



Maria Concepción Ferreira Coronel

Master en Desarrollo Local Sostenible

Nombre en citaciones bibliográficas: M. Ferreira o Ferreira M.

Sexo: Femenino

Nacido el 18-11-1980 en Asunción, 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.: 186/17**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 305/14**

Información de Contacto

Mail: **maria_ferrer18@hotmail.es**

Telefono: **0981677736**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Resistencia a Insecticidas de Vectores de Importancia Médica
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Epidemiología de Enfermedades Tropicales e Infecciosas
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Desarrollo Sostenible
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología

Formación Académica/Titulación

- 2019-2019** Especialización/Perfeccionamiento - Medicina Tropical
 Fundação Oswaldo Cruz, Brasil
 Título: Crianza y Mantenición de Colonias de Aedes aegypti en laboratorio, y preparación de ensayos biológicos y moleculares para evaluación de resistencia, Año de Obtención: 2019
 Tutor: José Bento Pereira Lima
- 2017-2019** Maestría - Maestría en Desarrollo Local Sostenible
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: CONDICIONES BIOLÓGICAS Y SOCIOAMBIENTALES PARA LA PRESENCIA DEL VECTOR DEL DENGUE Aedes (STEGOMYIA) aegypti (DIPTERA: CULICIDAE) EN EL DISTRITO DE SAN ANTONIO, CENTRAL PARAGUAY EN EL PERIODO 2018-2019, Año de Obtención: 2021
 Tutor: MSc GERMÁN AUGUSTO GALLEGO CORREA
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Desarrollo Local Sostenible ;
- 2014-2014** Especialización/Perfeccionamiento - Medicina Tropical
 Fundação Oswaldo Cruz, Brasil
 Título: Perfeccionamiento en técnicas y procedimientos para Cria, mantenimiento de Culicideos y desarrollo de ensayos de resistencia biológicos, bioquímicos y moleculares en larvas y adultos de poblaciones de Aedes aegypti cepa de referencia y cepas silvestres, Año de Obtención: 2014
 Tutor: Jose Bento Pereira Lima
 Becario de: Fundación Parque Tecnológico de Itaipu -Py, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 2013-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Entrenamiento en cuidados básicos, control de parámetros para cría de Aedes. Ensayos biológicos dosis respuesta, ensayos bioquímicos y moleculares de Colonias de Aedes de las cepas Rockefeller y cepas
 Laboratorio de Fisiología y Control de Artropodos Vectores. IOC - Fiocruz, Brasil
 Título: Entrenamiento en cuidados básicos, control de parámetros para cría de Aedes. Ensayos biológicos dosis respuesta, ensayos bioquímicos y moleculares de Colonias de Aedes cepa Rockefeller y cepas de localidades del Brasil, Año de Obtención: 2013
 Tutor: Jose Bento Pereira
- 2012-2012** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Escuela de Postgrado de la Facultad de Ciencias Médicas - UNA y el IICS, Paraguay, Año de Obtención: 2012
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica ;

- 2011-2011** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Comportamiento Biológico de la cepa Y de T. cruzi en ratones BALB/c y Swiss Albinos , Año de Obtención: 2011
- 2009-2009** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Eficacia para la detección de anticuerpos anti-T. cruzi de pruebas de ELISA elaboradas con antígenos de T. cruzi de la cepa Y mantenidos en medio LIT y mediante pasajes sucesivos vector -mamífero, Año de Obtención: 2009
 Tutor: Susy Figueredo, Nidia Acosta
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 2000-2004** Grado - Licenciado en Ciencias Mención en Biología
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay, Año de Obtención: 2004
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;

Formación Complementaria

- 2024** Congresos 1ra Jornada de Capacitación y Nuevas Tecnologías en Bioterios
 Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
- 2021** Congresos XXXVIII Jornadas Dr. José Witremundo Torrealba
 Sociedad Parasitologica Venezolana, Venezuela
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2019** Congresos VIII Congreso Argentino de Parasitología
 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 2019** Congresos 55 Congreso de la Sociedad Brasileira de Minas Gerais
 Universidad Federal de Minas Gerais, Brasil
- 2018** Congresos Congreso Paraguayo de Infectología III Congreso Paraguayo de Microbiología IX Jornada de Enfermería
 Sociedad Paraguaya de Infectología , Paraguay
- 2015** Congresos IX Congreso Argentino de Entomología
 Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 2015** Congresos VI Muestra Nacional de Epidemiología: Nuevas tecnologías en la vigilancia de la salud, 2015 Asunción - Paraguay 2015
 Dirección General de Vigilancia de la Salud del Ministerio Para la Salud, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Medicina Tropical ;
- 2014** Congresos Pequeños Vectores Grandes Amenazas
 OPS - MSP y BS, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
- 2012** Congresos Valor agregado en la atención al paciente usando el control de calidad
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2011** Congresos VIII Congreso Paraguayo de Infectología II Jornada de Microbiología Clínica VI Jornada de Enfermería
 Sociedad Paraguaya de Infectología , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Parasitología ;
- 2010** Congresos Primer Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y Novena Jornada de Biología del Paraguay
 CONACYT, Fundación Moises Bertoni, WWF, CEDIC , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencias Ambientales ;
- 2025-2025** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo, Paraguay
 Título: Cría Masiva de Aedes aegypti
 Horas totales: 35
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
- 2025-2025** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Bioseguridad en Laboratorio
 Horas totales: 20
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
- 2025-2025** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
 Título: "FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN LA NORMA ISO 15189:2022. LABORATORIOS CLÍNICOS
 Horas totales: 20

- 2020-2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
 Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura-UNNE, Argentina
 Título: Enfoques Integrados entre Salud y Ambiente. Perspectivas para su enseñanza - Resol. 1070/19 CD
 Horas totales: 30
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ, Paraguay
 Título: Taxonomía de Flebotómíneos de Paraguay , Paraguay
 Horas totales: 40
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Cursos de corta duración
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ, Paraguay
 Título: Curso de Capacitación en Bioestadística y Georreferenciamiento Aplicado a la Investigación en Ciencias de la Salud
 Horas totales: 80
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Curso teórico - práctico mosquitos (diptera: culicidae) de importancia sanitaria de Paraguay: Colecta, procesamiento e identificación.
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Entomología ;
 Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
 Título: Celulas madre, Biomateriales e ingeniería de Tejidos
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , ;
 Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
 Título: Metodos de purificación y de analisis de calidad de proteínas recombinantes para ser usados como reactivos de diagnóstico
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
 Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
 Título: Curso Teorico Practico de Ecoepidemiología de Arbovirus
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología;
 Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso Internacional Intensivo Plantas medicinales y medicamentos fitoterápicos. Situación actual en el MERCOSUR. Facultad de Ciencias Químicas UNA.
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
 Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso de Taxonomía de Angiospermas, con Énfasis en Plantas Útiles.
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
 Cursos de corta duración
 Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay
 Título: Tecnicas moleculares aplicadas en el estudio de Triatomíneos vectores de la enfermedad de Chagas
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia médica: Entomología molecular y epidemiológica;
 Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
 Título: Células Madre: del Laboratorio a la Clínica
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Molecular ;
 Cursos de corta duración
 Universidad Autónoma de Asunción, Paraguay
 Título: "Redacción Científica"
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Metodología de la Investigación;
 Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: La Química inorgánica en el Desarrollo de Fármacos
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Fármacos basados en compuestos metálicos ;

- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
 Título: Producción de Proteínas recombinantes para el desarrollo de sistemas Diagnósticos.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
 Título: Curso Teórico practico de Bioinformática Organizado en el Marco del curso de Maestría en Ciencias Biomédicas del IICS-UNA.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Universidad de Buenos Aires, Argentina
 Título: Curso sobre Diseño Experimental y Determinación del Tamaño de la Muestra en Trabajos con Animales de Laboratorio. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 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, Bioterio;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Universidad de Buenos Aires, Argentina
 Título: Curso sobre Animales de Laboratorio. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 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, Bioterio; Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2002-2002** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Sistemática de Angiosperma
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Botánica;
- 2002-2002** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso de Virología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, Virología ;
- 2016** Encuentros MOSTICAW
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2011** Encuentros Conferencia Avances Científicos en Genética y su relación con la Salud y Nutrición.
 Organizado por VITAGENES, Paraguay
- 2002** Encuentros Jornada de Integración de Biólogos
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Departamento de Biología , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología ;
- 2025** Otros Entrenamiento en metodologías de evaluación de resistencia a insecticidas contemplando las normas BPL
 Instituto Oswaldo Cruz. Fundação Oswaldo Cruz., Brasil
- 2023** Otros Entrenamiento en cría y manutención de Aedes aegypti y metodologías de evaluación de resistencia a insecticidas, contemplando las normas BPL.
 Instituto Oswaldo Cruz, Laboratorio de Biología, Control y Vigilancia de Insectos Vectores., Brasil
- 2019** Otros Pasantía/entrenamiento en crianza y mantenimiento de colonias de Aedes aegypti en laboratorios
 Laboratorio de Fisiología y Control de Artropodos Vectores. IOC - Fiocruz, Brasil
- 2019** Otros pasantía Difusión de los resultados de concentración letal 50 y 90 de poblaciones de San Antoni
 Laboratorio de Fisiología y Control de Artropodos Vectores. IOC - Fiocruz, Brasil
- 2014** Otros Prácticas en Crianza, mantenimiento de culícidos en laboratorios y evaluación de la resistencia
 Laboratorio de Fisiología y Control de Artropodos Vectores. IOC - Fiocruz, Brasil
- 2013** Otros Pasantía para entrenamiento en cuidados básicos, control de parámetros, ensayos biológicos dosis respuesta, ensayos bioquímicos y moleculares de colonias de Aedes aegypti cepa Rockefeller y poblaciones de Brasil. Carga horaria 360 horas
 Laboratorio de Fisiología y Control de Artropodos Vectores. IOC - Fiocruz, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia médica: Entomología molecular y epidemiológica;
- 2012** Otros Curso de Lengua Extranjera: Ingles BOOK 6 -8
 en el Instituto de Idiomas del Ministerio de Defensa Nacional, Paraguay
- 2012** Otros Especialización en Didáctica Universitaria organizado por la Facultad de Ciencias Medicas de la UNA
 Facultad de Ciencias Medicas de la UNA , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2011** Otros Curso de Lengua Extranjera: Inglés Book 1- Book 5
 Instituto de Idiomas del Ministerio de Defensa Nacional , Paraguay

