



## Sady Camila Britez López

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Britez Sady

Sexo: Femenino

Nacido el 02-02-1995 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Naturales - Activo**  
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**

### Información de Contacto

Telefono: **(0971) 795-267**  
 Direccion: **Ginebra c/ de la Amistad. San Lorenzo**  
 Mail: **sadycami.britez@gmail.com**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Genética poblacional
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, Biología molecular
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Producción de métodos de diagnóstico
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomología Médica
- 5 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología,

### Formación Académica/Titulación

**2023-2024** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria  
 Escuela de Posgrado del Rectorado de la Universidad Nacional del Este, Paraguay  
 Título: Herramientas virtuales en Ciencias Biológicas, Año de Obtención: 2024  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias Biológicas ;

**2019-2021** Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas  
 Facultad de Ciencias Químicas - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA, Paraguay  
 Título: Diversidad genética de *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) mediante el empleo de Marcadores Microsatélites (SSR) en poblaciones con alto índice de infestación en Paraguay, Año de Obtención: 2021  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Genética de poblaciones ;

**2013-2018** Grado - Licenciatura en Biología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Estudio de la Variabilidad Genética de *Aedes aegypti* procedentes de cuatro Departamentos de la región Oriental del Paraguay, Año de Obtención: 2018  
 Tutor: Prof. Nilsa Elizabeth González Britez PhD.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Genética de poblaciones mediante el uso de herramientas moleculares;

### Formación Complementaria

**2022** Congresos Jornadas de Jóvenes investigadores de la AUGM. Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca, Bolivia  
 Asociación de Universidades Grupo Montevideo, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

**2019** Congresos I Congreso paraguayo de Zoología  
 Instituto de Investigación Biológica del Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

**2015** Congresos II Jornadas Paraguayas de Botánica  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

<b>2013</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;</p> <p>Congresos I Congreso de Jóvenes Investigadores en Psiquiatría</p> <p>Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay</p>
<b>2025-2025</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Neurociencias, Psiquiatría ;</p> <p>Cursos de corta duración</p> <p>International Atomic Energy Agency , Austria</p> <p>Título: Regional Training Course on Verification of Standard Operating Procedures (SOPs) for New Serological and Molecular Techniques</p> <p>Horas totales: 40</p>
<b>2024-2024</b>	<p>Cursos de corta duración</p> <p>Asociación de Biotecnólogos del Paraguay , Paraguay</p> <p>Título: Taller teórico práctico de diseño de primers</p> <p>Horas totales: 6</p>
<b>2023-2023</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;</p> <p>Cursos de corta duración</p> <p>Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay</p> <p>Título: Implementación de un protocolo simple y económico para la extracción y almacenamiento de ARN viral (RNAES). Universidad de Emory.</p> <p>Horas totales: 42</p>
<b>2022-2022</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;</p> <p>Cursos de corta duración</p> <p>Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay</p> <p>Título: Introducción al estudio de fauna involucrada en enfermedades metaxénicas</p> <p>Horas totales: 40</p>
<b>2019-2019</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Parasitología, entomología médica;</p> <p>Cursos de corta duración</p> <p>Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay</p> <p>Título: PCR en tiempo Real y NGS</p> <p>Horas totales: 20</p>
<b>2019-2019</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Bioinformática;</p> <p>Cursos de corta duración</p> <p>Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay</p> <p>Título: Resistencia a insecticidas en Aedes aegypti: mecanismos, detección, vigilancia e investigación</p> <p>Horas totales: 40</p>
<b>2009-2009</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Epidemiología;</p> <p>Cursos de corta duración</p> <p>instituto de formación profesional Centro de entrenamiento tecnológico , Paraguay</p> <p>Título: Operador Básico de computadoras</p> <p>Horas totales: 85</p>
<b>2022</b>	<p>Encuentros Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA</p> <p>Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, genética de vectores;</p>
<b>2018</b>	<p>Encuentros III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay</p> <p>Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay</p>
<b>2017</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p> <p>Encuentros Encuentro de la Ciencia y Tecnología CUCBA</p> <p>Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias , México</p>
<b>2018</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;</p> <p>Otros IX Muestra Nacional de Epidemiología hacia una Salud</p> <p>Dirección General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS, Paraguay</p>
<b>2017</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Epidemiología ;</p> <p>Otros Exhibición de tumbas de material reciclado para el fomento de las tradiciones de México y ambiente</p> <p>Universidad de Guadalajara, México</p>
<b>2017</b>	<p>Seminarios Workshop de la base de datos de Elsevier - CICC</p> <p>Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay</p>

