



Claudia De Los Ángeles Salinas Dávalos

Bioquímica

Nombre en citaciones bibliográficas: Salinas, C.

Sexo: Femenino

Nacido el 29-09-1993 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel 1 - Res.: 628/2025**

Ingreso al Sistema: **Nivel 1 - Res.: 570/2022**

Información de Contacto

Áreas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bacteriología Molecular

Formación Académica/Titulación

2024-En Marcha Doctorado - Doctorado en Biología Molecular y Estructural, Bioquímica y Biofísica Molecular
Universidad Paris Cité, Francia

2019-2021 Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: Evaluación del efecto de monoterpenos y sesquiterpenos sobre la producción de biofilm y la expresión de genes asociados en Staphylococcus aureus resistente a meticilina, Año de Obtención: 2021

Tutor: Dra. Rosa Guillén Fretes

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay

2019-2022 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Ciencias de Laboratorio Clínico. Mención Bacteriología

Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Título: FRECUENCIA DE PORTACIÓN DE GENES RESPONSABLES DE LA RESISTENCIA A MACRÓLIDOS, LINCOSAMIDAS Y ESTREPTOGRAMINAS EN AISLADOS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESPONSABLES DE INFECCIONES EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA, Año de Obtención: 2022

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;

2019-2019 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria

Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay, Año de Obtención: 2019

2011-2016 Grado - Bioquímica

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Variabilidad genética de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos en la comunidad que infectaron a niños en el 2012, Año de Obtención: 2016

Tutor: Dra. Rosa Guillén

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay

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

Formación Complementaria

2025 Congresos ASM Microbe

American Society for Microbiology, Estados Unidos

2024 Congresos 13eme conference de Structure, Intégration, Fonction et Réactivité de l'ARN

Société française de biochimie et de biologie moléculaire, Francia

2024 Congresos ASM Microbe

American Society for Microbiology, Estados Unidos

2023 Congresos ASM Microbe

American Society for Microbiology, Estados Unidos

2023 Congresos XXVI Congreso Latinoamericano de Microbiología

Asociación Latinoamericana de Microbiología, América

- 2021** Congresos XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología
Asociación Latinoamericana de Microbiología, América
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Congresos 31º Congreso Brasileño de Microbiología
Sociedad Brasileña de Microbiología, Brasil
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
Congresos XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica
Asociación Bioquímica Uruguaya, Uruguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Congresos XIX Congreso Panamericano de Infectología
Asociación Panamericana de Infectología, América
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
Congresos XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología
Asociación Latinoamericana de Microbiología, América
- 2017** Congresos XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica
Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica, América
- 2017** Congresos XI Congreso Paraguayo de Infectología
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
- 2015** Congresos V Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas
Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2014** Congresos II Congreso del NEA
Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Corrientes, Argentina
- 2023-2023** Cursos de corta duración
Instituto Tecnológico y de Energías Renovables, España
Título: Estancia de capacitación en tecnologías de secuenciación masiva para el estudio de genomas bacterianos
Horas totales: 80
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Centro de Informática Médica y Telemedicina - Facultad de Medicina. Universidad de Chile, Chile
Título: Microscopia para el Estudio de Biofilms Bacterianos
Horas totales: 121
- 2019-2019** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
Título: PCR en tiempo real y NGS
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
Wellcome Genome Campus, Inglaterra
Título: Genomics and Epidemiological Surveillance of Bacterial Pathogens
Horas totales: 40
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires, Argentina
Título: Estancia de capacitación en el uso de la técnica de Electroforesis en Gel de Campo Pulsado
Horas totales: 60
- 2016** Otros Jornada de Actualización de Gastroenterología Laboratorial
Unión de Bioquímicos de Paraguay, Paraguay
- 2016** Otros Jornada de Bioquímica Aplicada a la Medicina
Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Paraguay
- 2016** Otros Jornada de Actualización en Bioquímica, "Líquidos de Punción" y "Eje Hipotálamo-Hipófisis-Tiroides"
Unión de Bioquímicos de Paraguay, Paraguay
- 2016** Simposios Simposio de Actualización en Microbiología
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 2016** Talleres Curso-Taller Marcadores Cardíacos
Unión de Bioquímicos de Paraguay, Paraguay
- 2013** Talleres Curso Teórico-Práctico de Extracción Sanguínea
Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Idiomas

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

Francés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien
Guaraní	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Institut Pasteur - INPAST*

Actuación Profesional

American Society for Microbiology - ASM

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Embajador Joven para Paraguay** C. Horaria: **5**

Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción - UNA

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Auxiliar de la Enseñanza II** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Cátedra de Bioquímica

Actividades

10/2023 - Actual Docencia/Enseñanza, Medicina
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Auxiliar de la Enseñanza II- Bioquímica

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

Vínculos con la Institución

2024 - 2024 **Docente de Postgrado** C. Horaria: **6**

Actividades

3/2024 - 4/2024 Docencia/Enseñanza, Especialización en Ciencias del Laboratorio Clínico
 Nivel: Especialización
 Disciplinas dictadas:
 -Bioquímica y Biología Molecular

2018 - 2018 **Profesor Adscripto** C. Horaria: **2**

Actividades

3/2018 - Actual Docencia/Enseñanza, Bioquímica
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Orgánica I
 -Química Orgánica II
 -Bioquímica
 -Biología Celular

2017 - 2024 **Auxiliar de la Enseñanza** C. Horaria: **20**

Actividades

8/2017 - Actual Docencia/Enseñanza, Química
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Orgánica
 -Bioquímica
 -Bioquímica

2013 - 2015 **Ayudante de Laboratorio** C. Horaria: **4**

Actividades

3/2013 - 7/2013 Docencia/Enseñanza, Química Orgánica
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Asistente en actividades laboratoriales