- 2011** Otros I Jornada Internacional de Actualización en Chagas
 Médicos sin fronteras .MSF, Paraguay
- 2009** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Parasitología ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Medicina Tropical del IICS-UNA
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Parasitología ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Medicina Tropical del IICS-UNA
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
- 2007** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Parasitología ;
 Otros Pasantía en el Laboratorio Central de Salud Pública - Departamentos de Virología, Parasitología y Urianalisis
 Laboratorio Central de Salud Pública , Paraguay
- 2007** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Parasitología ;
 Otros Ayudante Ad-Honoren en la cátedra de Parasitología en Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
- 2007** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Parasitología;
 Otros Curso de idioma: Inglés módulo P1 - P2- PS1
 Centro Cultural Paraguayo Americano , Paraguay
- 2006** Otros Pasantía en el Departamento de Hidrobiología-CEMIT-UNA
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas.CEMIT- Universidad Nacional de Asunción. , Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
 Otros Proyecto Pedagógico
 Instituto Superior de Educación Dr. Raúl Peña-MEC, Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Otros Curso de Didáctica Módulo Informática Educativa
 Instituto Superior de Educación Dr. Raúl Peña-MEC, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Otros Curso de Didáctica Módulo Bases y Fundamentos de la Educación
 Instituto Superior de Educación Dr. Raúl Peña-MEC, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Otros Curso de Didáctica Módulo Gestión Educativa Institucional
 Instituto Superior de Educación Dr. Raúl Peña-MEC, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Otros Curso de Didáctica Módulo Gestión Educativa Pedagógica
 Instituto Superior de Educación Dr. Raúl Peña-MEC, Paraguay
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Otros Jornada de Administración de Conflictos y Ética Profesional- MEC
 Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay
- 2004** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Ética , ;
 Otros Jornada de Prevención de Adicciones
 Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay
- 2004** Otros Curso de Didáctica General
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Anemia Infecciosa Equina-SENACSA
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Newcastle- SENACSA
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Otros Curso de Pedagogía General
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Pedagogía ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Cultivo Celular-SENACSA
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Otros Conferencia de Dr. Jorge Molina del Centro Brasileiro de Pesquisa Fisica - Rio de Janeiro - Brasil
 Movimiento Ecológico Agua , Paraguay
- 2003** Otros Pasantía en el Departamento de Rabia Bovina-SENACSA
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Fiebre Aftosa-SENACSA
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay

- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Otros Pasantía en el Departamento de Tuberculosis Bovina - SENACSA
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Otros Pasantía en Bioterio-SENACSA
 Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, BIOTERIO ;
 Seminarios Seminario de PCR en tiempo real y secuenciadores: aplicaciones
 INFOTEC S.A, Paraguay
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la
 identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
 Seminarios Nuevas Oportunidades de Desarrollo en Ciencia, Tecnología en Paraguay
 CONACYT Paraguay. , Paraguay
- 2003** Seminarios Ensayo inmunosorbente Ligado a Enzimas (ELISA). Principios y Aplicaciones
 SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal , Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Seminarios Buenas practicas de Laboratorio Microbiologico. Preparacion de muestras, siembra e incubación
 Petrifilm , Paraguay
- 2012** 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, Microbiología ;
 Simposios I Simposio MeyerLab /VI Simposio ALADIL
 MEYERLAB (Laboratorio Meyer) /ALADIL (Asociación de Laboratorios de diagnóstico latinoamericanos, Paraguay
- 2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Simposios II Muestra Nacional de Epidemiología.
 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Vigilancia Sanitaria , Paraguay
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Simposios Primera Muestra Nacional de Epidemiología.
 Organizado por la División General de Vigilancia Sanitaria del Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social, Paraguay
- 2024** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Talleres TALLER SOBRE HABILIDADES DE COMUNICACIÓN, ENTREVISTA, TOMA DE NOTA EN UNA
 EVALUACIÓN/AUDITORIA A ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD.
 Organismo Nacional de Acreditación del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnologías, Paraguay
- 2018** Talleres Desarrollo de medicamentos tripanosomicidas
 Departamento de Medicina Tropical IICS-UNA, Paraguay
- 2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Talleres Taller de Redacción de Artículos Científicos
 Universidad Autónoma de Asunción, Paraguay
- 2012** Talleres "Internalización de la I+D y el papel de la cooperación internacional en los actuales modelos en generación de
 conocimiento"
 fundación Parque Tecnológico Itaipú, Paraguay
- 2009** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Tópicos Sociales, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres Elaboración de Items y Medios Alternativos de Evaluación.
 Ministerio de Educacion y Cultura, Paraguay
- 2008** Talleres Capacitación para Docentes del Nivel Medio Estrategias Innovadores en el Aula
 Ministerio de Educacion y Cultura, Paraguay
- 2005** Talleres Estrés Docente - Prevencion y control.
 Santillana Paraguay , Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la
 Tecnología, ;
 Talleres Taller sobre Pedagogía y Ambiente
 Centro de Conservación y Educación Ambiental de la Municipalidad de Asunción , Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Ecología y
 Educación Medioambiental ;

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: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA - IICS.UNA

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción -

Vínculos con la Institución

2007 - 2007	Ayudante Ad-Honoren	C. Horaria: 3
<i>Actividades</i>		
3/2007 - 12/2007	Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias mención Biología Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Ayudante Ad-Honoren , cátedra Parasitología	

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA - IICS.UNA

Vínculos con la Institución

2024 - Actual	Miembro del Comité de Control de Calidad	C. Horaria: 5
2010 - Actual	Funcionario/Empleado - Docente Investigador	C. Horaria: 30
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>		
12/2012 - Actual	Líneas de Investigación, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA Vectores de importancia médica: Entomología molecular y epidemiológica Participación: Coordinador o Responsable Descripción: La línea de investigación implica el estudio desde la perspectiva entomologica - epidemiológica de los vectores causantes de enfermedades tropicales como la enfermedad de Chagas, Leishmaniosis y Dengue. La investigación en esta área implica la caracterización genética y epidemiológica incluye además el estudio de los aspectos relacionados a los métodos de control químico y biológico aplicados para el control de los vectores que causan daños directos e indirectos a la salud humana Integrantes: GONZÁLEZ -BRITTEZ N.; M. Ferreira;Céspedes Chaves E; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;	
6/2010 - Actual	Líneas de Investigación, Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud Ensayos biológicos en Productos Naturales y Sintéticos Participación: Integrante del Equipo Descripción: La linea de investigacion se encuentra en la búsqueda permanente de moléculas de origen natural o sintético que podrian ser efectivas para el tratamiento de la enfermedad de Chagas y Leishmaniosis. para el efecto se llevan a cabo ensayos biológicos Integrantes: M. Ferreira(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;	
6/2024 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA NUEVO PARADIGMA EN EL CONTROL DEL DENGUE MEDIANTE PINTURAS CON INSECTICIDAS MICROENCAPSULADOS, SU EFECTO SOBRE AEDES AEGYPTI E IMPACTO COMO INTERVENCION COMUNITARIA Participación: Integrante del Equipo Integrantes: M. Ferreira(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (3); Especialización (1); Doctorado (-3). Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)	
6/2024 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA Empoderamiento en salud de docentes de Educación Escolar Básica en localidades portuarias de Central - Paraguay, vulnerables a arbovirus transmitidos por Aedes aegypti" Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: M. Ferreira(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (2); Especialización (1); Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)	
1/2017 - 3/2022	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA Mutaciones Kdr asociadas a resistencia con piretroides en Aedes aegypti (Díptera - Culicidae) procedentes del departamento Central, Paraguay Participación: Coordinador o Responsable	

- Descripción: Proyecto institucional IICS Aprobado por CONACYT para su financiación. Código IICS Nro : P35/2015. Este proyecto proporcionó datos relevantes con respecto a la situación actual de susceptibilidad de poblaciones silvestres de Aedes a los insecticidas para su control.
 Integrantes: M. Ferreira;GONZÁLEZ-BRITEZ N.; YOLANDA LÓPEZ ; Vázquez, Fátima R.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (1);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
1/2017 - 12/2021 **Estudio de la variabilidad genética de Aedes aegypti de dos zonas endémicas para dengue en Paraguay**
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto Institucional Aprobado por CONACYT en la Convocatoria 2015- Código de Proyecto IICS No.: P36/2015. El objetivo principal de este proyecto fue determinar el perfil genético de las poblaciones de Aedes aegypti procedentes del Dpto. Central y cordillera por medio de marcadores moleculares.
 Integrantes: M. Ferreira;GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Céspedes Chávez, Emmanuel; RODOVALHO, C. M.; Brítez, Sady C.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (2);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
1/2017 - 9/2021 **Perfil de susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti de dos localidades del Dpto. Central - Paraguay**
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto institucional IICS Aprobado por CONACYT para su financiación. Código IICS Nro : P35/2015. En el proyecto se realizó el monitoreo de la respuesta de susceptibilidad o resistencia que ofrecen poblaciones silvestres expuestas al larvicida con mucha frecuencia y por un largo periodo de tiempo.
 Integrantes: M. Ferreira(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (3);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
1/2017 - 2/2019 **Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Caaguazú**
Estudio de la Transmisión y factores de riesgo condicionantes para la Leishmaniasis en áreas endémicas de Caaguazú
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto financiado por CONACYT, Convocatoria 2015 que se lleva a cabo en Instituto Regional de Investigación en Salud "Kaneo Shibata" de la Universidad Nacional de Caaguazú (IRIS-UNC@). Este proyecto lleva a cabo la promoción de la salud y aplicación enmarcada hacia la innovación social con participación local y de los entes públicos, para adoptar nuevas estrategias de control de la Leishmaniasis en la región
 Integrantes: M. Ferreira;GONZÁLEZ-BRITEZ N.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (2);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
8/2014 - 4/2017 **Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA**
Abordando la emergencia y dispersión de la Leishmaniosis en la frontera Argentina, Brasil y Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Es un Proyecto Internacional Multipaises (Argentina, Brasil y Paraguay). proyecto Multicentrico a nivel nacional (5 Instituciones: IICS-UNA; SENEPA-MSP; CAN-MSP, CEDIC y FACISA UNE). Coordinación General en red por el Instituto de Medicina Tropical de Pto Yguazu- Argentina
 Integrantes: GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Giménez A; M. Torales; M. Ferreira;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
3/2015 - 12/2015 **Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical IICS-UNA**
Las Trampas de Oviposición y su uso para el Monitoreo de Poblaciones de Aedes aegypti en el Barrio Tacumbu de Asunción.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto financiado por Rectorado UNA, 2015. Aceptado por Comité ético y científico del IICS.
 Integrantes: M. Ferreira;GONZÁLEZ-BRITEZ N.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