	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Herramientas informáticas ;
2025	Simposios Semana de la Zoonosis, 2025 Duodécima Región Sanitaria, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
2020	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Simposios Workshop Desafíos de infecciones virales con impacto en salud: un enfoque multidisciplinario Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
2019	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología ; Simposios Workshop on Advanced Control Techniques for Mosquito-Borne Diseases Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
2007	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Simposios Foro de Industrias Creativas del Mercosur De la Diversidad Cultural a la Diversidad Creativa Fondo Nacional de la Cultura y las Artes , Paraguay
2024	Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ; Talleres Jornada Científica "Biología Molecular" Infotec S.A, Paraguay
2024	Talleres I Jornada de capacitación y nuevas tecnologías en Bioterios Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
2019	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Bioterio; Talleres Diagnóstico Molecular PCR Múltiple FilmArray Tecnofast S.A., Paraguay
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Técnicas de Diagnóstico molecular para detección de enfermedades infecciosas ;

## Idiomas

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

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS**

## Actuación Profesional

**Artificial Intelligence and Complex Systems Laboratory - ArtICS**

Vínculos con la Institución

2021 - 2022 **Investigador Asociado** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Identificación taxonómica de larvas de Culicidos, empleo de técnicas para la cría, su posterior detección y caracterización.

### Actividades

3/2021 - 12/2022	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p><b>Sistema de identificación y clasificación de culicidos utilizando inteligencia artificial</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: El proyecto tiene como objetivo principal desarrollar e implementar un sistema de identificación y clasificación de Dípteros de la familia Culicidae a través del reconocimiento de imágenes y el análisis predictivo, utilizando técnicas de visión e inteligencia artificial</p> <p>para el desarrollo de la investigación se propone:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Implementar innovaciones tecnológicas mediante el desarrollo y la instalación de un módulo autosustentable de captación de imágenes de dípteros en etapa larvaria.</li> <li>2. Desarrollar y proponer una trampa autosustentable utilizando feromonas y/o luz UV.</li> <li>3. Desarrollar un sistema de identificación, clasificación entre larvas, conteo, almacenamiento y transmisión de datos, a través de técnicas de inteligencia artificial y el uso de las TICs.</li> <li>4. Procesar la información obtenida de manera a contar con estadísticas gráficas de brotes de culicidos y su vinculación con factores medioambientales.</li> </ol> <p>Integrantes: Britez Sady;Gregor Derlis; Gómez Marcos; León Laura; Toral Sergio; Cuenca Patricio; Santacruz Mayra; Cikel Daniel; Gutiérrez Daniel;</p> <p>Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p>
------------------	---

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

### Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Pasante**

C. Horaria: **18**

#### Actividades

3/2017 - 9/2017 Pasantía, Laboratorio de Hidrobiología, FaCEN-UNA, Departamento de Biología, FaCEN-UNA  
Pasantía realizada: Colaboración en el procesamiento de ensayos genéticos para la detección de genotoxicidad, en los modelos experimentales: Danio rerio y Tradescantia sp. ambos, expuestos a efluentes de la Bahía de Asunción. También se realizó ensayos de biorremediación

### Hospital Universitario San Lorenzo - HUSL

#### Vínculos con la Institución

2022 - 2022 **Biólogo molecular**

C. Horaria: **35**

Otras Informaciones: Diagnóstico Molecular: Detección y caracterización génica de patologías virales y bacterianas como: SARS-Cov-2, influenza A(H3N2), VSR, VPH, Meningitis, etc.

### Instituto de Diversidad y Ecología Animal - IDEA (CONICET - UNC)

#### Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Profesional Junior**

C. Horaria: **50**

Otras Informaciones: Se realizó la capacitación y adiestramiento en procedimientos para el estudio de genética poblacional, el cual tuvo como objetivo principal el empleo de herramientas moleculares, ISSR-PCR, actualización en PCR-RAPD, además del empleo de software bioinformáticos, para la caracterización y estructuración del perfil génico de vectores.

#### Actividades

1/2019 - 1/2019 Capacitación/Entrenamiento dictado, Universidad Nacional de Córdoba  
Capacitación/Entrenamientos dictados:  
-Empleo de Marcadores Moleculares

### Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS

#### Vínculos con la Institución

2025 - Actual **Comité Institucional de Cuidados y Uso de Animales (CICUA)**

C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Formo parte del Comité Institucional de Cuidado y Uso de Animales (CICUA), responsable de revisar y aprobar proyectos que emplean modelos animales. El comité realiza reuniones periódicas para evaluar los procedimientos y asegurar el cumplimiento de las normas éticas y de bienestar animal.

2025 - Actual **Unidad Científica**

C. Horaria: **2**

2024 - Actual **Docente Investigadora**  
Régimen: Dedicación total

C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Docente Investigadora, miembro del Dpto. de Producción.

