



## Eliana Andrea Alvarenga Torres

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Alvarenga, E

Sexo: Femenino

Nacido el 18-04-1995 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

Mail: [elialvarengat@gmail.com](mailto:elialvarengat@gmail.com)

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biología Molecular

### Formación Académica/Titulación

- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en didáctica universitaria  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2021
- 2019-2021** Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas  
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
Título: Evaluación de la actividad antiprotozoaria sobre Leishmania infantum de extractos metanolicos de Solanum americanum y Solanum sisymbriifolium, Año de Obtención: 2021  
Tutor: Prof. Dr. Nelson Luis Alvarenga Sosa  
Sitio web de la tesis/disertación: [https://b-m.facebook.com/watch/?ref=watch\\_permalink](https://b-m.facebook.com/watch/?ref=watch_permalink)  
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 2013-2017** Grado - Licenciatura en Biotecnología  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay, Año de Obtención: 2018  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

### Formación Complementaria

- 2019** Congresos VII Congreso Latinoamericano de Genética  
Asociación Latinoamericana de Genética, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2016** Congresos X CONGRESO ALAMCTA  
Sociedad Uruguaya de Radioprotección, Uruguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Toxicología ambiental;
- 2016** Congresos XV Congreso Latinoamericano de Genética  
Asociación Latinoamericana de Genética, Uruguay, Uruguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética General;
- 2015** Congresos Primer Congreso Nacional de Estudiantes de Genética  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES , Argentina  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética;
- 2022-En Marcha** Cursos de corta duración  
Genotipia, España  
Título: Técnicas en biología molecular: claves para mejorar en el laboratorio  
Horas totales: 20  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2019-2019** Cursos de corta duración  
Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Introducción a las Tecnologías NGS y Expresión Génica  
Horas totales: 20  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, Bioinformática;

- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
 Título: Capacitación en Citogenética Humana y molecular  
 Horas totales: 32  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Día del Biotecnólogo  
 Horas totales: 3  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología;
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Instituto Peruano de Genetica, Perú  
 Título: Curso a distancia "Tecnología CRISPR/Cas9: Bases y aplicaciones de la edición de genomas"  
 Horas totales: 15  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Instituto Peruano de Genetica, Perú  
 Título: Curso a distancia "Tecnología CRISPR/Cas9: Bases y aplicaciones de la edición de genomas"  
 Horas totales: 15  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Instituto Peruano de Genetica, Perú  
 Título: Curso a distancia "Virología moderna y Virotecnología"  
 Horas totales: 15  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Título: Curso Internacional de Genética y Cáncer  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Mutagénesis, Carcinogénesis, Teratogénesis Ambiental ;
- 2007-2007** Cursos de corta duración  
 COLLÈGE DE L`IMMACULÉE CONCEPTION, Paraguay  
 Título: Dactilografía Computarizada  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Mecanografía;
- 2018** Encuentros Segunda Cumbre de Jóvenes Líderes en Biotecnología en Latinoamérica  
 Allbiotech, México  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Agrobiotecnología, Bioemprendimiento, Salud, Transferencia Tecnológica;
- 2021** Otros Avanzado Superior 2  
 Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
- 2017** Otros Promoción de carrera, Semana de la Ciencia- Biotenología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología;
- 2016** Otros Promoción de Carrera, Semana de la Ciencia- Biotecnología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología;
- 2015** Otros Exposición del Stand de Biotecnología- Semana de la Ciencia  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología;
- 2014** Otros Exposición ETyC- Biotecnología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología;
- 2021** Seminarios Perfil de compuestos bioactivos beneficiosos para la salud en frutas autóctonas de Paraguay  
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
- 2020** Seminarios Análisis de productos naturales por cromatografía de Capa Fina -TLC  
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
- 2020** Seminarios COVID-19 en el sector agroalimentario  
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;  
 Seminarios Open Access y Revistas Nacionales  
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;
- 2019** Seminarios Principios de la PCR digital en gotas y su utilidad en investigación y desarrollo  
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Genética Molecular;
- 2018** Seminarios Refresher course on Biosecurity/Biosafety  
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioseguridad;
- 2018** Seminarios Debate sobre hacia una Medicina Personalizada mediante Big Omic Data  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Farmacogenética;
- 2016** Seminarios Importancia de la Arborización  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
- 2015** Seminarios MicrorNAs y siRNAs en la regulación génica y en la interacción planta virus.  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2014** Seminarios La importancia de las Ciencias, Tecnologías, Matemáticas e Ingenierías  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Matemática, Física, Química;
- 2014** Seminarios Interacciones entre las respuestas de las plantas de arroz al entorno  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Agrobiotecnología;
- 2014** Seminarios El virus del Ébola, una amenaza mundial  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;
- 2021** Talleres Búsqueda Indexada de Información Científica y Curación de Contenido para Docencia e Investigación  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2020** Talleres Desafíos de infecciones virales con impacto en salud: un enfoque multidisciplinario  
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;
- 2019** Talleres Taller de manejo de Gestor bibliográfico Mendeley  
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Talleres Taller Internacional "Genética y Cáncer"  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Bioinformática;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Francés</b>	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
<b>Guaraní</b>	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