- 8/2012 - 8/2014
- Alumnos: Pregrado (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Estudio de la resistencia a insecticidas piretroides y organofosforados de larvas y adultos de Aedes aegypti procedentes de dos regiones de Paraguay
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto orientado a la determinación de la resistencia o susceptibilidad a organofosforados y piretroides de las poblaciones silvestres de Aedes aegypti de dos regiones de alta endemicidad en Paraguay. Los resultados aportan datos interesantes que pueden ser utilizados por las autoridades de salud pública en la lucha antivectorial.
 Integrantes: M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; NOELIA DÍAZ ;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (4);
 Financiadores: Parque Tecnológico de Itaipu - PTI (Beca)
- 2/2013 - 2/2014
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Búsqueda de nuevos medicamentos para la enfermedad de Chagas
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto orientado al desarrollo de ensayos biológicos y ensayos in vitro de moléculas con presunta actividad antichagásica y pruebas con extractos de especies vegetales
 Integrantes: GUZMAN ALVAREZ; YALUFF G.; PORTILLO N; E.SERNA; S. TORRES; N. VERA DE BILBAO; M. Ferreira;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
- 2/2012 - 10/2013
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Investigación y desarrollo de agentes anti - T. cruzi: ensayos preclínicos "Del descubrimiento a la clínica"
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de investigación cuyo objetivo fue la búsqueda de nuevas moléculas con actividad contra T. cruzi, generando nuevas alternativas en el tratamiento de la enfermedad de Chagas teniendo presente el número reducido de fármacos de referencia y sus efectos adversos en los pacientes tratados.
 Integrantes: N. VERA DE BILBAO; JAVIER VARELA; YALUFF G.; PORTILLO N; E.SERNA; M. Ferreira; S. TORRES;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
 Financiadores: Universidad de la República de Uruguay, Red Iberoamericana de Investigación - D-UDELAR, RIDIMEDCH (Apoyo financiero)
- 2/2010 - 10/2013
- Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Evaluación de actividad Antichagásica en compuestos de síntesis
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto llevado a cabo por la UDELAR y el IICS-UNA. Evaluación de la actividad antichagásica de los compuestos procedentes de especies vegetales y de nueva síntesis mediante ensayos in vitro, in vivo, control de la parasitemia directa y serología de ratones BALB/c.
 Integrantes: YALUFF G.; N. VERA DE BILBAO; FERREIRA ME; PORTILLO N; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; E.SERNA; S. TORRES; A.SCHININI; GUZMAN ALVAREZ; JENNIFER MARTINEZ; M. Ferreira; LUIS SANABRIA; JAVIER VARELA;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
- 2/2012 - 6/2012
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Evaluación genotóxica In vivo del extracto de una planta Helietta apiculatta (Rutácea) en médula ósea de ratón
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Estudio de efectos genotóxicos de agentes naturales presentes en Helietta apiculatta que se detecta en médula ósea de ratón a efectos de catalogar la factibilidad de su uso en el tratamiento de leishmaniosis y enfermedad de Chagas.
 Integrantes: YALUFF G.; VERA N; PORTILLO N; SEGOVIA A; FERREIRA ME; ZANIE PANKOW; M. Ferreira;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
- 2/2012 - 10/2013
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Extensión, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
 Actividad de extensión realizada: Establecimiento del insectario en el IICS-UNA con la finalidad de instaurar colonias de la cepa de referencia Rockefeller y poblaciones silvestres de Paraguay con el fin de evaluar la resistencia a insecticidas
- 5/2024 - Actual
- Dirección y Administración, Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la

Salud, UNA
 Cargo o función: Miembro del Comité de Control de Calidad del IICS, UNA
 7/2012 - 7/2012 Capacitación/Entrenamiento dictado, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
 Capacitación/Entrenamientos dictados:
 -Manejo de animales de laboratorio
 -Mantenimiento de cepa Y de T. cruzi
 1/2017 - 1/2019 Pasantía, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
 Pasantía realizada: Mantenimiento de la cepa Y de T.Cruzi

Laboratorio Central de Salud Pública -

Vínculos con la Institución

2006 - 2007 **Pasante**

C. Horaria: **50**

Otras Informaciones: Pasantía en los departamentos de Urianálisis, Parasitología intestinal, Virología.

Actividades

12/2006 - 1/2007 Pasantía, Laboratorio Central de Salud Pública
 Pasantía realizada: Pasantía en los departamentos de Urianálisis (90 horas), Parasitología intestinal (90 horas), Virología (27 horas)

Laboratorio de Fisiología y Control de Artrópodos Vectores. IOC - Fiocruz -

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Pasantía de Entrenamiento**

C. Horaria: **30**

Actividades

1/2019 - 2/2019 Pasantía, Laboratorio de Fisiología y Control de Artrópodos Vectores. IOC - Fiocruz
 Pasantía realizada: Entrenamiento en crianza y mantenimiento de colonias de Aedes aegypti en laboratorios y en la preparación de ensayos biológicos y moleculares para evaluación de la resistencia
 8/2014 - 10/2014 Pasantía, Laboratorio de Fisiología y Control de Artrópodos Vectores. IOC - Fiocruz
 Pasantía realizada: Prácticas en Crianza, mantenimiento de culícidos en laboratorios y evaluación de la resistencia en larvas y adultos de poblaciones de Aedes aegypti de Paraguari a temefos y deltametrina
 4/2013 - 6/2013 Pasantía, Laboratorio de Fisiología y Control de Artrópodos Vectores. IOC - Fiocruz
 Pasantía realizada: Entrenamiento en "Crianza y mantenimiento de culícidos en laboratorios, ensayos biológicos, bioquímicos y moleculares para evaluación de la resistencia

SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal -

Vínculos con la Institución

2002 - 2003 **Pasante**

C. Horaria: **10**

Actividades

11/2002 - 2/2003 Pasantía, SENACSA - Servicio Nacional de Salud Animal
 Pasantía realizada: Laboratorio Central del Servicio de Salud Animal

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

Entomología Medica: Vectores de enfermedades tropicales y de importancia medica constituye la principal linea de investigacion de la cual formo parte y constituye el ambito en el que realizo las investigaciones de resistencia de Aedes a insecticidas. Esta area implica el estudio de los métodos de control tanto químicos, como biológicos de los vectores que causan daños directos e indirectos a la salud humana. Generar soluciones en el marco epidemiológico-entomológico de las enfermedades tropicales de importancia en el área biosanitaria a nivel medico en nuestro país es el objetivo principal del la linea de investigación de la cual formo parte.

Es necesario generar permanentemente nuevas interrogantes en esta area con el objetivo de proporcionar datos respecto a fenomenos que hasta el momento no han sido investigados, como la susceptibilidad o resistencia a compuestos larvicidas y adulticidas de nuestras poblaciones de Aedes . Es fundamental conocer el mecanismo de acción del vector Aedes aegpti y los posibles hospedadores o reservorios de enfermedades que afectan a los seres humanos, animales e inclusive a aquellos perjudiciales en el área agrícola son importantes y esenciales para desarrollar estrategias de prevención y control. En este sentido se han planteado estudios que han proporcionado datos importantes respecto al fenomeno de resistencia en cepas paraguayas, sin embargo es necesario plantear nuevas interrogantes y precisamente con las nuevas propuestas de trabajo presentadas y aprobadas para ejecucion pretendemos seguir evaluando la efectividad de insecticidas de uso comun en el control de otras cepas silvestres de Aedes .

Otra linea de investigación en la que participo es Parasitología con énfasis en enfermedades transmitidas por vectores (Tripanosomiasis y Leishmaniosis). La enfermedad de Chagas es considerada por la Organización Mundial de la Salud una de las enfermedades parasitarias más graves en América y es parte de la lista de las catorce enfermedades "descuidadas " según la OMS. La enfermedad es un problema de salud global dados los movimientos migratorios. Por su parte la Leishmaniosis es considerada por la OMS como una de

las seis enfermedades tropicales de mayor importancia. A nivel mundial el número de casos va en aumento, debido a diversos factores como el desplazamiento de las poblaciones, el deterioro de las condiciones sociales, económicas y la malnutrición.

Las consecuencias de estas enfermedades para la salud de la población son muy graves si no son identificadas y tratadas oportunamente. Sin embargo el tratamiento aplicado a la población afectada no siempre resulta ser eficaz por diversos motivos y fundamentalmente no es accesible para la población. Por todo esto es relevante la búsqueda de alternativas terapéuticas para contrarrestarlas. La línea de investigación en la cual se enmarca mi trabajo implica el desarrollo de ensayos biológicos controlados en modelo murino infectados con *T. cruzi* y *Leishmania* sp. causantes de la Enfermedad de Chagas y Leishmaniosis respectivamente.

El objetivo de estos ensayos consiste en evaluar el potencial tripanocida y leishmanicida de extractos procedentes de especies vegetales y productos sintéticos para determinar agentes terapéuticos que permitan combatir estas enfermedades tropicales desatendidas. .

Producción Técnica

Otra producción técnica

- 1 M. Ferreira Respuesta de poblaciones de aedes aegypti del área metropolitana de asunción departamento central y alto paraná al adulticida deltametrina y su asociación con datos sociodemográficos de las poblaciones humanas residentes, 2024.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Finalidad: Protocolo de Proyecto . Ciudad: San Lorenzo.
- 2 M. Ferreira Ateneo: Evaluación de la acción larvicida de Spinosad para el control de poblaciones de Aedes aegypti de Paraguay bajo normas de buenas prácticas de laboratorio, 2023.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Ciudad: San Lorenzo.
- 3 M. Ferreira Condiciones biológicas y socio ambientales para la presencia del vector del dengue (Stegomyia) en el distrito de San Antonio Central Paraguay periodo 2018-2019, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Ciudad: San lorenzo.
Observaciones: Trabajo de tesis en proceso de publicación en la revista reportes científicos de la FaCEN, actualmente enviado y recibido.

Cursos de corta duración dictados

- 1 M. Ferreira Evaluación de resistencia a insecticidas del vector Aedes aegypti transmisor del dengue, 2020. (Perfeccionamiento)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Participación: Otros. Lugar: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. Ciudad: San Lorenzo.

Informes de investigación

- 1 M. Ferreira Informe de investigación presentado al Programa de Becas de Apoyo a la Producción Científica y Tecnológica. Convocatoria 2012 de la Itaipu Binacional, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Itaipu Binacional
Nombre del proyecto: Estudio de la resistencia a insecticidas piretroides y organofosforados de larvas y adultos de Aedes aegypti Linnaeus, 1758.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; Herrera L.; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Vázquez, Fátima R.; Efecto Larvicida de Spinosad en poblaciones de Aedes aegypti de localidades transfronterizas de Presidente Hayes - Paraguay. . In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.**
Medio: Internet.

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 M. Ferreira Fortalecimiento de conocimientos sobre Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) y dengue a través de una intervención educativa escolar en la ciudad de San Antonio, Paraguay. In: XII Congreso Argentino de Entomología, 2025 San Miguel de Tucumán, Argentina Congreso Argentino de Entomología, Edición 2025, Resúmenes. 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
Medio: Internet.