#### Actividades

2/2024 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Medicina Tropical - Insectario  
**Eco-epidemiología y genética poblacional de vectores y parásitos de enfermedades metaxénicas.**  
Participación: Integrante del Equipo  
Descripción: En esta línea se desarrollan estudios de distribución espacial, diversidad y estructura genética de vectores y parásitos, con especial énfasis en Aedes aegypti y especies de flebótomos. Los proyectos incluyen análisis moleculares y filogenéticos orientados a entender la variabilidad genética, la conectividad poblacional y los factores ecológicos asociados a la transmisión de patógenos.  
Integrantes: Nilsa González-Britez; Britez Sady;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , ;  
2/2024 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Producción, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.  
**Desarrollo y evaluación de Métodos de diagnóstico caracterización y epidemiología de Toxoplasmosis, Enfermedad de Chagas, Leishmaniasis y otras enfermedades.**  
Participación: Integrante del Equipo  
Descripción: Dentro de la línea de investigación se desarrollan kits ELISA para la detección de anticuerpos IgG destinados al diagnóstico de la enfermedad de Chagas, leishmaniasis canina y toxoplasmosis en humanos y animales. Asimismo, soy responsable del área de detección y epidemiología molecular de toxoplasmosis.  
Integrantes: Acosta ME; Britez Sady; A. Arévalos;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;  
2/2025 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Estudio piloto sobre la presencia del virus oropuche en muestras de individuos sospechosos de arbovirosis**  
Participación: Integrante del Equipo

2/2025 - Actual	<p>Descripción: Proyecto piloto enfocado en la búsqueda del virus Oropuche en muestras de pacientes con sospecha de arbovirosis, mediante técnicas moleculares, con el fin de generar evidencia preliminar sobre su presencia y distribución en la población estudiada.</p> <p>Integrantes: Cynthia Bernal ; Fátima Cardozo; Alejandra Rojas; Adriana Valenzuela; Enmanuel Céspedes; Britez Sady;</p> <p>Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p><b>Estandarización de un protocolo de PCR de punto final para la detección de Toxoplasma gondii en carnes de consumo humano</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: La investigación tiene como objetivo estandarizar un protocolo de PCR de punto final para la detección de Toxoplasma gondii en carnes de consumo humano, proponiendo una metodología sencilla, sensible y específica, aplicable en laboratorios con infraestructura estándar. Su implementación representa una herramienta de monitoreo epidemiológico que contribuirá a mejorar la vigilancia y el control sanitario de los alimentos.</p> <p>Integrantes: Britez Sady;M. Paredes; E. Delvalle; C. González-Vatteone; Acosta ME; V. Martínez;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Pregrado (1);</p>
2/2025 - Actual	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p><b>Implementación del test de avidéz IgG anti toxoplasma gondii en sueros caninos para la discriminación de infecciones aguda o crónica</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: La investigación tiene como objetivo principal la implementación del test de avidéz de IgG anti-Toxoplasma gondii en sueros caninos, con el propósito de diferenciar entre infecciones agudas y crónicas. La aplicación de esta metodología constituye una herramienta diagnóstica complementaria a las pruebas serológicas convencionales, permitiendo una interpretación más precisa del estado inmunológico de los animales.</p> <p>Integrantes: M. Montiel; Acosta ME; C. González-Vatteone; Britez Sady;E. Delvalle;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Pregrado (1);</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Parasitología ;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p><b>Seroprevalencia y Genotipificación de Toxoplasma gondii en animales domésticos y de granja en Paraguay</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: La investigación posee dos componentes principales: el primero enfocado en la seroprevalencia de anticuerpos IgG frente a Toxoplasma gondii, y el segundo orientado a la detección y caracterización molecular, del cual soy responsable. En este componente se realiza la genotipificación mediante una MnPCR-RFLP, con el objetivo de dilucidar la circulación de cepas típicas o atípicas de T. gondii en Paraguay, donde aún no existen reportes previos sobre su variabilidad genética.</p> <p>Integrantes: Britez Sady;E. Delvalle; K. Hikosaka; M. Paredes; Acosta ME; F. Rodríguez;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , ;</p>
7/2024 - Actual	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo</p> <p><b>Fortalecimiento del diagnóstico de toxoplasmosis, estandarización de una técnica de PCR para la detección de T. gondii y obtención de una proteína recombinante</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: El proyecto se estructura en tres ejes principales: (1) la determinación de la seroprevalencia de Toxoplasma gondii en muestras de serotecas y bancos de sangre de diferentes hemocentros del país; (2) la estandarización de una PCR para la detección molecular del parásito, componente bajo mi responsabilidad; y (3) la expresión de la proteína recombinante SAG-2, con el objetivo de evaluar su potencial aplicación en nuevas metodologías de diagnóstico.</p> <p>Integrantes: Acosta ME; Britez Sady;Alejandra Rojas; E. Delvalle; M. Paredes; V. Martínez; A. Arévalos; Cynthia Bernal ;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .</p> <p>Alumnos: Pregrado (1);</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, , ;</p>

Otras Informaciones: Departamento de Producción: arbovirosis en infecciones humanas y virus del SNC.

- Detección y caracterización por biología molecular de las infecciones por flavivirus y alfavirus en casos agudos, con sospecha de arbovirosis o enfermedades neurológicas.
- Evaluación y optimización de procedimientos para la extracción de material genético utilizando una tecnología simple y económica.