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

### Actuación Profesional

**Centro de Diagnóstico Veterinario - CEDIVEP**

Vínculos con la Institución

2021 - Actual

**Analista de Biología Molecular**

C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Encargada del Laboratorio de Biología molecular dedicado a la detección por técnicas moleculares de especies de patógenos causantes de enfermedades en animales.

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

### Vínculos con la Institución

2018 - 2021 **Asistente ad Honorem en la cátedra de Genética General** C. Horaria: **6**  
 Régimen: Dedicación total  
 Otras Informaciones: Asistente ad Honorem, según resolución N° 0543-2018, en la cátedra de Genética General de la carrera de Biotecnología de la FaCEN, colaborando en la parte teórico - práctico de la cátedra.

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

### Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Investigadora Junior- Becaria** C. Horaria: **20**  
 Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

3/2019 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Medicina Tropical  
**Busqueda de productos naturales con actividad antiprotozoaria**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Desde el año 2019 soy pasante del laboratorio de Medicina Tropical del IICS. Realice mi tesis de maestría en el departamento y continuo en la línea de investigación "Búsqueda de productos naturales con actividad antiparasitaria", desarrollando el trabajo "Evaluación de la actividad antiprotozoaria de las fracciones del extracto metanólico de Solanum americanum sobre amastigotes de Leishmania infantum en la línea celular THP-1", lo cual sería una continuación de mi trabajo de tesis.  
 Integrantes: Alvarenga, E;Yaluff, G; Portillo, N; Alvarenga, N; Langjhar, P;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

3/2015 - 12/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Citogenética  
**Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente (FISH) en pacientes con cariotipo estándar normal**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: El proyecto financiado por el Conacyt, a través del programa Prociencia, ha tenido como principal objetivo la incorporación de esta técnica molecular al Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.  
 Integrantes: Alvarenga, E;TORRES E; Meza G; Ortiz J; Paredes S;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2); Especialización (1); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1);  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;

## Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal - SENACSA

### Vínculos con la Institución

2020 - 2021 **Técnico de laboratorio** C. Horaria: **16**  
 Otras Informaciones: Extracción de RNA viral para la detección del virus SARS-CoV-2 en el marco de Emergencia Sanitaria para el diagnóstico de COVID-19 en Paraguay

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

En el año 2015 inicié mis actividades como pasante en el departamento de Citogenética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, durante ese tiempo me he capacitado en lo relacionado al trabajo de laboratorio; conocer fichas de pacientes, cultivo de muestras, observación y análisis de láminas en bandejo convencional y bandejo G. En el año 2018 inicié mis actividades profesionales al ser contratada como Investigadora Junior para el proyecto de investigación "Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de Hibridación in situ fluorescente (FISH) en pacientes con cariotipo estándar normal" realizado en el Departamento de Citogenética del IICS, el cuál busca sentar bases principalmente para un diagnóstico y tratamiento precoz y de certeza a los pacientes con sospecha de ser portadores de anomalías cromosómicas y que con las técnicas actuales que se realizan en el laboratorio, no pueden ser detectados.