Palabras Clave: aedes aegypti; educacion; prevencion;

- 2 **M. Ferreira; Cinthya Rodriguez Segovia; Vázquez, Fátima R.; Céspedes Chaves E; GONZÁLEZ -BRITEZ N.; Herrera L.; Rodriguez, R.L; Sarasua, W;** Características sociodemográficas y conocimientos sobre *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) y dengue en dos ciudades portuarias paraguayas fronterizas con Argentina. In: XII Congreso Argentino de Entomología, 2025 San Miguel de Tucumán, Argentina Congreso Argentino de Entomología, Edición 2025, Resúmenes. 2025.
Medio: Internet.
- 3 **M. Ferreira; Dos Santos Dias, L; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Rodriguez, R.L; Sarasua, W; Herrera L.;** Condiciones sociodemográficas para la presencia de *Aedes aegypti*, vector de arbovirus, en el Distrito Portuario de San Antonio, Central - Paraguay entre 2018 y 2019.. In: XIII Foro de Investigadores, Desafíos de la Inteligencia Artificial en Paraguay, 2024 Asunción 2024.
Medio: Internet.
- 4 **M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Rodriguez, R.L; Sarasua, W; Herrera L.;** Estudio de Resistencia de *Aedes aegypti* a insecticidas en Paraguay: 10 años de seguimiento realizado por el Laboratorio de Medicina Tropical, IICS-UNA. In: XV MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, VI ENCUENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGOS DE CAMPO,, 2024 Asunción 2024.
Medio: Internet.
- 5 **Cinthya Rodríguez; Campuzano, M.S; M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Herrera L.;** Parámetros poblacionales en condiciones de laboratorio de *Aedes aegypti* (Insecta; Culicidae) cepa Rockefeller y poblaciones silvestres del departamento Presidente Hayes - Paraguay colectadas en el año 2022.. In: XIII Foro de Investigadores, Desafíos de la inteligencia artificial en Paraguay, 2024 Asunción 2024.
Medio: Internet.
- 6 **M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Herrera L.; Cinthya Rodríguez;** Areas de idoneidad bioclimática para la presencia de *Aedes aegypti* en el distrito portuario de San Antonio, Departamneto Central, Paraguay.. In: IX ENCUENTRO DE INVESTIGADORES. CONECTANDO ACCIONES, FORTALECIENDO LA CIENCIA, 2024 Asunción 2024.
Medio: Internet.
- 7 **M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; Herrera L.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Dos Santos Dias, L;** Spinosad, un biolarvicida prometedor para el control de *Aedes Aegypti* en Paraguay. In: XII Foro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.
Medio: Internet.
- 8 **Cristhian Ojeda Oviedo; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Nelson Alvarenga; M. Ferreira;** Actividad larvicida de extractos de cuatro especies vegetales sobre *Aedes aegypti*. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción VI Gran Encuentro de Investigadores. 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 9 **Duarte, Yanina; Marcela Samaniego; M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Herrera L.;** Modelación de elementos del complejo de la Leishmaniosis en el departamento Central - Paraguay, basados en SIG. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción VI Gran Encuentro de Investigadores. 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 10 **M. Ferreira; DIAS, L. S.; Cinthya Rodríguez; L. Delvalle; Herrera L.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Susceptibilidad a Temefos en poblaciones de *Aedes aegypti* en el departamento Central-Paraguay y determinación de áreas de idoneidad bioclimáticas para infestación real y potencial. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: temefos; aedes aegypti; central;
Observaciones: Presentación en modalidad Póster
- 11 **GONZÁLEZ-BRITEZ N.; YOLANDA LÓPEZ ; M. Ferreira; Vázquez, Fátima R.; Cinthya Rodríguez; Vanessa Ruíz;** Caracterización de la resistencia a insecticidas piretroides asociados a la mutación Kdr en poblaciones de *Aedes aegypti* (Linnaeus 1762) (Diptera: Culicidae) del departamento Central, Paraguay. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción VI Gran Encuentro de Investigadores. 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 12 **Cinthya Rodríguez; M. Ferreira; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Evaluación de la susceptibilidad a deltametrina mediante bioensayos dosis diagnosticas en una población de *Aedes aegypti* del municipio de Villa Elisa, departamento Central, Paraguay. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción VI Gran Encuentro de Investigadores. 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 13 **M. Ferreira; DIAS, L. S.; Cinthya Rodríguez; L. Delvalle; Herrera L.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Susceptibilidad a Temefos en poblaciones de *Aedes aegypti* en el departamento Central - Paraguay y determinación de áreas de idoneidad bioclimática para infestación real y potencial. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción V Encuentro de Investigadores. 2020.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
Medio: Internet.

- 14 **M. Ferreira; Céspedes Chávez, Emmanuel; Brítez, Sady C.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Cinthya Rodríguez; ACOSTA N.; LÓPEZ E.; YOLANDA LÓPEZ ;** Baja diferenciación genética detectada en dos poblaciones de *Aedes aegypti* circulantes en Paraguay. In: 55 Congreso de la Sociedad Brasileira de Medicina Tropical, 2019 Belo Horizonte - Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 15 **M. Ferreira; Boy Britos, Lidia; Céspedes Chaves E; Martinez N. ; Giménez A; ROJAS DE ARIAS A;** *Lutzomyia longipalpis* (Diptera:Psychodidae) en una zona fronteriza de Paraguay. In: 55 Congreso de la Sociedad Brasileira de Medicina Tropical., 2019 Bello Horizonte. Brasil. 2019.
Medio: Internet.
- 16 **Brítez, Sady C.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Céspedes Chávez, Emmanuel; M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; LÓPEZ E.; ACOSTA N.;** Estudio de la variabilidad genética de *Aedes aegypti* de dos zonas endémicas para dengue en Paraguay. In: XVII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical, 2019 Cali, Colombia Memorias del XVII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical. 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
Palabras Clave: aedes aegypti; dengue; variabilidad genetica;
- 17 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Martins AJ; RODOVALHO, C. M; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Polimorfismo genético en el sitio 1534 del gen *Kdr* en una población de *Aedes aegypti* originaria de la localidad de Asunción - Paraguay.. In: 55 Congreso de la Sociedad Brasileira de Medicina Tropical, 2019 Bello Horizonte. 2019.
Medio: Internet.
- 18 **Vázquez, Fátima R.; YOLANDA LÓPEZ ; M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Resistencia a insecticidas asociada con la mutación Phe-1534-Cys en *Aedes aegypti* del departamento Central, Paraguay. In: XVII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical, 2019 Cali, Colombia Memorias del XVII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical. 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
Palabras Clave: aedes aegypti; insecticida; kdr; resistencia;
- 19 **GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Céspedes Chávez, Emmanuel; M. Ferreira;** Estudio de la variabilidad genética de *Aedes aegypti* de dos zonas endémicas para dengue en Paraguay. In: Workshop on Advanced Control Techniques for Mosquito-Borne Diseases, 2019 Paraguay Workshop on Advanced Control Techniques for Mosquito-Borne Diseases 2019. 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 20 **M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Susceptibilidad al larvicida temefos de poblaciones de *Aedes aegypti* de dos localidades del Departamento Central, Paraguay. In: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitología ChagasLeish, 2019 Belo Horizonte MEDTROP PARASITO 2019. 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 21 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Martins AJ; DIAS, L. S.;** Polimorfismo genético en el sitio 1534 del gen *Kdr* en una población de *Aedes aegypti* originaria de la localidad de Asunción - Paraguay. In: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitología ChagasLeish, 2019 Belo Horizonte MEDTROP PARASITO 2019. 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
Medio: Internet.
- 22 **GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Boy Britos, Lidia; M. Ferreira; Ortíz, Analía C.; Céspedes Chávez, Emmanuel; Ruoti, Mónica M.; Estigarríbia, Gladys M.; Benítez, Sheyla R.;** Distribution, Abundance and Infection of *Lutzomyia longipalpis*, vector of Visceral Leishmaniasis in three Municipalities of the Department of Caaguazú, Paraguay. In: 10th International Symposium On Phlebotomine Sandflies , 2019 San Cristobal - Galápagos ISOPS 10th International Symposium On Phlebotomine Sandflies . 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
Medio: Internet.
- 23 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Martins AJ; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Polimorfismo genético en el sitio 1534 del gen *Kdr* en una población de *Aedes aegypti* originaria de la localidad de Asunción-Paraguay. In: X Muestra Nacional de Epidemiología, 2019 Asunción 2019.
Medio: Internet.
- 24 **M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Susceptibilidad al larvicida Temefos de poblaciones de *Aedes aegypti* de dos localidades del Departamento Central-Paraguay. In: X Muestra Nacional de Epidemiología, 2019 Asunción 2019.
Medio: Internet.
- 25 **GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Boy Britos, Lidia; Céspedes Chávez, Emmanuel; M. Ferreira; Giménez A; Martinez N. ; ROJAS DE ARIAS A;** Sandflies fauna (Diptera: Psycholidae)in a border area of Paraguay and the influence of enviromental variables on the vector density of *Lutzomyia longipalpis*. In: 10th International Symposium On Phlebotomine Sandflies , 2019 San Cristobal - Galápagos ISOPS 10th International Symposium On Phlebotomine Sandflies . 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
Medio: Internet.

- 26 M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Susceptibilidad al larvicida temefos de poblaciones de *Aedes aegypti* de la ciudad de Villa Elisa del departamento Central, Paraguay. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción IV Encuentro de Investigadores "Construyendo el conocimiento científico en Paraguay". 2019.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: susceptibilidad; temefos; aedes aegypti;
- 27 M. Ferreira; YOLANDA LÓPEZ ; Vázquez, Fátima R.; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Resultados preliminares de mutaciones Kdr asociadas a insecticidas en el sitio Val1016lle en *Aedes aegypti* del Dpto. Central, Paraguay. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción 2019.
 Medio: Internet.
- 28 M. Ferreira; DIAS, L. S.; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Evaluación de actividad larvicida de Temefos en poblaciones silvestres de *Aedes Aegypti*". In: III Jornada de Difusión Científica del Centro de Investigaciones Médicas, 2019 Ciudad del Este 2019.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
 Medio: Internet.
- 29 M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; SUSCEPTIBILIDAD AL LARVICIDA TEMEFOS DE POBLACIONES DE AEDES AEGYPTI PROCEDENTES DEL MUNICIPIO DE SAN LORENZO- PARAGUAY. In: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Infinitas Dimensiones, 2019 Corrientes - Argentina 2019.
 Medio: Internet.
- 30 M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Boy Britos, Lidia; Céspedes Chávez, Emmanuel; Martinez N. ; Giménez A; ROJAS DE ARIAS A; Influencia ambiental vs densidad de *Lutzomyia longipalpis* (Diptera: Psychodidae) en una zona fronteriza de Paraguay. In: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitologia ChagasLeish, 2019 Belo Horizonte MEDTROP PARASITO 2019. 2019.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
 Medio: Internet.
- 31 M. Ferreira; Vázquez, Fátima R.; YOLANDA LÓPEZ ; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Cinthya Rodríguez; OPTIMIZACION DE LA TECNICA DE PCR PARA LA DETECCIÓN DE MUTACIONES Kdr ASOCIADAS A INSECTICIDAS EN EL SITIO PHE-1534-CYS EN AEDES AEGYPTI DEL DPTO. CENTRAL, PARAGUAY.. In: VIII Congreso Argentino de Parasitología, 2019 Corrientes - Argentina 2019.
 Medio: Internet.
- 32 M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Benítez, Sheyla R.; Ortíz, Analía C.; Ruoti, Mónica M.; Estigarribia, Gladys M.; CARACTERISTICAS CLINICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LEISHMANIASIS VISCERAL CANINA EN EL DEPARTAMENTO DE CAAGUAZU, PARAGUAY. In: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Infinitas Dimensiones, 2019 Corrientes - Argentina 2019.
 Medio: Internet.
- 33 M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Martins AJ; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; POLIMORFISMO GENÉTICO EN EL SITIO 1534 DEL GEN KDR EN UNA POBLACIÓN DE AEDES AEGYPTI DE CIUDAD DEL ESTE. In: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Infinitas Dimensiones, 2019 Corrientes - Argentina 2019.
 Medio: Internet.
- 34 M. Ferreira; Céspedes Chávez, Emmanuel; Brítez, Sady C.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Cinthya Rodríguez; ACOSTA N.; LÓPEZ E.; YOLANDA LÓPEZ ; Baja diferenciación genética detectada en dos poblaciones de *Aedes aegypti* circulantes en Paraguay. In: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitologia ChagaLeish, 2019 Belo Horizonte MEDTROP PARASITO 2019. 2019.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
 Medio: Internet.
- 35 M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; DIAS, L. S.; Susceptibilidad al larvicida Temefos de poblaciones de *Aedes aegypti* de la ciudad de Villa Elisa, Departamento Central, Paraguay ". In: XXV Congreso Latinoamericano de Parasitología, 2019 Panamá 2019.
 Medio: Internet.
- 36 YOLANDA LÓPEZ ; M. Ferreira; Vázquez, Fátima R.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Utilidad de la PCR para la detección de mutaciones Kdr asociadas a resistencia frente a piretroides en *Aedes aegypti*. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores. 2018.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
 Medio: Internet.
- 37 Ruoti, Mónica M.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Boy Britos, Lidia; M. Ferreira; Ortíz, Analía C.; Estigarribia, Gladys M.; Leishmaniasis Visceral Canina (LVC): conocimientos, prácticas preventivas y cuidados que brindan a los perros en hogares del Dpto. de Caaguazú. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores. 2018.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: dengue; nbi; servicios sanitarios;
- 38 M. Ferreira; RODOVALHO, C. M; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Valle, Denise; Martins AJ; LIMA, J. B. P; Cinthya Rodríguez; Céspedes Chaves E; PRIMER REPORTE DE LA FRECUENCIA GENOTÍPICA YALÉLICA DEL CODÓN 1016 DEL GENKDR EN UNA POBLACIÓN DE AEDESAEGYPTI DE CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY.. In: II Jornada de Difusion Científica del CIM 2018. Salud Universal para todas las personas en todas partes , 2018 Minga Guazú Jornada de difusion Científica del CIM 2018. 2018.