#### Actividades

8/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Extracción y conservación de ARN (RNAES) a temperatura ambiente. Tecnología simple y económica para mejorar la detección de arbovirus en Paraguay.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Detección y caracterización por biología molecular de las infecciones por flavivirus y alfavirus en casos agudos, con sospecha de arbovirosis o enfermedades neurológicas.  
 Evaluación y optimización de procedimientos para la extracción de material genético utilizando una tecnología simple y económica.  
 Integrantes: Britez Sady(Responsable)  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

2018 - 2021 **Investigador asociado** C. Horaria: **25**

Otras Informaciones: Departamento de Medicina Tropical - Insectario. Estandarización de procedimientos moleculares para la detección de variaciones genéticas en vectores de enfermedades.

#### Actividades

7/2018 - 1/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Insectario, Área de entomología médica , Departamento de Medicina Tropical - Insectario  
**Estudio de la Variabilidad Genética de Aedes aegypti de dos zonas endémicas para Dengue en Paraguay.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: El proyecto consistió, en el primer estudio de diversidad genética de Aedes aegypti realizado a nivel local. El mismo tuvo como objetivo principal caracterizar genéticamente mosquitos de las localidades de los Departamentos Central y Cordillera, para ello se implementó el uso de los marcadores moleculares ISSR-PCR, RAPD-PCR, RFLP-PCR. Según los parámetros poblacionales se logró estimar una baja diferenciación genética, lo cual sugiere una alta tasa de migración pasiva de mosquitos en las localidades de muestreo.  
 Integrantes: Britez Sady;Nilsa González-Britez; Enmanuel Céspedes; López Elsa; María Ferreira ; Acosta Nidia; González Cinthya;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , ;

2015 - 2018 **Pasante** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Laboratorio Insectario, pasantía para el adiestramiento en la cría y manutención de cepas de vectores silvestres y de referencia, manipulación de equipos y herramientas bioinformáticas, técnicas de muestreo en campo empleadas para la colecta de material biológico.

#### Actividades

7/2015 - 7/2018 Pasantía, Insectario, Área de entomología médica , Departamento de Medicina Tropical - Insectario  
 Pasantía realizada: Estandarización de técnicas moleculares, cría y mantenimiento de cepas de Aedes aegypti

#### Laboratorio Cyrlab - Cyrlab

##### Vínculos con la Institución

2020 - 2023 **Bióloga molecular** C. Horaria: **36**

Otras Informaciones: Diagnóstico molecular: detección y caracterización génica de SARS-Cov-2, patologías respiratorias varias, gastrointestinales y arbovirosis.

#### Museo de Ciencias - MuCi

##### Vínculos con la Institución

2022 - 2023 **Mediador** C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: En el Museo de Ciencias MUCI, fui facilitador de experiencias educativas interactivas, acompañé a los visitantes en su recorrido por las exhibiciones, despertando su curiosidad y motivando el aprendizaje activo en las ciencias biológicas. Organicé y guíé talleres, experimentos en vivo y conversatorios.



## Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal - SENACSA

Vínculos con la Institución

2020 - 2020

**Asistente Técnico Voluntario**

C. Horaria: **18**

Otras Informaciones: Empleo de procedimientos moleculares, para la detección y procesamiento de material genético viral, requerido para el diagnóstico de la Covid-19.

### Actividades

5/2020 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante, Laboratorio de Biología Molecular DIGELAB- SENACSA , Dirección General de Laboratorios SENACSA  
 Actividad realizada: Procesamiento de muestras biológicas, para el Diagnóstico de la COVID-19 en el marco de la Emergencia Sanitaria: Detección del material genético viral del SARS-CoV-2.

2014 - 2014

**Pasante**

C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Procesamiento y elaboración de cortes histológicos para detección y diagnóstico de encefalopatía espongiforme bovina, mediante el uso de técnicas de inmuno-histo-química.

### Actividades

6/2014 - 12/2014 Pasantía, Departamento de Enfermedades Virales y Exóticas , Dirección General de Laboratorios SENACSA  
 Pasantía realizada: Procesamiento de material biológico para el diagnóstico de Encéfalopatía Espongiforme Bovina

## Universidad del Pacífico - UP

Vínculos con la Institución

2025 - Actual

**Docente Investigadora**

C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: - Encargada de la evaluación y seguimiento de las tesis de posgrado vinculados a la Dirección de investigación.

- Coordinadora del Comité de Ética Institucional (CEI).

- Participación activa en el desarrollo y acompañamiento de investigaciones dentro de la universidad.

## Producción Técnica

### Cursos de corta duración dictados

#### 1 Britez Sady; Acosta ME; Alejandra Rojas; A. Arévalos; Toxoplasmosis: Integrando perspectivas de la Salud Humana y Animal, 2025. (Perfeccionamiento)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA

Participación: Organizador. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: El curso se realizó en el marco del proyecto cofinanciado por el CONACYT y el FEII: Fortalecimiento del diagnóstico de Toxoplasmosis, Estandarización de una PCR y obtención de una proteína recombinante

### Desarrollo de material didáctico o de instrucción

#### 1 Britez Sady Tenemos mucho en común - Los viajes de Apolo , 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Material educativo y audiolibro sobre biología de ballenas y salinidad de los océanos..

