de *Biomphalaria tenagophila* colectadas de humedales. Participé en la puesta a punto de una PCR-multiplex en tiempo real para la detección de genes de Enterobacterias de referencia como son: KPC, VIM, OXA-48 y CTX-M y posterior validación con muestras clínicas. Además, una tercera línea en la cual soy integrante, tiene como objetivo la búsqueda de nuevas moléculas farmacológicas con potencial actividad en el tratamiento de la enfermedad de Chagas y la Leishmaniasis, basados en esta problemática, la línea de investigación se centra en el screening farmacológico primario de nuevos compuestos de origen químico o natural sobre estos parásitos y de esta forma seleccionar posibles candidatos que puedan ser utilizados como nuevos tratamientos, estos ensayos incluyen la determinación de la actividad tripanocida y leishmanicida de compuestos de origen químico o natural en la forma parasitaria extra e intracelular, citotoxicidad en células de mamíferos fagocíticos y no fagocíticos, toxicidad en ratones, ensayos in vivo de los compuestos activos en diferentes modelos experimentales en ratones..

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Rolon ,M.; Rojas de Arias, A; Velázquez; M; Britos, M; Arze; P; Alfonso, J.; Salvioni, OD; Fraenkel, S; Gomez, A.; Martinez,N;; Vega, C.;** (RELEVANTE) **The diversity of sandflies (Psychodidae: Phlebotominae) and the presence of Leishmania spp. DNA in potential vectors of the Mbaracayú Forest Biosphere Reserve, Canindeyú, Paraguay: New records and findings, PLoS Neglected Tropical Diseases, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Leishmaniasis, vectores, Epidemiología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1935-2735
- 2 **de la Sancha, N; 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.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0327-9383
- 3 **Salvioni, OD; Rolon ,M.; Velázquez; M; Kowalewski,M;; Alfonso, J.; Rojas de Arias, A; Ozório Moraes, M; 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, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Patógenos transmitidos por garrapatas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2076-2607
- 4 **Gomez, A.; Fraenkel, S; Alfonso, J.; Salvioni, OD; Vega, C.; Miret, J.; Arze; P; Ramirez; N; Britos, M; Rolon ,M.; (RELEVANTE) Sensitivity comparison for the Leishmania spp. detection in different canine tissues using PCR-HRM, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v. 55 f: 1, p. 1-10, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Leishmania infantum, PCR-HRM, Diagnóstico ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1678-9849
- 5 **Salvioni, OD; Fraenkel, S; Tintel, MJ; Arze; P; Ramirez; 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 f: 1, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0100-2430
- 6 **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 LEPROA DEL PARAGUAY, Fontilles, Revista de leprología, v. 33 f: 1, p. 23-31, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Lepra, Salud Pública, Epidemiología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0367-2743
- 7 **Tintel, MJ; Salvioni, OD; Fraenkel, S; Marini,R; Bernal,A; Leishmaniosis Felina (L. infantum) en Paraguay. Diagnóstico, tratamiento y evolución, Revista Veterinaria. Facultad de Ciencias veterinarias. Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina, v. 31 f: 2, p. 196-198, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Zoonosis, Leishmaniasis, Felino;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1668-4834
- 8 **Fraenkel, S; Salvioni, OD; Rojas de Arias, A; Rolon ,M.; Arze; P; Ramirez; 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.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Trypanosoma cruzi; chagas disease; cytochrome b; PCRRFLP;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2047-7724

- 9 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, p. 780-788, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología, PCR-HRM, Epidemiología molecular;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0002-9637

- 10 Salvioni, OD; Pereira J; ; González,M;; Vega, C.; (RELEVANTE) Molecular Detection of Leishmania infantum in Atypical Cutaneous Lesions from Paraguayan Patients, Journal of Dermatology and Clinical Research, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, PCR en tiempo real; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2373-9371

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Salvioni, OD; Velázquez; M; Rolon ,M.; Vega, C.; Kowalewski,M;; First molecular report of Candidatus Rickettsia andeanae in wild and domestic host from Paraguay. In: II Congress of the Latin American Society for Vector Ecology, 2022 La Plata, Argentina Control of endemic zoonotic and vector-borne emerging and re-emerging diseases. 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Patógenos transmitidos por vectores;

Medio: Internet.

- 2 Salvioni, OD; Pereira J; ; Rolon ,M.; Rojas de Arias, A; Aldama,O; Vega, C.; Detección por PCR-HRM de Leishmania infantum como Agente Causal de Lesiones Cutáneas Atípicas en Pacientes del Paraguay. In: IX Muestra Nacional de Epidemiología, 2018 Asuncion Revista Paraguaya de Epidemiología. 2018.

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: Ita; inmunocompetente; pcr-hrm; hsp70;

- 3 Alfonso, J.; Gomez, A.; Salvioni, OD; Sousa,G; Vega, C.; Atividade antiparasitária in vitro do veneno de Bothrops diporus e seus componentes, contra formas epimastigotas de Trypanosoma cruzi. In: VIII Seminário de Pós-graduação e Pesquisa & I Simpósio de Inovação, Propriedade Intelectual e Tecno. 2017.