Medio: Internet.

- 39 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Martins AJ; Valle, Denise; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Mutación en el gen que codifica el canal de sodio (V1016I) asociada a resistencia a piretroides en una cepa de *Aedes aegypti* de Asunción - Paraguay. . In: **II Jornada de difusión Científica del CIM 2018. Salud Universal para todas las personas en todas partes , 2018 Minga Guazú Jornada de difusión Científica del CIM 2018.. 2018.**
Medio: Internet.
- 40 **YOLANDA LÓPEZ ; Vázquez, Fátima R.; M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Resistencia a insecticidas asociadas con la mutación Phe-1534-Cys en *Aedes aegypti* del departamento Central. In: **I Jornadas Paraguayas de Biotecnología y sus Aplicaciones, 2018 San Lorenzo Reportes Científicos de la FACEN. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: *aedes aegypti*; insecticida; kdr; resistencia;
- 41 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Martins AJ; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Polimorfismo genético en el sitio 1534 del gen Kdr en una población de *Aedes aegypti* de Ciudad del Este. In: **I jornadas Paraguayas de Biotecnología y sus Aplicaciones, 2018 San Lorenzo Reportes Científicos de la FACEN. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: kdr; piretroides; resistencia; *aedes aegypti*;
- 42 **M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Cría y Mantenimiento de cepas silvestres de *Aedes aegypti* bajo condiciones controladas en laboratorio.. In: **IX Muestra Nacional de Epidemiología. Hacia una Salud., 2018 Asunción 2018.**
Medio: Internet.
- 43 **M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Estandarización de bioensayos dosis respuesta al larvicida temefos en poblaciones de *Aedes aegypti* de la localidad de San Lorenzo del Departamento Central -Paraguay. In: **IX Muestra Nacional de Epidemiología. Hacia una Salud., 2018 Asunción 2018.**
Medio: Internet.
- 44 **GONZÁLEZ-BRITEZ N.; M. Ferreira;** Estudio de la Transmisión y Factores de Riesgos condicionantes para la Leishmaniosis en Caaguazú. Poster . In: **II Encuentro de Investigadores: Construyendo Conocimiento Científico en el Paraguay , 2017 Asunción 2017.**
Medio: Otros.
- 45 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Valle, Denise; RODOVALHO, C. M; DIAS, L. S.; González. N; Martins AJ;** Mutación en el gen que codifica el canal de sodio sitio 1016 (V1016I) asociada a resistencia a insecticidas piretroides en una cepa de *Aedes aegypti* en Asunción, Paraguay. In: **FLAP. XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología , 2017 Santiago de Chile Revista parasitología Latinoamericana de Parasitología . 2017.**
Medio: Internet.
- 46 **M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Valle, Denise; Céspedes Chaves E; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; González. N;** Primer reporte de la frecuencia genotípica y alelica del codón 1016 del gen KDR en una población de *Aedes aegypti* de Ciudad del Este - Paraguay . In: **FLAP. XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología , 2017 Santiago de Chile Revista Parasitología Latinoamericana . 2017.**
Medio: Internet.
- 47 **M. Ferreira** Monitoreo de susceptibilidad a deltametrina en poblaciones de *Aedes aegypti* de Asunción mediante ensayos biológicos dosis respuesta . In: **XI Congreso Paraguayo de Infectología. Congreso Paraguayo de Microbiología IX Jornada de Enfermería, 2017 Asunción 2017.**
Medio: Otros.
- 48 **M. Ferreira; Valle, Denise; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; LIMA, J. B. P; ROJAS DE ARIAS A; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Evaluación de resistencia a deltametrina en mosquitos *Aedes aegypti* procedentes de Asunción-Paraguay. In: **IV Encuentro Internacional de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical , 2016 Quito -Ecuador 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia médica;
Medio: Otros.
Observaciones: El estudio realizado constituye el primer estudio publicado respecto al fenómeno de resistencia de poblaciones silvestres de Asunción al adúltido Deltametrina.Observación: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel.
Estos datos fueron proporcionados a las autoridades sanitarias del Ministerio de Salud de Paraguay y han contribuido a establecer nuevas estrategias de control químico de *Aedes* en fase adulta
modalidad de presentación en el evento: Formato Poster
- 49 **M. Ferreira; RODOVALHO, C. M; Valle, Denise; DIAS, L. S.; LIMA, J. B. P.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.;** Estudio de Susceptibilidad a Temefos en una Cepa de *Aedes aegypti* Originaria de Asunción - Paraguay. In: **XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA e XXIII CONGRESSO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA, 2015, XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA e XXIII CONGRESSO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA, 2015 Salvador - Brasil. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, , Vectores de importancia médica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: susceptibilidad; *aedes aegypti*; temefos;
Observaciones: Constituye el primer trabajo de investigación realizado una cepa de *Aedes* de la localidad de Asunción que determina susceptibilidad/resistencia al larvicida Temefos.
Observación: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel.
Estos datos fueron proporcionados a las autoridades sanitarias del Ministerio de Salud de Paraguay
modalidad de presentación en el evento: Poster

- 50 M. Ferreira; LIMA, J. B. P; RODOVALHO, C. M; DIAS, L. S.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Perfil de Susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti Procedentes de la Localidad de Ciudad del Este (Paraguay). . In: IX Congreso Argentino de Entomología, 2015 Posadas- Argentina 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, , Vectores de importancia médica;
 Medio: Internet.
 Observaciones: Representa el primer estudio de Susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti de Localidad de Ciudad del Este
 Observacion: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel.
 Estos datos fueron proporcionados a las autoridades sanitarias del Ministerio de Salud de Paraguay y permiten evaluar la situacion actual respecto a la efectividad del compuesto larvicida utilizado actualmente para el control de Aedes
 modalidad de presentacion en el evento: Poster
- 51 M. Ferreira; RODOVALHO, C. M; DIAS, L. S.; LIMA, J. B. P; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Estudio de susceptibilidad a Temefos en una cepa de Aedes aegypti originaria de Asunción . In: VI Muestra Nacional de Epidemiología: Nuevas tecnologías en la vigilancia de la salud, 2015 Asunción - Paraguay 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia médica;
 Observaciones: Observacion: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel.
 Modalidad de presentacion en el evento: Poster
- 52 M. Ferreira; DIAS, L. S.; LIMA, J. B. P; RODOVALHO, C. M; Valle, Denise; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Perfil de Susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti Procedentes de la Localidad de Ciudad del Este (Paraguay). In: VI Muestra Nacional de Epidemiología: Nuevas tecnologías en la vigilancia de la salud, 2015 Asunción - Paraguay 2015.**
 Medio: Internet.
 Observaciones: Observacion: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel.
 Estos datos fueron proporcionados a las autoridades sanitarias del Ministerio de Salud de Paraguay
 modalidad de presentacion en el evento: Poster
- 53 GONZÁLEZ-BRITEZ N.; PORTILLO N; M. Ferreira; M. Torales; Martinez N. ; L. Franco; Leishmaniasis vectors in the Alto Paraná departament, Paraguay. In: VIII International Symposium on Phlebotomine Sanflie, 2015 La Plata, Buenos Aires - Argentina Boletín de la Sociedad Entomológica de la Argentina. 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: leishmaniosis; phlebotominae; alto parana;
- 54 GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Benítez, Sheyla R.; M. Ferreira; Ruoti, Mónica M.; Boy Britos, Lidia; Ortíz, Analía C.; Estigarribia, Gladys M.; Componentes epidemiológicos relacionados a la presencia de Leishmaniosis Visceral en el Dpto. de Caaguazú, Paraguay. In: III Encuentro de Investigadores, 1951 Asunción III Encuentro de Investigadores. 1951.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: leishmaniosis visceral; lutzomyia longipalpis; leishmania infantum;
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 M. Ferreira I Congreso Científico Investigación Científica para el desarrollo social sustentable . In: I Congreso Científico Investigación Científica para el desarrollo social sustentable , 2018 Coronel Oviedo I Congreso Científico Investigación Científica para el desarrollo social sustentable . 2018.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978-9996
- 2 M. Ferreira; LIMA, J. B. P.; González. N; Valle, Denise; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; C.E. Schaerer; Adulticidal activity assessment of deltamethrin in populations of Aedes aegypti from Ciudad del Este, Paraguay. In: Conference on Mathematical Modeling and Control of Communicable Diseases , 2016 Rio de Janeiro. Brasil 2016.**
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: aedes aegypti; adulticide; deltamethrin;
 Observaciones: Observacion: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel.
 Constituye el primer antecedente de caracterizacion de resistencia de una cepa de Ciudad del Este al adulticida Deltametrina
 Estos datos fueron proporcionados a las autoridades sanitarias del Ministerio de Salud de Paraguay
 modalidad de presentacion en el evento: Poster
- 3 YALUFF G.; FERREIRA ME; VERA N; M. Ferreira; PORTILLO N; PANKOW Z; SEGOVIA A; EVALUACION GENOTÓXICA IN VIVO DEL EXTRACTO DE UNA PLANTA Helietta apiculatta (Rutaceae)EN MÉDULA ÓSEA DE RATÓN.. In: XV CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA, XLI CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA, XLV CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE y II REUNIÓN REGIONAL SAG-LITORAL., 2012 Rosario 2012.**