Observaciones: La revista Los viajes de Apolo (ISSN 2957-4048) es la primera revista creativa para niños y niñas del Paraguay. Su séptima edición estuvo dedicada a explorar los océanos.

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

#### 1 Hajime Kurita-Oyamada; Arturo Benitez ; Laura Báez; Rocío Vega; Britez Sady; Iván Servín ; Cesar Vian ; Martha Avila; Hernan Caballero ; Gustavo Godoy; Mónica Benítez ; Francisco Paulo Ferreira; Deidamia Franco; (RELEVANTE) Comprehensive biological assessment of Asuncion Bay (Paraguay): evaluating environmental health through zebrafish, Tradescantia, and macroinvertebrates biomarkers, Environmental Toxicology and Chemistry, 2025.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Toxicología ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0730-7268

- 2 Britez Sady; Enmanuel Céspedes; María Ferreira ; F. Vázquez; C. Rodríguez; Herrera Leidi; Nilsa González-Britez; (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*, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Genética poblacional ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281

- 3 Britez Sady; Nilsa González-Britez; Herrera Leidi; Ruíz Vanessa; María Ferreira ; Rolón Leticia; (RELEVANTE) Diversidad genética de *Aedes aegypti* en el eje transfronterizo Central-Alto Paraná en Paraguay, *Revista Peruana de Medicina experimental y Salud Pública* , 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, genética poblacional ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1726-4634

Palabras Clave: *aedes aegypti*; *rapid*; diversidad gen;

#### Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 Britez Sady; Fraenkel S.; Aquino Vera C.; Estudio morfoanatómico de *Psidium guajava* L. (Myrtaceae), *Steviana*, v. 7 f: 23, 2015.

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430

Palabras Clave: guayaba; tallo; flor; fruto; hojas; anatomía; exomorfología;

#### Trabajos en eventos

##### Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Fátima Cardozo; Sara Hernández; Cynthia Bernal ; Alejandra Rojas; Britez Sady; Roque Morel; Adriana Valenzuela; Jesse Waggoner; RNA Extraction and Storage (RNAES) Technology and Nanopore Sequencing of Dengue and Chikungunya Viruses, Implementation of a Combined Low-Cost Strategy In Paraguay. In: Pandengue 2023 7th Pan American Dengue Research Network Meeting, 2023 Lima, Perú 2023.

Medio: Internet.

- 2 Britez Sady; Nilsa González-Britez; Ayala-Ana María; Genetic diversity of *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) using microsatellite markers (SSR) in populations with high infestation rates in Paraguay.. In: XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2022 Misiones Revista Investigaciones y Estudios UNA. 2022.

Medio: Internet.

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Britez Sady; Nilsa González-Britez; María Ferreira ; Enmanuel Céspedes; Baja diferenciación genética detectada en dos poblaciones de *Aedes aegypti* circulantes en Paraguay.. In: 55º Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical Belo Horizonte 2019.

Medio: Internet.

- 2 Britez Sady; Nilsa González-Britez; María Ferreira ; Enmanuel Céspedes; 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 Santiago de Cali Biomédica. 2019.

Medio: Papel.

- 3 Britez Sady; Enmanuel Céspedes; Nilsa González-Britez; González Cinthya; Acosta Nidia; López Elsa; Variabilidad Genética de *Aedes aegypti* determinada mediante marcadores moleculares en dos áreas endémicas para el dengue en Paraguay . In: VIII Congreso argentino de parasitología , 2019 Corrientes Revista argentina de parasitología . 2019.

Medio: Internet.

## Evaluaciones

#### Evaluación de Eventos

2025	XIX Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA (Paraguay)
2025	X Encuentro de Investigadores, Sociedad Científica del Paraguay (Paraguay)
2024	XVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA (Paraguay)
2024	IX Encuentro de Investigadores, Sociedad Científica del Paraguay (Paraguay)
2023	XVII Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA (Paraguay)
2014	Feria en ciencias, tecnologías e inventos del Colegio Internacional. (Paraguay)
	Observaciones: Jurado
2013	Feria en ciencias, tecnologías e inventos del Colegio Internacional. (Paraguay)
	Observaciones: Jurado

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

#### Concluidas

##### Otras tutorías/orientaciones

- 1 Cleyton Pereira da Silva; Joel Pinheiro Araújo; Marcio César Ferreira, - Tutor Único o Principal - Prevalencia del uso indiscriminado de antibióticos en la población adulta, en zonas concurridos del barrio Loma Pytá, Paraguay, diciembre 2023, 2024

Otras tutorías/orientaciones (Medicina ) , UMAX - Universidad María Auxiliadora , Paraguay