Así mismo en el año 2018 me desempeñé como Asistente ad Honorem en la cátedra de "Genética General" de la carrera de Biotecnología, de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FaCEN) en la Universidad Nacional de Asunción.

En el año 2019 inicié mis actividades en el laboratorio de Medicina Tropical del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, en el cual se realizan estudios de investigación focalizados a la enfermedad de Chagas y Leishmaniasis, la epidemiología y clínica de estas enfermedades. Para mi trabajo de tesis de postgrado me enfoque en el estudio de investigación de productos naturales con actividad antiparasitaria. El objetivo de estos ensayos consiste en evaluar el potencial tripanocida y leishmanicida de extractos naturales para determinar agentes terapéuticos que permitan combatir estas enfermedades tropicales desatendidas.

Actualmente trabajo en la línea de investigación "Búsqueda de productos naturales con actividad antiprotozoaria" desarrollando junto a un equipo de investigación el trabajo "Evaluación de la actividad antiprotozoaria de las fracciones de Solanum americanum sobre Leishmania infantum en la línea celular THP-1"..

## Producción Técnica

#### Desarrollo de material didáctico o de instrucción

**1 Alvarenga, E; Stemme T; CONOPIO, 2021.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Finalidad: Desarrollador de contenidos de aprendizaje para la creación de una plataforma virtual .

Observaciones: Encargada de redacción para el área de Biología

#### Organización de eventos

**1 Alvarenga, E Organizador del Webinar "Las TIC y la Investigación Educativa", 2021. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Duración: 2 semanas. Ciudad: Asunción.

**2 Alvarenga, E; TORRES E; Paredes S; Ortiz J; Organizador del Curso Teórico- Práctico de Capacitación en Citogenética Humana y Molecular, 2018. (Otro)**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

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

Duración: 1 semana.

Observaciones: El curso fue realizado en el marco del proyecto de Investigación 14 INV - 456, financiado por el Conacyt.

### Producción Bibliográfica

#### Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

**1 Benitez, F; Portillo, N; Alvarenga, E; Lopez, T; Caceres, Y; Galeano, R; Riveros, R; Laterza, E; Benitez de Bertoni, B; Yaluff, G; Evaluación Biológica in vitro del extracto etanólico de Polygonumpunctatum Elliot. (Ka'atái), 2022.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

**2 TORRES E; Alvarenga, E; Paredes S; Ortiz J; Meza G; Evaluación citogenética molecular por hibridación in situ fluorescente en tres hermanas con disgenesia gonadal, 2021.**

Medio: Otros. ISSN/ISBN: 0034-7434

Palabras Clave: fish;

Observaciones: El artículo fue enviado a la revista y la misma se encuentra en etapa de revisión por evaluadores

#### Artículos publicados en revistas científicas

##### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

**1 Alvarenga, E; TORRES E; Síndrome de Wolf-Hirschhorn por translocación: A propósito de un caso., Pediatría Paraguay, v. 48, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0003

#### Trabajos en eventos

##### Trabajos completos en anales de eventos

**1 Alvarenga, E; TORRES E; Síndrome de Wolf-Hirschhorn por translocación: A propósito de un caso.. In: Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza- Argentina 2019.**

Medio: Papel.

##### Resúmenes simples en anales de eventos

**1 Alvarenga, E; TORRES E; Síndrome de Wolf-Hirschhorn por translocación: A propósito de un caso.. In: XIV Jornada de Jóvenes Investigadores, 2020 Asunción 2020.**

Medio: Internet.