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

- 1 M. Ferreira Presencia de Aedes (Stegomyia) aegypti (Linnaeus 1676), y su respuesta a Temefos en dos áreas hiperendémicas para arbovirosis del Departamento Central- Paraguay", , 2025.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281
- 2 Sarasua, W; M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Evaluación de Resistencia a Temefos en larvas de Aedes aegypti procedentes de la ciudad de Lambaré-Dpto. Central Paraguay, 2024.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Brítez, Sady C.; Céspedes Chaves E; M. Ferreira; Vázquez, Fátima R.; Cinthya Rodríguez; Herrera L.; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; (RELEVANTE) Diversidad genética de Aedes aegypti de los departamentos Central y Cordillera del Paraguay, mediante el uso de marcadores ISSR-PCR,, Medicina Clínica y Social, v. 8, 2024.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281
- 2 **Honge, T; Stalder, D.H; Schaerer, C; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; M. Ferreira; Cinthya Rodríguez; Zichner, N; (RELEVANTE) Sistema Mecatrónico para la Clasificación de Mosquitos, Revista de la Universidad Nacional de Asunción, 2024.**
 ISSN/ISBN: 1995-0000
- 3 **Cinthya Rodríguez; M. Ferreira; DIAS, L. S.; Herrera L.; GONZÁLEZ -BRITEZ N.; (RELEVANTE) Susceptibilidad a deltametrina de Aedes (Stegomyia) aegypti (Linnaeus 1676) (Diptera: Culicidae) y determinación de áreas de influencia para su presencia en un municipio del Departamento Central, Paraguay, REVISTA CIENTÍFICA CIENCIAS DE LA SALUD UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO, v. 4, 2022.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia médica;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000
- 4 **M. Ferreira (RELEVANTE) Presencia de Aedes aegypti, vector de virus dengue y su susceptibilidad al control químico, en áreas bajo influencia de asentamientos humanos precarios en el municipio de San Antonio, Central-Paraguay, Reportes científicos de la FACEN, v. 13, 2022.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X
- 5 **GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Boy Britos, Lidia; Benítez, Sheyla R.; M. Ferreira; Ortíz, Analía C.; Estigarribia, Gladys M.; Ruoti, Mónica M.; (RELEVANTE) Características clínico epidemiológicas de Leishmaniasis Visceral Canina en un área endémica de Paraguay, Revista de Salud Pública, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2539-3596
 Palabras Clave: visceral leishmaniasis; canidae; epidemiology; paraguay;
- 6 **Britos, M.; M. Ferreira; (RELEVANTE) Actividad larvicida del extracto etanólico de Dysphania ambrosioides L. (Ka'are) sobre larvas de Aedes aegypti, Revista Steviana, v. 10 f: 2, p. 32-40, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
 ISSN/ISBN: 2304-2907
 Palabras Clave: aedes aegypti; dysphania ambrosioides; larvicida;
- 7 **Salvioni OD; GONZÁLEZ-BRITEZ N.; Giménez A; Vega, c; González M; M. Ferreira; Martinez N. ; ROJAS DE ARIAS A; (RELEVANTE) FIRST DNA REPORT OF LEISHMANIA INFANTUM IN EVANDROMYIA (COMPLEX) CORTELEZZII AND LUTZOMYIA LONGIPALPIS IN ALTO PARANÁ, PARAGUAY, International Journal of Current Research, 2017.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0975-833X
- 8 **M. Ferreira; DIAS, L. S.; RODOVALHO, C. M; LIMA, J. B. P; GONZÁLEZ- BRITEZN.; (RELEVANTE) Perfil de susceptibilidad a Temefos en poblaciones de Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) de Ciudad del Este - Alto Paraná. Paraguay, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 14 f: 2, p. 98-105, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: aedes aegypti; temefos; susceptibilidad;
 Observaciones: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira Coronel
 Constituye el primer estudio publicado en lo que respecta al perfil de susceptibilidad de una cepa paraguaya al larvicida Temefos. La informacion fue suministrada a las autoridades sanitarias del Ministerio de Salud con el objetivo de colaborar con las estrategias de control vectorial de Aedes en Paraguay.

Documentos de trabajo

- 1 **M. Ferreira Chemical Control of Aedes aegypti and efficacy of insecticides used for vector control in Paraguay , 2016.**
 Medio: Otros.
 Observaciones: Format: Conference
- 2 **M. Ferreira Informe de Resultados presentados al Servicio Nacional de Erradicacion del Paludismo (SENEPA) MSP y BS, 2015.**
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: resistencia; temefos; aedes aegypti; deltametrina; susceptibilidad; razon de resistencia;
 Observaciones: Primer autor: Maria Concepcion Ferreira
 Corresponden a los resultados de un estudio de susceptibilidad/resistencia a insecticidas de accion larvicida y adulticida realizado en dos cepas paraguayas de Aedes aegypti de localidades distantes y caracterizadas ambas por el elevado numero de casos de Dengue y Chikungunya registrado año tras año.
- 3 **M. Ferreira Estudio de la Resistencia a Insecticidas piretroides y organofosforados de larvas y adultos de Aedes aegypti Linnaeus 1762(Diptera: Culicidae) Procedentes de dos localidades de Paraguay , 2015.**
 Medio: Papel.

Palabras Clave: piretroides; organofosforados; aedes; resistencia; susceptibilidad; larvicida; adulticida; razon de resistencia;
 Observaciones: Informe de Investigacion presentado al Programa de Becas de Apoyo a la Produccion Cientifica y Tecnologica. Convocatoria 2012 de la Itaipu Binacional- Paraguay

4 GONZÁLEZ -BRITTEZ N.; M. Ferreira; LIMA, J. B. P; Franco C; Mutaciones Kdr asociada a resistencia con piretroides en Aedes aegypti (Diptera - Culicidae) procedentes del Departamento Central, Paraguay. , 2015.

Observaciones: Participo como investigadora asociado en el proyecto sometido y seleccionado para su ejecucion en el marco de Proyectos I + D del CONACYT convocatoria 2015. PINV 15-523

5 M. Ferreira; LIMA, J. B. P.; RODOVALHO, C. M; GONZÁLEZ-BRITTEZ N.; Oliver J; Perfil de susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti de dos localidades del Dpto. Central (San Lorenzo y Villa Elisa) Paraguay , 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Medio: Papel.

Observaciones: Proyecto presentado en la convocatoria 2015 de Proyectos I+ D del CONACYT en la modalidad de proyecto institucional. Seleccionado para su ejecucion en el 2017

6 M. Ferreira; GONZÁLEZ-BRITTEZ N.; ACOSTA N.; LÓPEZ E.; Céspedes Chaves E; Estudio de la variabilidad genética de Aedes aegypti de dos zonas endémicas para dengue en Paraguay. , 2015.

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

Observaciones: Proyecto seleccionado para su ejecucion en la convocatoria 2015 de Proyectos I+ D del CONACYT en la modalidad de proyecto institucional PINV 15-777

7 M. Ferreira Estudio de la Transmisión y Factores de Riesgos condicionantes para la Leishmaniasis en Áreas Endémicas de Caaguazú. , 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Medio: Papel.

Observaciones: Protocolo de investigación presentado y aprobado por los comites del Instituto Regional de Investigaciones de Caaguazú- UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ en el Marco de la convocatoria 2015 de PROYECTOS I+D del Conacyt.

Proyecto aprobado para su ejecución en la convocatoria 2015 del conacyt COMPLETAR

8 M. Ferreira ESTUDIO DE LA RESISTENCIA A INSECTICIDAS PIRETROIDES Y ORGANOFOSFORADOS DE LARVAS Y ADULTOS DE AEDES AEGYPTI LINNAEUS, 1762 (Diptera: Culicidae) PROCEDENTES DE DOS LOCALIDADES DE PARAGUAY, v. 1, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
 Medio: Papel.

Palabras Clave: resistencia; aedes aegypti; ensayos dosis respuesta; deltametrina; temefos;

Observaciones: Informe final concluido y remitido a las autoridades del Programa de Apoyo a la Produccion Cientifica y Tecnologica de la Itaipu Binacional. Se ha remitido un informe con los resultados del estudio de susceptibilidad de las poblaciones silvestres de Paraguay a las autoridades del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social a traves del Sub programa Nacional de Control Vectorial de Dengue del SENEP. Actualmente esta en proceso de elaboracion para su publicacion el articulo cientifico con los resultados obtenidos a partir del estudio .

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2024 **IX Encuentro de Investigadores, Sociedad Científica del Paraguay (Paraguay)**

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Lidia Arami Delvalle Albrecht, - Cotutor o Asesor - Susceptibilidad a temefos en larvas de Aedes aegypti procedentes del Municipio Fernando de la Mora. Zona Sur , 2021

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: aedes; temefos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

2 Cinthya Rodriguez, - Tutor Único o Principal - Perfil de susceptibilidad a deltametrina de poblaciones silvestres de Aedes aegypti del municipio de Villa Elisa al larvicida., 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias Mencion Biología

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

3 Fatima Vazquez, - Tutor Único o Principal - Estandarización de la Técnica AS-PCR para la detección de mutaciones Kdr en Aedes aegypti, 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias Mención Biología) , FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

4 Sady Britz , - Cotutor o Asesor - Estudio de la variabilidad genética de cepas de Aedes aegypti de los Departamentos de Cordillera y Central, 2016

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, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

Observaciones: Orientaciones para el diseño del protocolo de investigación y el desarrollo de la tesis de grado

Asesoramiento y organización en lo que respecta a metodologías relativas a la cría, mantenimiento y obtención de material biológico (filiales de Aedes aegypti) necesario para la ejecución de los ensayos moleculares

5 Milena Britos , - Tutor Único o Principal - Acción larvívora de especies vegetales para el control larvario de Aedes aegypti , 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias Mención 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, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

Observaciones: La asesoría brindada a la referida estudiante implica orientaciones respecto a la aplicación del método científico para la resolución de la pregunta de investigación definida en el estudio planteado en su tesis de grado.

Asesoramiento en el desarrollo de metodologías referentes a cría, mantenimiento de Aedes y ensayos dosis respuesta aplicados en las pruebas de resistencia.

6 Jose Oliver , - Tutor Único o Principal - Condiciones de mantenimiento de una cepa de referencia de Aedes , 2016

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, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

Observaciones: El estudiante recibe orientaciones para el desarrollo del protocolo de investigación planteado como parte de su tesis de grado y se le proporciona asesoramiento en lo que respecta a las prácticas y metodologías tendientes al desarrollo de colonias de Aedes aegypti en condiciones de laboratorio así como también el planteamiento y métodos para la colecta de material biológico en campo.

7 Enmanuel Céspedes , - Tutor Único o Principal - Niveles de infestación de Aedes aegypti en zona urbana de San Lorenzo (predio del Campus Universitario de la UNA) , 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: aedes aegypti;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Vectores de importancia médica;

Observaciones: El estudiante recibe orientaciones para el desarrollo de la Monografía de grado que refiere el estudio de niveles de infestación urbana de Aedes y elaboración de herramientas para colecta de huevos de Aedes aegypti en situación de campo. Trabajo concluido presentado a la cátedra Ecología de Poblaciones

Iniciación a la investigación

1 Angelica Sánchez , - Cotutor o Asesor - Elaboración de protocolo de Investigación. , 2015

Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia médica;

Observaciones: La profesional Egresada de la Facultad de Científicas Veterinarias realizó pasantía en el Dpto de Medicina Tropical dependencia Insectario periodo 2015. La misma recibió orientaciones respecto a metodología de la investigación para la elaboración de protocolos de investigación y procedimientos para mantenimiento in vivo de cepas de referencia de T. cruzi.