País: Paraguay / Idioma: Español

- 2 **Kelwyn Martins de Almeida Magalhaes, Luiz Alberto Miranda de Araujo Junior, Ludson da Silva Gusmao , - Tutor Único o Principal - CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES CON EMBOLIA PULMONAR EN EL SERVICIO DE URGENCIAS Y MEDICINA INTERNA DEL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (IPS), AÑO 2023 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (TRABAJO FINAL DE INVESTIGACION COHORTE MAY23/FEB24) , UMAX - Universidad María Auxiliadora, carrera de Medicina, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 3 **Gabriela Silva Azevedo; Jonatas Silva Sovellino; Guilherme Diniz Marcelino, - Tutor Único o Principal - Descripción del conocimiento de profesionales de salud en un abordaje de paro cardiorrespiratorio en el Hospital Regional de Paraguari, Paraguay 2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMAX - Universidad María Auxiliadora , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 4 **Matheus Charqueiro Bourschei, Suzana Sibely da Silva, Wanderllon de Sousa Santos , - Tutor Único o Principal - CONOCIMIENTOS, HÁBITOS Y ACTITUDES DE FOTOPROTECCIÓN DE LA POBLACIÓN QUE ACUDE AL SERVICIO DEL HOSPITAL GENERAL DE LUQUE DE JUNIO HASTA JULIO DE 2024 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 5 **Markus Vinnicius Araujo Viana; Sabrina Marques Bezerra Do Nascimento; Beatriz Paes Rodrigues, - Tutor Único o Principal - Estudio de la profilaxis antibiotica preoperatoria en apendicitis aguda. Hospital Regional de Paraguari, enero - junio 2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 6 **Julia Resplandes Montelo, Eudes Rodrigues Pereira Junior, Cleber Cantilho Alves Carvalho , - Tutor Único o Principal - CONOCIMIENTOS Y ACTITUDES ACERCA DE LA DONACIÓN DE MÚDULA ÓSEA EN PACIENTES QUE ACUDEN A UN HOSPITAL PÚBLICO DEL PARAGUAY DURANTE LOS MESES DE JULIO Y AGOSTO DE 2024 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 7 **Mateus de Souza dos Santos; Higor Micena; Yann Victor Ferreira de Oliveira, - Tutor Único o Principal - Descripción del conocimiento materno sobre los inmunizantes de lactantes atendidos en el Hospital Materno Infantil Santísima Trinidad de octubre a noviembre, PARAGUAY (2023), 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 8 **Francimilton Rabelo Rodrigues, Andrey Emanuel Negrão Santos, Maira Sousa Coutinho , - Tutor Único o Principal - PERFIL CLÍNICO Y QUIRÚRGICO DE LOS PACIENTES OPERADOS DE APENDICITIS AGUDA EN EL HOSPITAL GENERAL DEL BARRIO OBRERO, DE ENERO-MAYO DE 2024, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 9 **Crislaine Dos Santos Pereira, Saron Costa, Jordanna Fernandes Nogueira , - Tutor Único o Principal - TUBERCULOSIS PULMONAR EN PACIENTES QUE ACUDEN AL HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE LOMA PYTA, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 10 **Djanira Almeida Alkmim de Oliveira; Heloiza Gabrieli Santos de Jesus; Maria Izabeli Caron dos Santos, - Tutor Único o Principal - PREVALENCIA DEL USO DEL CIGARRILLO ELECTRÓNICO EN JÓVENES DE 18 A 25 AÑOS, MARIANO ROQUE ALONSO, PARAGUAY 2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 11 **Luciana de Sousa Carvalho, Kleube Duarte Barros, Aliane natally Franco Cardoso , - Tutor Único o Principal - CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS DE PACIENTES ADULTAS VÍCTIMAS DE SÍFILIS QUE ACUDEN AL HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE LOMA PYTA- ENERO DE 2023 A JULIO DE 2024 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 12 **Idelson Marciano Alves Pinto; Juan David Suclupe Llanez; Vinicius Mendonça Costa, - Tutor Único o Principal - Prevalencia del fallo de los métodos anticonceptivos en mujeres embarazadas que acudieron a un Hospital de seguro social en el mes de diciembre del año 2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

- 13 **Daniely Alves F. Sacomano, Phellipe D. Alves Noronha, Greyce Dias Egami , - Tutor Único o Principal - PREVALENCIA DE TRASTORNOS HIPERTENSIVOS EN PACIENTES EMBARAZADAS ATENDIDAS EN EL HOSPITAL GENERAL DE LUQUE EN EL AÑO 2022 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 14 **Fernando Preci Biguelini; Levy Malmonge Martin Neto; Nicolas Oliveira de la Coletta, - Tutor Único o Principal - Prevalencia de microorganismos aislados en cultivos de pacientes del Hospital Regional de Paraguari en el año 2022, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 15 Breno Herbert Pinto Borges; Guilherme Rocha Lopes; Randle Santos da Silva, - Tutor Único o Principal - PREVALENCIA DE PARTOS REALIZADOS SIN ANESTESIA: ESTUDIO EN EL HOSPITAL DISTRITAL DE LIMPIO PARAGUAY DE ENERO - JUNIO DEL 2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 16 Leticia María Rolón , - Tutor Único o Principal - Adiestramiento, pasantía laboral , 2019**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Observaciones: Adiestramiento en el área de Entomología Médica, manejo de materiales de laboratorio, reactivos y equipamientos, técnicas de extracción de DNA, cuantificación y procesamiento de muestras, estandarización de técnicas de PCR-RAPD, PCR-SSR para detección de polimorfismos genéticos, caracterización génica, análisis de loci mediante el uso de paquetes estadísticos bioinformáticos.

