



Oscar Daniel Salvioni Recalde

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

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail: **danioni87@gmail.com**
 Telefono: **441513**
 Direccion: **Maduvira 635 entre 15 de Agosto y Oleary (Barrio La Encarnación) CP 1255. Asuncion, Paraguay**
 Pagina Web: **www.cedicpy.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Epidemiología Molecular, Patógenos transmitidos por vectores
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Leishmania spp , Trypanosoma cruzi
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Toxicidad In vitro

Formación Académica/Titulación

- 2019-En Marcha** Doctorado - Biología Celular e Molecular
 Fundação Oswaldo Cruz, Brasil
 Título: Ecoepidemiología molecular de patógenos de los géneros Anaplasma spp, Ehrlichia spp, Rickettsia spp y Babesia spp presentes en garrapatas duras provenientes de diferentes hábitats del Paraguay
 Tutor: Tutor: Dr. Milton Moraes, Co-tutor: Dra. Celeste Vega
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; 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 Asuncion, 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, ;

Formación Complementaria

- 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, ;
- 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

- 2020-2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
Cursos de corta duración
Colégio Brasileiro De Parasitologia Veterinária, Brasil
Título: Biología, importância e controle de carrapatos
Horas totales: 32
- 2019-2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Zoonosis;
Cursos de corta duración
CHACO INTERNACIONAL S.A., Paraguay
Título: Capacitación para el uso del equipo MiSeq System de Illumina
Horas totales: 6
- 2018-2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Secuenciación de ADN;
Cursos de corta duración
Universidad Comunera, Paraguay
Título: Metodología de la Investigación Científica
Horas totales: 12
- 2018-2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Paraguay
Título: Análisis Bioinformático de Secuencias Genéticas
Horas totales: 40
- 2017-2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Secuenciación;
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
- 2016-2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Biología Molecular;
Cursos de corta duración
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
Título: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay
Horas totales: 12
- 2016-2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, ;
Cursos de corta duración
Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
Título: Screening Farmacológico In vitro en Leishmania spp
Horas totales: 28
- 2016-2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Parasitología Médica;
Cursos de corta duración
Universidade Federal de Alfenas, Brasil
Título: Diagnóstico Molecular de Leishmania spp y Schistosoma mansoni
Horas totales: 80
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, PCR convencional y PCR Tiempo Real;
Cursos de corta duración
UNIVERSIDAD DEL NORTE, Paraguay
Título: "DISEÑO DE DIAPOSITIVAS Y AFICHES"
Horas totales: 3
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Comunicación de Medios y Socio-cultural, ;
Cursos de corta duración
Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
Título: Mini Curso Pre-simposio: Redacciones Científicas
Horas totales: 17
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, ;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Redacción Científica
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 Tecnológicas-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 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, ;
- 2012** Otros Pasante
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;
- 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, ;
- 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, ;
- 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, ;
- 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 Conferencia "Producción de Macadamia en Paraguay"
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 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-patógeno; 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, ;
- 2018** Talleres Curso-Taller: "Análisis de SNPs usando PCR en tiempo real y High Resolution Melting"
 INSTITUTO DE GENÉTICA BARBARA MCCLINTOCK, Perú
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2015** Talleres Diseño de Diapositivas y Afiches
 UNINORTE, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Ciencias de la Información, ;
- 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: bien	Escribe: regular

Actuación Profesional

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

Vínculos con la Institución

2014 - Actual	Investigador Asociado	C. Horaria: 40
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>		
6/2019 - Actual	Líneas de Investigación, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC Ecoepidemiología molecular de patógenos de los géneros Anaplasma spp, Ehrlichia spp, Rickettsia spp y Babesia spp presentes en garrapatas duras (Acari:Ixodidae) Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Salvioni, OD;Vega, C.; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades transmitidas por garrapatas;	
5/2015 - Actual	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 lineas celulares de mamíferos Participación: Integrante del Equipo Descripción: Ensayos colorimétricos de citotoxicidad de compuestos de origen químicos y natural sobre lineas 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 farmacos 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 Screening Farmacológico in vitro sobre Trypanosoma cruzi y Leishmania spp Participación: Integrante del Equipo Descripción: Búsqueda de nuevos farmacos 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;	
7/2020 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC , Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC Caracterización de los nichos ecológicos de las leishmaniosis en la Reserva de Biósfera del Bosque Mbaracayú Participación: Otros Descripción: PINV18-178 Integrantes: Rolon ,M.; Vega, C.; Rojas de Arias, A; Salvioni, OD; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vectores; Leishmania spp; Biología Molecular;	
1/2019 - 6/2020	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC 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
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, ;
- 10/2016 - 3/2019 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.
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Salvioni, OD;Mereles,MF.; Motte,M.; Rios,S.; De Egea,J.; Céspedes,G.;
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, ;
- 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
Integrantes: Salvioni, OD;Coronel, C.; Rolon ,M.; Dea-Ayuela, M.; 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, ;

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

Mis actividades como investigador se iniciaron en el Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC), en la que actualmente soy responsable de dos líneas de investigación. La primera tiene como principal objetivo la detección y caracterización de especies de Leishmania utilizando la técnica PCR en tiempo real y posterior análisis de la desnaturalización de ADN a alta resolución (HRM), en diferentes tipos de muestras biológicas remitidas al centro. La segunda línea tiene como objetivo la implementación de técnicas moleculares para la detección e identificación de patógenos transmitidas por garrapatas duras naturalmente infectadas. 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. También, 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.

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

- 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, 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
- 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
- Salvioni, OD; González,N; Giménez,A;; Vega, C.; González,M;; Ferreira,M;; Martinez,N;; Rojas de Arias, A; (RELEVANTE) First DNA report of Leishmania infantum in Evandromyia (complex) cortelezii and Lutzomyia longipalpis in Alto Paraná, Paraguay, International Journal of Current Research, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, PCR en tiempo real, Secuenciación; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0975-833X
- 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

- 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

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- Stefanía Fraenkel Cálcena, - Cotutor o Asesor - Implementación de la técnica PCR/RFLP para determinar fuentes de alimentación de triatomines 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

- 2017 Premio Congreso FLAP XXIV Chile 2017 (internacional), Federacion Latinoamericana de Parasitologia**
 Titulo: Abordando la emergencia y la expansión de la leishmaniasis visceral en el departamento del alto Paraná, Paraguay

Presentaciones en eventos

- 1 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;
- 2 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
- 3 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;
- 4 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
- 5 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
- 6 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, ;
- 7 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, ;
- 8 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, ;
- 9 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;
- 10 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;
- 11 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;
- 12 Congreso - ADDRESSING THE EMERGENCE AND SPREAD OF LEISHMANIASIS 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
- 13 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, ;
- 14 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
- 15 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, ;
- 16 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
- 17 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
- 18 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, ;
- 19 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
- 20 Congreso - -Actividad leishmanicida in vitro de compuestos sintéticos simples derivados de Curcumina,2015,Paraguay, 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
 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, ;
- 21 Congreso - Actividad leishmanicida específica in vitro de compuestos hidracinotiazolicos, 2015, Brasil**
 Nombre: XXIV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA (SBP) e XXIII CONGRESO 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:

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

Indicadores

Producción Bibliográfica	5
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo en revistas arbitradas	4
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	1
Resumen	1

Tutorías	1
Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1

Otras Referencias	22
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	21