2 Coral Franco , - Cotutor o Asesor - Metodologías aplicadas para el mantenimiento de Aedes aegypti en el insectario, 2015

Trabajo de Iniciación a la investigación (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, , Vectores de importancia médica;

Observaciones: La referida profesional ha recibido orientaciones respecto a las metodologías aplicadas para el mantenimiento de colonias de Aedes aegypti en el Laboratorio y actividades relativas a la obtención de material biológico de Aedes en campo además de proporcionarle nociones generales para la aplicación del Método científico en la elaboración de protocolos de investigación en el marco de la pasantía que realiza en Dpto de Medicina Tropical IICS -UNA

3 José María Oliver Valdez , - Tutor Único o Principal - Evaluación de sustratos atractivos a Oviposición para Aedes., 2015

Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Biología) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de Importancia Médica ;
Observaciones: El estudiante esta recibiendo orientaciones para la elaboracion y desarrollo de la tesis de grado que debe presentar al termino de su formacion academica para obtener el titulo de licenciado en Ciencias Mencion -Biologia

Otras tutoras/orientaciones

1 Victor Agüero , - Cotutor o Asesor - Curvas parasitemicas de la cepa Epsilon de T cruzi. , 2016

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

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

Observaciones: asesoramiento en las practicas relativas al protocolo que contempla metodologias aplicadas para infectar ratones Balb/c con parasitos de la cepa Epsilon de T. cruzi.

mantenimiento In vivo en ratones Balb/c de cepas de referencia de T. cruzi

2 Noelia Diaz, - Cotutor o Asesor - Resistencia de poblaciones de Aedes aegypti de dos regiones de Paraguay a insecticidas Piretroides y Organosfosforados , 2013

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Aedes aegypti ; Organofosforados ; Piretroides ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia medica ;

Observaciones: En el marco del Proyecto de resistencia a insecticidas de poblaciones de Aedes aegypti de Paraguay se le ha proporcionado a la Lic Noelia Diaz las orientaciones pertinentes en lo que respecta al mantenimiento de las cepas de referencia de Aedes en condiciones controladas.

Observación: Aclaro que realizo la labor de orientar en todos los aspectos concernientes a las practicas y metodologías aplicadas para el mantenimiento de Aedes aegypti.

No me corresponde el papel de tutora de la mencionada profesional

3 Robert González, - Cotutor o Asesor - Mantenimiento in vivo de Cepa Y de Trypanosoma cruzi , 2013

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Cepa Y ;

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

Observaciones: Se le ha suministrado nociones basicas respecto al mantenimiento de la cepa de referencia Y de T. cruzi y mantenimiento en condiciones controladas de la cepa Rockefeller de Aedes aegypti durante el proceso de pasantia que realizò en el Departamento de Medicina Tropical.

Observación: Aclaro que he realizado la labor de orientadora del estudiante durante su pasantia. No me corresponde el papel de tutora del mencionado estudiante

4 Coral Franco, - Cotutor o Asesor - Resistencia de poblaciones de Aedes aegypti de dos regiones de Paraguay a insecticidas Piretroides y Organosfosforados, 2013

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Piretroides ; Resistencia ; Aedes aegypti ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia medica;

Observaciones: Se le ha suministrado nociones basicas respecto al mantenimiento de la cepa de referencia Y de T. cruzi y referentes al mantenimiento en condiciones controladas de la cepa Rockefeller de Aedes aegypti durante el proceso de pasantia que realiza en el Departamento de Medicina Tropical.

Observación: Aclaro que realizo la labor de orientar en todos los aspectos concernientes a las practicas y metodologías aplicadas para el mantenimiento de Aedes aegypti. No me corresponde el papel de tutora de la mencionada estudiante

5 Paz Sánchez, - Cotutor o Asesor - Resistencia de poblaciones de Aedes aegypti de dos regiones de Paraguay a insecticidas Piretroides y organosfosforados., 2013

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Piretroides ; Resistencia ; Aedes aegypti ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Vectores de importancia medica;

Observaciones: En el marco del Proyecto se le ha proporcionado a la estudiante Paz Sánchez las orientaciones pertinentes en lo que respecta al mantenimiento de las cepas de referencia de Aedes aegypti en condiciones controladas.

Observación: Aclaro que realizo la labor de orientar en todos los aspectos concernientes a las practicas y metodologías aplicadas para el mantenimiento de Aedes aegypti. No me corresponde el papel de tutora de la mencionada estudiante

En Marcha

Iniciacin a la investigacin

1 Wendy Alejandra Sarasua Gonzpalez, - Cotutor o Asesor - Evaluación de Resistencia a temefos en larvas de Aedes aegypti de la ciudad de Lambaré, Dpto. Central, Paraguay, 2023

Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de Iniciación Científica) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2015 Primer lugar del Premio Vectores /Ectoparasitos -Prof. Italo Sherlock y Prof. Nicolau Serra Freire (internacional), XXIV Congreso de la Sociedad Brasileira de Parasitología**
- 2 2015 Segundo puesto en presentacion de trabajos de investigacion formato de presentacion tipo Posters en la VI Muestra Nacional de Epidemiología. Nuevas Tecnologías en la Vigilancia de la Salud (nacional), Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Vigilancia Sanitaria**
- 3 2013 Beca (nacional), Itaipu Binacional**
 Becaria del programa Becas de Itaipu de Apoyo a la Produccion Científica y Tecnológica - Convocatoria 2012 para el desarrollo del Proyecto ESTUDIO DE LA RESISTENCIA A INSECTICIDAS PIRETROIDES Y ORGANOFOSFORADOS DE LARVAS Y ADULTOS DE AEDES AEGYPTI LINNAEUS, 1762 (Diptera: Culicidae) PROCEDENTES DE DOS LOCALIDADES DE PARAGUAY
- 4 2013 Beca (internacional), AMSUD-PASTEUR**
 Becaria del programa de pasantias regionales en LAFICAVE Instituto Oswaldo Cruz de Rio de Janeiro. Brasil a traves del Programa AMSUD-Pasteur Instituto Pasteur de Montevideo

Presentaciones en eventos

- 1 Encuentro - Condiciones Sociodemográficas para la presencia de Aedes aegypti, vector de arbovirus, en el distrito portuario de San Antonio, Central - Paraguay entre 2018 y 2019, 2024, Paraguay, 2024, Paraguay**
 Nombre: XIII Foro de Investigadores, Desafíos de la Inteligencia Artificial en Paraguay. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana
- 2 Encuentro - Parámetros poblacionales en condiciones de laboratorio de Aedes aegypti (Insecta; Culicidae) cepa Rockefeller y poblaciones silvestres del departamento Presidente Hayes - Paraguay colectadas en el año 2022, 2024, Paraguay, 2024, Paraguay**
 Nombre: XIII Foro de Investigadores, Desafíos de la Inteligencia Artificial en Paraguay. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana
- 3 Encuentro - Areas de Idoneidad bioclimática para la presencia de Aedes aegypti en el distrito portuario de San Antonio, Departamento Central - Paraguay, 2024, Paraguay, 2024, Paraguay**
 Nombre: IX Encuentro de Investigadores. Conectando acciones, fortaleciendo la ciencia.. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 4 Otra - Estudio de Resistencia de Aedes aegypti a Insecticidas en Paraguay: 10 años de seguimiento realizado por el laboratorio de Medicina Tropical, IICS - UNA, 2024, Paraguay, 2024, Paraguay**
 Nombre: XV Muestra Nacional de Epidemiología, VI Encuentro Nacional de Epidemiólogos de Campo. "Una Salud ante las emergencias sanitarias".. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
- 5 Encuentro - Efecto del Larvicida Spinosad en poblaciones de Aedes aegypti de localidades transfronterizas de Presidente Hayes - Paraguay., 2023, Paraguay, 2023, Paraguay**
 Nombre: VIII Encuentro de Investigadores, Consolidando la Ciencia en Paraguay.. Tipo de Participación: Expositor oral
- 6 Encuentro - Spinosad, un biolarvicida prometedor para el control de Aedes aegypti en Paraguay, 2023, Paraguay, 2023, Paraguay**
 Nombre: XII FORO DE INVESTIGADORES.. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana
- 7 Encuentro - Susceptibilidad de Aedes aegypti (Díptera: Culicidae) a Temefós en el municipio de Fernando de la Mora, Departamento Central, Paraguay ", 2022, Paraguay**
 Nombre: XIII Muestra Nacional de Epidemiología , IV Encuentro Nacional de Epidemiólogos de Campo.. Tipo de Participación: Expositor oral
- 8 Encuentro - Poblaciones de Aedes aegypti , susceptibles a larvicidas y adulticidas, en regiones de idoneidadbioclimática para su presencia en Asunción, Central y Alto Paraná, 2022, Paraguay**
 Nombre: VII Encuentro de Investigadores. . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 9 Encuentro - Detección Múltiple de Mutaciones Kdr V410L y F1534C en poblaciones de Aedes aegyptin(Linnaeus 1762) (Diptera: Cilicidae) resistentes a insecticidas piretroides, 2022, Paraguay**
 Nombre: VII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 10 Encuentro - Susceptibilidad a temefos en poblaciones de Aedes aegypti en el departamento Central - Paraguay y determinación de áreas de idoneidad bioclimática para infestación real y potencial, 2021, Paraguay**
 Nombre: VI Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

- Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 11 Encuentro - Caracterización de la resistencia a insecticidas piretroides asociadas a la mutación Kdr en poblaciones de Aedes aegypti (Linnaeus 1762) (Diptera: Culicidae) del departamento Central, Paraguay, 2021, Paraguay**
Nombre: VI Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 12 Encuentro - Modelación de elementos del complejo de la Leishmaniosis en el Departamento Central - Paraguay, basados en SIG, 2021, Paraguay**
Nombre: VI Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 13 Encuentro - Evaluación de la susceptibilidad a deltametrina mediante bioensayos dosis diagnóstica en una población de Aedes aegypti del municipio de Villa Elisa, Departamento Central, Paraguay, 2021, Paraguay**
Nombre: VI Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 14 Encuentro - Resultados preliminares de mutaciones Kdr asociadas a insecticidas en el sitio Val1016Ile en Aedes aegypti del Dpto. Central, Paraguay, 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 15 Encuentro - Susceptibilidad al larvicida temefos de poblaciones de Aedes aegypti de la ciudad de Villa Elisa del Departamento Central, Paraguay, 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 16 Congreso - Variabilidad Genética de Aedes aegypti determinada mediante marcadores moleculares, en dos áreas endémicas para Dengue en el Paraguay, 2019, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste
- 17 Congreso - Susceptibilidad al larvicida temefos de poblaciones de Aedes aegypti procedentes del municipio de San Lorenzo - Paraguay, 2019, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste
- 18 Congreso - Polimorfismo genético en el sitio 1534 del gen Kdr en una población de Aedes aegypti de Ciudad del Este, 2019, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste
- 19 Congreso - Optimización de la técnica de PCR para la detección de mutaciones Kdr asociadas a insecticidas en el sitio Phe-1534-Cys en Aedes aegypti del Dpto. Central, Paraguay, 2019, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste
- 20 Congreso - Características clínicas y epidemiológicas de Leishmaniasis visceral canina en el departamento de Caaguazú, Paraguay, 2019, Argentina**
Nombre: VIII Congreso Argentino de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste
- 21 Congreso - Prácticas asociadas al cuidado de caninos y conocimientos de la Leishmaniosis visceral en pobladores de Caaguazú, Paraguay, 2019, Panamá**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad de Panamá
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 22 Congreso - Susceptibilidad al larvicida temefos de poblaciones de Aedes aegypti de la ciudad de Villa Elisa, departamento central, Paraguay, 2019, Panamá**
Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad de Panamá
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología médica;
- 23 Congreso - Polimorfismo genético en el sitio 1534 del gen Kdr en una población Aedes aegypti originaria de la localidad de Asunción - Paraguay, 2019, Brasil**
Nombre: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitologia ChagaLeish. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
- 24 Congreso - Susceptibilidad al larvicida temefos de poblaciones de Aedes aegypti de dos localidades del departamento Central de Paraguay, 2019, Brasil**
Nombre: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitologia ChagaLeish . Tipo de Participación: Poster

- Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
- 25 Congreso - Influencia ambiental vs densidad de Lutzomyia longipalpis (Diptera: Psychodidae) en una zona fronteriza de Paraguay, 2019, Brasil**
 Nombre: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitología ChagaLeish. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
- 26 Congreso - Baja diferenciación genética detectada en dos poblaciones de Aedes aegypti circulantes en Paraguay, 2019, Brasil**
 Nombre: XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitología ChagaLeish. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología;
- 27 Otra - Evaluación de la actividad larvicida de temefos en poblaciones silvestres de Aedes aegypti, 2019, Paraguay**
 Nombre: III Jornada de Difusión Científica del CIM . Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Centro de Investigaciones Medicas - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad del Este
- 28 Encuentro - Primer reporte de la frecuencia genotípica y alélica del codón 1016 del gen KDR en una población de Aedes aegypti de Ciudad del Este Paraguay. II Jornada de Difusión Científica del CIM 2018, 2018, Paraguay**
 Nombre: II Jornada de Difusión Científica del CIM 2018. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional del Este
- 29 Encuentro - Mutación en el gen que codifica el canal de sodio 1016 (V1016) asociada a resistencia a insecticidas piretroides en una cepa de Aedes aegypti de Asunción Paraguay. II Jornada de Difusión Científica del CIM 2018, 2018, Paraguay**
 Nombre: II Jornada de Difusión Científica del CIM 2018 . Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional del Este
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 30 Encuentro - Leishmaniasis Visceral Canina (LVC): conocimientos, practicas preventivas y cuidados que brindan a los perros en hogares del Dpto. de Caaguazú, 2018, Paraguay**
 Nombre: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 31 Encuentro - Componentes epidemiológicos relacionados a la presencia de Leishmaniasis Visceral en el Dpto. de Caaguazú, Paraguay, 2018, Paraguay**
 Nombre: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- 32 Congreso - Primer reporte de la frecuencia genotípica y alelica del codón 1016 del gen Kdr de una poblacion de Aedes aegypti de Ciudad del Este- Paraguay. XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitologia (FLAP XXIV) , 2017, Chile**
 Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitologia (FLAP XXIV). Tipo de Participación: Poster
- 33 Congreso - Mutacion en el gen que codifica el canal de sodio sitio 1016 (V1016I) asociada a resistencia a insecticidas piretroides en una cepa de Aedes aegypti de Asunción -Paraguay , 2017, Paraguay**
 Nombre: Congreso FLAP XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitologia . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Universidad de Chile
- 34 Encuentro - Estudio de la transmision y factores de riesgo, condicionantes para la Leishmaniosis en Caaguazú, 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
- 35 Congreso - IV Encuentro Internacional de Investigaciones en Enfermedades infecciosas y Medicina Tropical , 2016, Ecuador**
 Nombre: IV Encuentro Internacional de Investigaciones en Enfermedades infecciosas y Medicina Tropical . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Constituye el primer estudio a nivel nacional que evalua susceptibilidad a insecticidas pietroides de poblaciones en fase adulta de la cepa de Aedes aegypti de la localidad de Asunción - Paraguay
 Nombre de la institución promotora: Centro de investigaciones en enfermedades infecciosas cronicas de la pontificia Universidad Catolica del Ecuador
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 36 Congreso - Perfil de Susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti procedentes de la localidad de Ciudad del Este-Paraguay, 2015, Argentina**
 Nombre: IX Congreso Argentino de Entomología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentacion de Poster referente a los resultados del estudio de susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti de poblaciones silvestres de Ciudad del Este. Paraguay
 Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuaria
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Entomologia de vectores de importancia medica;
- 37 Congreso - Conference on Mathematical Modeling and Control of Communicable Disease, 2015, Brasil**
 Nombre: Conference on Mathematical Modeling and Control of Communicable Diseases. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: El poster presentado en el congreso constituye el primer estudio de resistencia a Piretroides realizado en poblaciones de Aedes aegypti de Paraguay. titulado "Adulticidal activity assessment of deltamethrin in populationsof Aedes aegypti from Ciudad del Este, Paraguay" el mismo expone datos referentes los valores de razon de resistencia observados en poblaciones de la Filial 1 de Aedes aegypti de Ciudad del Este.Paraguay

Nombre de la institución promotora: Escola de Matemática Aplicada Fundação Getulio Vargas

- 38 Congreso - "Estudio de la Susceptibilidad de Temefos de una cepa de Aedes aegypti originaria de Asuncion -Paraguay" A traves de la presentacion del trabajo de investigacion se proporciono datos relevantes referentes al perfil de Susceptibilidad de larvas de Aedes aegypti de Asuncion evaluadas mediante ensayos de dosis respuesta a larvicidas utilizados por el ministerio de Salud Publica de Paraguay. Los resultados fueron expuestas a la comunidad científica internacional a traves de uno de los eventos considerados de mayor importancia en el ambito de la parasitologia y medicina tropical porque promueve el intercambio de conocimientos entre investigadores participantes de varias especialidades en esta area., 2015, Brasil**

Nombre: XXII Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP) a realizarse en Salvador Bahia, xxiv sociedad brasilera de parasitologia SBP . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: XXIV Congreso de la Sociedad Brasileira de Parasitologia

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

- 39 Seminario - Perfil de Susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti procedentes de la localidad de Ciudad del Este-Paraguay, 2015, Argentina, 2015, Paraguay**

Nombre: VI Muestra Nacional de Epidemiologia.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Segundo puesto en presentacion de trabajos de investigacion formato de presentacion tipo Posters en la VI Muestra Nacional de Epidemiologia. Nuevas Tecnologías en la Vigilancia de la Salud (nacional),

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Vigilancia Sanitaria

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

- 40 Seminario - Conferencia organizada por la Universidad Nacional del Este, Centro de Investigaciones Medicas. FACISA -UNE, Organización Panamericana de la Salud , 2014, Paraguay**

Nombre: Pequeños Vectores, Grandes Amenazas . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Este. Facultad de Ciencias de la Salud

Palabras Clave: Vectores;

- 41 Simposio - Muestra de Epidemiologia a nivel Nacional, 2014, Paraguay**

Nombre: V Muestra Nacional de Epidemiologia.Epidemiologia y los determinantes sociales en Salud: El gran desafio. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Vigilancia Sanitaria

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

- 42 Simposio - Leishmaniosis vectores in the Alto Paraná Departament. Paraguay., 2014, Argentina**

Nombre: VIII International Symposium on Phlebotomine Sandflies . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Medicina Tropical

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

- 43 Simposio - Título del trabajo, 2014, Argentina**

Nombre: VIII International Symposium on Phlebotomine Sanflies. Tipo de Participación: Poster

- 44 Simposio - Symposium on Phlebotomine Sandflies, 2013, Argentina**

Nombre: VIII International Symposium on Phlebotomine Sandflies. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: El evento pretende definir prioridades actuales atendiendo la diversidad de los escenarios biológicos, epidemiológicos y culturales promover redes de trabajo sinérgicas apoyando a los investigadores jóvenes; y tratar de reducir el impacto de las enfermedades transmitidas por flebotomos en un mundo cambiante.

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Medicina Tropical

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

Información adicional:

Participación en el proyecto 'Evaluación de la acción antiparasitaria de compuestos sintetizados' desarrollado en el marco de la cooperación de la Red Iberoamericana de Investigación, Desarrollo e Innovación de Medicamentos Anti-Chagas (RIDIMEDCHAG/CYTED) Año 2010.

Protocolos de Investigación presentados y aprobados por los comites de Etica y Científico del IICS -UNA en el Marco de la convocatoria 2015 de PROYECTOS I+D del Conacyt

1. Perfil de susceptibilidad a Temefos de larvas de Aedes aegypti de dos localidades del Dpto. Central (San Lorenzo y Villa Elisa) Paraguay. P26/15
2. Estudio de la variabilidad genética de Aedes aegypti de dos zonas endémicas de Paraguay. P36/15
3. Mutaciones Kdr asociadas a resistencia con Piretroides en Aedes aegypti (Diptera -Culicidae) procedentes del Dpto Central P35/15

Protocolos de Investigación presentados y aprobados por los comites de Etica y Científico del IICS -UNA

1. Las Trampas de Oviposición y su uso para el monitoreo de poblaciones de Aedes aegypti en el barrio Tacumbu de Asunción. P04/2016

Protocolo de investigación presentado y aprobado por los comites del Instituto Regional de Investigaciones de Caaguazú- UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ en el Marco de la convocatoria 2015 de PROYECTOS I+D del Conacyt

1. Estudio de la Transmisión y Factores de Riesgos condicionantes para la Leishmaniasis en Áreas Endémicas de Caaguazú.

Año 2018

Proyectos sometidos a convocatoria PROCIENCIA 2018

1. Proyecto de Investigación y Desarrollo. "Monitoreo e implementación de una Estrategia de Prevención de Dengue a través de la participación de la comunidad educativa de dos distritos del Departamento Central y de Caaguazú", Participación: Coordinador o Responsable. Nidia Acosta

Integrantes: María C. Ferreira, Nilsa González, Gladys Velázquez, Mónica Ruoti, Analía Ortiz, Masayuki Miyazaki Shimosoeda.
 Situación: Sometido a PROCIENCIA Convocatoria 2018, Código: PINV18-1080.

2. Caracterización molecular de Leishmania SPP. Circulante en el Departamento de Caaguazú - Paraguay

Premio Nacional de Ciencia (Paraguay), 2018: Presentación del compendio de estudios realizados en el marco del proyecto denominado Estudio de la resistencia a insecticidas piretroides y organofosforados de larvas y adultos de Aedes aegypti linnaeus, 1762 (Diptera: Culicidae) procedentes de dos localidades de Paraguay. En evaluación.

Indicadores

Producción Técnica 5

Otra producción técnica	3
Otra producción técnica	3
Cursos de corta duración dictados	1
Perfeccionamiento	1
Informes de investigación	1
Informes de investigación	1

Producción Bibliográfica 76

Trabajos en eventos	58
Resumen	54
Completo	1
Resumen expandido	3
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	2
Completo	2
Artículos publicados en revistas científicas	8
Completo en revistas arbitradas	8
Completo en revistas NO arbitradas	0
Documentos de trabajo	8
Completo	8

Tutorías 16

Concluidas	15
Tesis/Monografía de grado	7
Iniciación a la investigación	3
Otras tutorías/orientaciones	5
En Marcha	1
Iniciación a la investigación	1
Evaluaciones	1
Eventos	1
Otras Referencias	48
Otros datos Relevantes	4
Presentaciones en eventos	44