- 17 Gianina Paola Gonzáles , - Tutor Único o Principal - Adiestramiento, pasantía laboral , 2019**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Observaciones: Adiestramiento en el área de Entomología Médica, manejo de materiales de laboratorio, reactivos y equipamientos, técnicas de extracción de DNA, cuantificación y procesamiento de muestras, estandarización de técnicas de PCR-RAPD, PCR-SSR para detección de polimorfismos genéticos, caracterización génica, análisis de loci mediante el uso de paquetes estadísticos bioinformáticos.

En Marcha

**Tesis/Monografías de grado**

- 1 Mariela Isabel Paredes , - Tutor Único o Principal - Optimización de la PCR para la detección de Toxoplasma gondii, 2024**

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , FCQ - Facultad de Ciencias Químicas , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

**Iniciación a la investigación**

- 1 Leslie Escobar , - Tutor Único o Principal - Caracterización de cepas de Toxoplasma gondii en animales domésticos y de granjas del Paraguay, 2024**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Ciencias Biomédicas) , IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Parasitología molecular;

**Otras tutorías/orientaciones**

- 1 Montserrat Delvalle, - Tutor Único o Principal - Genotipificación multilocus de Toxoplasma gondii mediante MnPCR, 2025**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, ;

Observaciones: En este proceso se lleva a cabo la estandarización de una PCR múltiple acoplada a una nested PCR para el análisis de 12 loci necesarios para la genotipificación de aislados de Toxoplasma gondii. Esta metodología es ampliamente utilizada y reconocida a nivel mundial para estudios de caracterización genética del parásito.

**Otras Referencias**

Premiaciones

- 1 2025 Premio Dr. Andrés Barbero a "Mejor Tesis de Postgrado" (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**

El premio "Dr. Andrés Barbero" edición 2025, correspondiente al área de Ciencias de la Salud y Biomedicina, en la Categoría Trabajo de Posgrado, fue otorgada a la tesis titulada "DIVERSIDAD GENÉTICA DE AEDES AEGYPTI (DIPTERA: CULICIDAE) MEDIANTE EL EMPLEO DE MARCADORES MICROSATÉLITES (SSR) EN POBLACIONES CON ALTO ÍNDICE DE INFESTACIÓN EN PARAGUAY."

- 2 2022 Mejor trabajo de investigación en el área de Ciencias de la Vida, categoría Salud Humana (internacional), Asociación de Universidades Grupo Montevideo**

Premiación a mejor presentación oral y póster, llevada a cabo en las jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM, evento realizado en la Universidad de San Francisco Xavier de Chuquisaca de la ciudad de Sucre Bolivia.

- 3 2022 Mejor poster en la categoría de Ciencias Médicas y de la Salud (nacional), Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA**

Premiación realizada en el marco de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA, evento llevado a cabo en las filiales de la ciudad de Ayolas y Santa Rosa

**4 2019 Programa de Incentivos para la formación de Docentes Investigadores (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**

**5 2018 Beca de Postgrado para cursar la Maestría en Ciencias Biomédicas (nacional), Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud**

Beca adjudicada posterior al proceso de selección para cursar la Maestría en Ciencias Biomédicas, Convocatoria 2018. Programa co-financiado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)

**6 2017 Beca del Programa de Intercambio y Movilidad Académica PIMA (internacional), Organización de Estados Iberoamericanos**

Intercambio Académico realizado en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA) de la Universidad de Guadalajara - México (UDG).

La Beca permitió cursar un semestre académico como alumna regular de la Institución, durante el ciclo escolar 2017-B. Materias optativas convalidadas: Inmunobiología, Toxicología Ambiental, Impacto Ambiental.

#### Presentaciones en eventos

**1 Encuentro - Día Internacional de la mujer y niña en la ciencia , 2025, Paraguay**

Nombre: El desafío de hacer Ciencia en Paraguay. Tipo de Participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

**2 Encuentro - Toxoplasmosis: Rompiendo Fronteras para Comprender una Salud Compartida, 2025, Paraguay**

Nombre: II Encuentro Nacional de Grupos Fauna "One Health". Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Columbia del Paraguay

**3 Congreso - Estandarización de un protocolo de PCR para la detección de Toxoplasma gondii en modelos murinos, 2025, Paraguay**

Nombre: VII Congreso de Salud Humana, Animal y Ambiental. One Health: Avances y desafíos locales en clave internacional . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Encarnación

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

**4 Congreso - Seroprevalencia de Toxoplasma gondii en perros y factores de riesgo asociados a la parasitosis, 2025, Paraguay**

Nombre: IVV Congreso de Salud Animal y Ambiental. One Health: avances y desafíos locales en clave internacional. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Encarnación

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

**5 Otra - Curso de Corta Duración , 2025, Paraguay**

Nombre: Curso sobre Toxoplasmosis: Integrando perspectivas de la Salud Humana y Animal . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

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

**6 Encuentro - Ecología y genética del vector Aedes aegypti , 2025, Paraguay**

Nombre: Noche Iberoamericana de I@ investigador@s. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Es una iniciativa promovida por la OEI para extender el alcance de la Noche Europea de los Investigadores a la región iberoamericana. Tiene el objetivo de fomentar el vínculo entre la investigación y la sociedad, y las vocaciones científicas y el interés de la sociedad por la ciencia.