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

Medio: Internet.

- 4 Salvioni, OD ABORDANDO LA EMERGENCIA Y LA EXPANSIÓN DE LA LEISHMANIASIS VISCERAL EN EL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, PARAGUAY. In: XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología FLAP, 2017 Santiago de Chile Libro de Resúmenes. 2017.

Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

- 2021 **IV Jornadas de DIFUSIÓN CIENTÍFICA del CIM de la FACISA-UNE (Paraguay)**

Observaciones: Participación en comités

Evaluación de Publicaciones

- 2025 - 2025 **PLOS Neglected Tropical Diseases**

Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Stefanía Fraenkel Cálcena, - Cotutor o Asesor - Implementación de la técnica PCR/RFLP para determinar fuentes de alimentación de triatominos capturados en el Chaco Paraguayo, 2018**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de

Asunción, Paraguay

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 **2017 Premio Congreso FLAP XXIV Chile 2017 (internacional), Federacion Latinoamericana de Parasitologia**

Título: Abordando la emergencia y la expansión de la leishmaniasis visceral en el departamento del alto Paraná, Paraguay

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - First report of Rickettsiales in mites of the genus Laelaps associated with wild micromammals in a Neotropical forest fragment in Paraguay , 2025, Argentina**
 Nombre: III Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores (LA SOVE). Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Patógenos bacterianos, vectores ;
- 2 Congreso - DETERMINACION DE PERFIL ALIMENTARIO Y PRESENCIA DE Leishmania spp EN PULGAS Y GARRAPATAS COLECTADAS EN UN AREA DEL PARAGUAY UTILIZANDO PCR-HRM, 2022, España**
 Nombre: XXII Congreso de la Sociedad Española de Parasitología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Miriam Rolon , Jorge Alfonso , Myriam Velazquez , Paola Arze , Jorge Miret Riquelme, Milena Britos , Oscar Salvioni , Antonieta Rojas De Arias, Celeste Vega Gomez
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Parasitología
- 3 Congreso - First molecular report of Candidatus Rickettsia andeanae in wild and domestic host from Paraguay, 2022, Argentina**
 Nombre: II Congress of the Latin American Society for Vector Ecology. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Autores: SALVIONI, Oscar Daniel, VELÁZQUEZ, Myriam , ROLÓN, Miriam , KOWALESWSKI, Martin & VEGA, María Celeste
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Ecología de Vectores
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Rickettsia spp, Zoonosis, Vectores;
- 4 Congreso - NEW REPORTS OF PHLEBOTOMINE FAUNA AND THEIR INFECTION WITH DIFFERENT SPECIES OF LEISHMANIA SPP. IN THE MBARACAYU FOREST BIOSPHERE RESERVE, PARAGUAY, 2022, Colombia**
 Nombre: WorldLeish7. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores:MIRIAM ROLON, PAOLA ARZE, MILENA BRITOS, MYRIAM VELÁZQUEZ, OSCAR SALVIONI, STEFANIA FRAENKEL, JOSÉ OLIVIER, JORGE ALFONSO, MARÍA CELESTE VEGA, ANTONIETA ROJAS DE ARIAS
 Nombre de la institución promotora: Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales-Universidad de Antioquia
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 5 Simposio - Análisis de la curva de Melting a Alta Resolución (HRM) como una herramienta para la detección y diferenciación genotípica de bacterias Anaplasmataceae en garrapatas (Ixodidae) y sus hospederos, 2022, Paraguay**
 Nombre: Semana del Biólogo. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 6 Congreso - Detección y diferenciación de Ehrlichia spp y Anaplasma spp utilizando como herramienta el análisis de la curva de melting a alta resolución (HRM), 2021, Paraguay**
 Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología - ALAM. 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
- 7 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 - ALAM. 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
- 8 Congreso - Utilización de PCR en tiempo real con análisis de HRM como herramienta para larápida identificación de bacterias presentes en implantes biomédicos , 2021, Paraguay**
 Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología - ALAM. 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
- 9 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 Microbiología-ALAM. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Oscar Salvioni, Miriam Rolón, Myriam 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
- 10 Simposio - ¿Cuánto tiempo transcurre hasta que los vectores son infectados? Un estudio experimental en Triatoma infestans y Trypanosoma cruzi, 2020, Colombia**
 Nombre: XVII Simposio PECET. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales-Universidad de Antioquia
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Trypanosoma cruzi;
- 11 Encuentro - HIPERQUERATOSIS PODAL FELINA ASOCIADA A LEISHMANIASIS. REPORTE DE CASO, 2020, Paraguay**
 Nombre: V Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 12 Congreso - ESTANDARIZACIÓN DE UNA PCR MULTIPLEX A TIEMPO REAL PARA LA DETECCIÓN DE GENES RESISTENTES DEL TIPO CARBAPENEMASAS, 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología
 - 13 Simposio - Detección y caracterización de Leishmania cutánea humana por PCR y posterior análisis de desnaturalización de ADN (HRM), 2019, Paraguay**
 Nombre: X Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología, PCR-HRM, Epidemiología molecular;
 - 14 Congreso - Tegumentary leishmaniasis in Paraguay: evaluation of available diagnostic techniques in a developing country, 2018, España**
 Nombre: European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
 - 15 Congreso - Avaliação da eficácia do diagnóstico sorológico por ELISA para Leishmaniose em cães do Paraguay, 2018, Brasil**
 Nombre: 54 CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
 - 16 Congreso - Primeiro relato e confirmação molecular do Trypanosoma evansi em um canino do Paraguay, 2018, Brasil**
 Nombre: 54 CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: (Relevante)
 Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
 - 17 Simposio - PCR en Tiempo Real y Análisis por HRM como Herramienta para el Diagnóstico de Leishmaniasis, 2018, Paraguay**
 Nombre: IX Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
 Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 - 18 Simposio - 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
 Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
 - 19 Simposio - 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: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Parasitología, PCR-HRM;
 - 20 Congreso - Primer reporte de DNA de Leishmania infantum en Evandromyia (complex) cortelezzi en Alto Paraná, Paraguay., 2017, Paraguay**
 Nombre: III Congreso Paraguayo de Microbiología IX Jornada de Enfermería. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, PCR en tiempo real; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Flebotomo, Evandromyia cortelezzi;
 - 21 Encuentro - Valoración de la actividad biológica de nuevas formulaciones farmacéuticas de Nifurtimox y Anfotericina B, 2017, Paraguay**
 Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, PCR en Tiempo Real; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Leishmania infantum, Leishmania brasiliensis;
 - 22 Congreso - ADDRESSING THE EMERGENCE AND SPREAD OF LEISHMANIASES BETWEEN BORDERS OF ARGENTINA, BRAZIL AND PARAGUAY+URUGUAY+BOLIVIA: THE PARAGUAYAN CASE, 2017, España**
 Nombre: 6th World Congress on Leishmaniasis. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Instituto de Salud Carlos III, Majadahonda, Madrid
 - 23 Congreso - TREATMENT OF NATURAL INFECTED L. INFANTUM DOGS WITH A NOVEL FORMULATION OF AMPHOTERICIN B, 2017, España**
 Nombre: 6th World Congress on Leishmaniasis. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Instituto de Salud Carlos III, Majadahonda, Madrid
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
 - 24 Congreso - III Jornada Paraguaya de Herpetología y la III Jornada Paraguaya de Mastozoología, 2017, Paraguay**
 Nombre: III Jornada Paraguaya de Herpetología y la III Jornada Paraguaya de Mastozoología. Tipo de Participación: Expositor oral

- Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Herpetología
- 25 Congreso - Abordando la emergencia y la expansión de la leishmaniasis visceral en el departamento del Alto Paraná-Paraguay, 2017, Chile**
Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología, FLAP 2017. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Federación Latinoamericana de Parasitología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 26 Encuentro - Estudio y prevención de zoonosis en la Reserva de Biósfera Mbarakajú, 2017, Paraguay**
Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 27 Encuentro - Relación entre el estado de conservación de los humedales y la presencia de Biomphalaria tenagophila, vector transmisor de Schistosoma mansoni, causa de la esquistosomiasis, enfermedad endémica de la región y Paraguay., 2017, Paraguay**
Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 28 Encuentro - Optimizan 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, 2017, Paraguay**
Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 29 Encuentro - Primera caracterización Molecular de personas afectadas por la Fibrosis Quística en el Paraguay: Mutación 508, 2017, Paraguay**
Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 30 Seminario - Atividade antiparasitária in vitro do veneno de Bothrops diporus e seus componentes, contra formas epimastigotas de trypanosoma cruzi., 2017, Brasil**
Nombre: VIII Seminário de Pós-Graduação e Pesquisa e I Simposio de Inovação, Propriedade Intelectual e Tecnologia. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Fundação Universidade Federal de Rondônia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 31 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 Científica del Paraguay
- 32 Congreso - Actividad leishmanicida específica in vitro de compuestos hidracinotiazolicos, 2015, Brasil**
Nombre: XXIV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA (SBP) e XXIII CONGRESSO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA (FLAP). Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Parasitología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Información adicional:

Becas de grado: becado por el rectorado UNA periodo 2014.

Concurso de Becas de postgrado: Becado por BECAL (Novena convocatoria autogestionada-2019).

Méritos:

2018: Categorizado en el Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores PRONII, categoría Candidato a Investigador.

2020: Socio fundador de la Asociación de Investigadores Científicos del Paraguay (ADICIP)..

Indicadores

Producción Bibliográfica

	14
Artículos publicados en revistas científicas	10
Completo en revistas arbitradas	10
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	4

Resumen	4
Tutorías	1
Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1
Evaluaciones	2
Eventos	1
Publicaciones/Periódicos	1
Otras Referencias	33
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	32