**2 Alvarenga, E; TORRES E; Paredes S; Ortiz J; Meza G; Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente en pacientes con cariotipo normal. In: III Encuentro de Investigadores - Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay, 2018 III Encuentro de Investigadores - Programa y Resumen 2018. 2018.**

Medio: Otros.

**3 Alvarenga, E Desarrollo de nuevas tecnologías de diagnóstico médico enfocados a la Telemedicina.. In: Segunda Cumbre Latinoamericana de Jóvenes Líderes en Biotecnología, 2018 Guanajuato 2018.**

Medio: Papel.

**4 TORRES E; RODRIGUEZ S; MONJAGATA N; Meza G; FERNANDEZ S; Paredes S; Alvarenga, E; Frequency of Structural Chromosomal Aberrations Obtained in the Cytogenetics Laboratory of IICS/UNA, Paraguay, Twenty - Five Years of Experience. In: XXII International Congress of Genetics (ICG), 2018 Foz de Iguazú, Brasil Electronicos del 2018 Congress of Genetics. 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Citogenética;

Medio: Papel.

### Resúmenes expandidos en anales de eventos

- Alvarenga, E; Yaluff, G; Alvarenga, N; Portillo, N; Gayozo, E; Evaluación in vitro de la actividad antiprotozoaria sobre Leishmania infantum del extracto metanólico y fracciones de Solanum americanum. . In: V Encuentro de Investigadores, 2020 V Encuentro de Investigadores/ Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. 2020.**  
 Medio: Internet.

## Evaluaciones

### Evaluación de Publicaciones

2022 - 2022 **Universidad y Salud**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: He participado como revisora para la revista Universidad y Salud

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis/Monografías de grado

- María Eugenia Laterza , - Cotutor o Asesor - Actividad antiprotozoaria in vitro del (S)-cis- verbenol contra Leishmania infantum en línea celular THP1., 2021**  
 Tesis/Monografía de grado (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, Parasitología;

## Otras Referencias

### Premiaciones

- 2018 Tercer Premio a la comunicación en formato poster: "Standardization of fluorescence in situ hybridization technique (FISH) for the detection of chromosomal microdeletions" (nacional), XI Congreso de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental**
- 2018 Segundo lugar Biohackatón AllBiotech 2018 (internacional), Allbiotech**  
 Reconocimiento al haber obtenido el segundo lugar en el Biohacktón, dentro de la cumbre de Líderes en Biotecnología, por el trabajo denominado Desarrollo de nuevas tecnologías de diagnóstico médico enfocados a la Telemedicina.

### Presentaciones en eventos

- Encuentro - V Encuentro de Investigadores , 2020, Paraguay**  
 Nombre: Gran encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación de póster y presentación oral del trabajo denominado "Evaluación de la actividad antiprotozoaria sobre leishmania infantum del extracto metanólico de Solanum sisymbriifolium y Solanum americanum"  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
- Encuentro - XIV Jornada de Jóvenes investigadores , 2020, Paraguay**  
 Nombre: XIV Jornada de Jóvenes investigadores . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación del trabajo formato póster: Síndrome de Wolf-Hirschhorn por translocación: A propósito de un caso.  
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la UNA
- Congreso - XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019, Argentina**  
 Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG). Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética, Uruguay
- Encuentro - Biohackatón, 2018, México**  
 Nombre: Segunda Cumbre Latinoamericana de Jóvenes Líderes en Biotecnología. Tipo de Participación: Expositor oral  
 Nombre de la institución promotora: Allbiotech

## Información adicional:

## Indicadores

### Producción Técnica

Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Organización de eventos	2



Otro	2
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>9</b>
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	2
Completo	2
Artículos publicados en revistas científicas	1
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	6
Resumen expandido	1
Resumen	4
Completo	1
<b>Tutorías</b>	<b>1</b>
Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1
<b>Evaluaciones</b>	<b>1</b>
Publicaciones/Periódicos	1
<b>Otras Referencias</b>	<b>6</b>
Otros datos Relevantes	2
Presentaciones en eventos	4