Nombre de la institución promotora: Organización de Estados Iberoamericanos

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;

**7 Simposio - Repercusiones en Salud Pública del Niño Oscilación del Sur (ENSO), 2023, Paraguay**

Nombre: Espacio de diálogo - Tatakualab . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Museo de Ciencias

**8 Taller - fenómeno climático El Niño Oscilación del Sur (ENSO) y la Salud Pública, 2023, Paraguay**

Nombre: Charlas magistrales de la Sociedad Científica de estudiantes de medicina de la Universidad del Norte . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad del Norte

**9 Congreso - RNA Extraction and Storage (RNAES) technology and nanopore sequencing of dengue and chikungunya viruses, implementation of a combined low-cost strategy in Paraguay., 2023, Perú**

Nombre: Pan - Dengue. Tipo de Participación: Poster

**10 Encuentro - Diversidad genética de Aedes aegypti mediante el empleo de marcadores microsatélites SSR en poblaciones con alto índice de infestación en Paraguay, 2022, Paraguay**

Nombre: Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, genética poblacional ;

**11 Congreso - Diversidad genética de Aedes aegypti mediante el empleo de marcadores microsatélites SSR en poblaciones con alto índice de infestación en Paraguay, 2022, Bolivia**

Nombre: Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación de Universidades Grupo Montevideo

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, genética poblacional ;
- 12 **Simpósio - Genetic diversity of Aedes aegypti by SSR molecular marker , 2022, Paraguay**  
Nombre: UNA SCITECH REVIEW - Jornada de vinculación Universidad - Empresa - Sociedad . Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Asunción - Rectorado
  - 13 **Congreso - Variabilidad Genética de Aedes aegypti determinada mediante marcadores moleculares, en dos áreas endémicas para dengue en Paraguay , 2019, Argentina**  
Nombre: VIII Congreso argentino de Parasitología Infinitas Dimensiones . Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Nordeste- Corriente  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
  - 14 **Congreso - Baja diferenciación genética detectada en dos poblaciones de Aedes aegypti circulantes en Paraguay , 2019, Brasil**  
Nombre: 55 Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical XXVI Congresso da Sociedade Brasileira de Parasitologia Chagasleish . Tipo de Participación: Poster
  - 15 **Congreso - Estudio de variaciones genéticas del vector Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) procedentes de dos poblaciones geográficas mediante la utilización de tres marcadores moleculares., 2019, Paraguay**  
Nombre: I Congreso paraguayo de Zoología. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigación Biológica del Paraguay
  - 16 **Congreso - Estudio de la variabilidad genética de Aedes aegypti en dos zonas endémicas para dengue en Paraguay , 2019, Colombia**  
Nombre: XVII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical . Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Centro Internacional de entrenamiento e investigaciones médicas  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
  - 17 **Simpósio - Estudio de la variabilidad genética de Aedes aegypti en dos zonas endémicas para dengue en Paraguay , 2019, Paraguay**  
Nombre: Workshop on Advanced Control Techniques for Mosquito-Borne Diseases . Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;
  - 18 **Otra - Estudio de la Variabilidad genética de Aedes aegypti procedentes de cuatro Departamentos de la región Oriental del Paraguay , 2018, Paraguay**  
Nombre: IX Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Dirección General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS
  - 19 **Simpósio - Calidad del aire en espacios del Centro Universitario en Ciencias Biológicas y Agropecuarias de la Universidad de Guadalajara., 2017, México**  
Nombre: Encuentro de Ciencia y Tecnología CUCBA.. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias
  - 20 **Congreso - Estudio descriptivo morfoanatómico de Psidium guajava L. (Myrtaceae), 2015, Paraguay**  
Nombre: II Jornadas paraguayas de botánica.. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

## Información adicional:

## Indicadores

<b>Producción Técnica</b>	<b>2</b>
Cursos de corta duración dictados	1
Perfeccionamiento	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>9</b>
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo en revistas arbitradas	3

Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	1
Trabajos en eventos	5
Completo	2
Resumen	3
<b>Tutorías</b>	<b>20</b>
Concluidas	17
Otras tutorías/orientaciones	17
En Marcha	3
Tesis/Monografía de grado	1
Iniciación a la investigación	1
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Evaluaciones</b>	<b>7</b>
Eventos	7
<b>Otras Referencias</b>	<b>26</b>
Otros datos Relevantes	6
Presentaciones en eventos	20