Hospital de Clínicas, Universidad Nacional de Asunción - HC UNA

Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Pasante** C. Horaria: **32**

Actividades

8/2016 - 10/2016 Pasantía, Hospital de Clinicas, Universidad Nacional de Asuncion
 Pasantía realizada: Análisis Químico-Microbiológicos

Hospital General de Luque - HGL

Vínculos con la Institución

2021 - 2024 **Bioquímica** C. Horaria: **21**

Otras Informaciones: Departamento de Biología Molecular

Institut Pasteur - INPAST*

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Doctorando** C. Horaria: **35**

Otras Informaciones: Tesis: Control epitranscriptómico de la respuesta a antibióticos en aislados clínicos de E. coli

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS

Vínculos con la Institución

2024 - 2024 **Docente Investigador III** C. Horaria: **30**

Actividades

- 4/2024 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
Biología molecular de la resistencia a antimicrobianos, factores de virulencia y variabilidad genética de bacterias
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.(Responsable)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
PREVALENCIA DE PORTACIÓN DE PATOTIPOS DE Escherichia coli DIARREOGÉNICAS (DEC) EN MUESTRAS DE HISOPADO CLOACAL EN POLLOS PROVENIENTES DE ESTABLECIMIENTOS DE CRÍA INTENSIVA Y CRÍA FAMILIAR
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.; Guillén, RM; M Solís;
 Situación: ; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Pregrado (1);
- 2/2024 - 12/2024 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
PREVALENCIA DE PORTACIÓN DE PATOTIPOS DE Escherichia coli DIARREOGÉNICAS (DEC) EN MUESTRAS DE HISOPADO CLOACAL EN POLLOS PROVENIENTES DE ESTABLECIMIENTOS DE CRÍA INTENSIVA Y CRÍA FAMILIAR
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.; Guillén, RM; M Solís;
 Situación: ; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Pregrado (1);
- 2/2024 - 12/2024 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE GENES CODIFICANTES DE BETALACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO (BLEE) EN AISLAMIENTOS DE Escherichia coli DE MUESTRAS CLÍNICAS PROVENIENTES DE ANIMALES
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.; Guillén, RM; C Fernandez;
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);

2016 - 2021 **Becario** C. Horaria: **20**

Actividades

- 7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
PINV18-1005 "Evaluación de la actividad de extractos de plantas como inhibidores de formación de biofilm en aislados de E. coli productores de toxina shiga STEC aislados de ganado paraguayo"
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Alvarenga, N; Guillén, RM; Salinas, C.; Caceres, A; Florentín, M.; Rodríguez, F;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 9/2016 - 2/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología Molecular y Biotecnología - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
PINV15-101 Automatización de una técnica molecular para tipificación de Staphylococcus aureus de aislados nosocomiales de población pediátrica
 Participación: Integrante del Equipo

	Integrantes: Rodríguez, F; Salinas, C.; Guillén, RM; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biología Molecular y Biotecnología - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud PINV14-328 - ANALISIS MULTILOCUS DE SECUENCIAS REPETITIVAS EN TANDEM DE NÚMERO VARIABLE (MLVA) Y DETECCIÓN DE GENES QUE CODIFICAN FACTORES DE VIRULENCIA DE Staphylococcus aureus AISLADOS EN NIÑOS PARAGUAYOS Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Salinas, C.; Guillén, RM; Rodríguez, F; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)	
2016 - 2024	Miembro del Equipo de Investigación	C. Horaria: 25
<i>Actividades</i>		
6/2020 - 7/2024	Líneas de Investigación, Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA Frecuencia de portación de genes responsables de la resistencia a macrólidos, lincosaminas y estreptograminas en aislados de Staphylococcus aureus responsables de infecciones en población pediátrica Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Salinas, C.(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA PINV18-1005 "Evaluación de la actividad de extractos de plantas como inhibidores de formación de biofilm en aislados de E. coli productores de toxina shiga STEC aislados de ganado paraguayo" Participación: Integrante del Equipo Descripción: Proyecto colaborativo entre Dpto. de Fitoquímica de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA y el Departamento de Microbiología del IICS, UNA y con apoyo administrativo de FUNDAQUIM. Inv. ppal. Dr. Nelson Alvarenga, Directora de proyecto: Dra. Rosa Guillén Integrantes: Salinas, C.(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (2); Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero) Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA (Cooperacion) Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA (Cooperacion) Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA PINV18-1005 "Evaluación de la actividad de extractos de plantas como inhibidores de formación de biofilm en aislados de E. coli productores de toxina shiga STEC aislados de ganado paraguayo" Participación: Integrante del Equipo Descripción: Proyecto colaborativo entre Dpto. de Fitoquímica de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA y el Departamento de Microbiología del IICS, UNA y con apoyo administrativo de FUNDAQUIM. Inv. ppal. Dr. Nelson Alvarenga, Directora de proyecto: Dra. Rosa Guillén Integrantes: Alvarenga, N; Guillén, RM; Salinas, C.; Caceres, A; Florentín, M.; Rodríguez, F; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Maestría Académica (2); Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero) Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA (Cooperacion) Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA (Cooperacion) Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA Frecuencia de portación de genes responsables de la resistencia a macrólidos, lincosaminas y estreptograminas en aislados de Staphylococcus aureus responsables de infecciones en población pediátrica Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Guillén, RM; Salinas, C.; Rodríguez, F; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Especialización (1); Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud Detección de genes codificantes de enterotoxinas M,N,O,U en aislados de S. aureus resistente a meticilina coletados en 2017	
6/2020 - 7/2024		
10/2019 - 7/2024		

- Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Rodríguez, F; Guillén, RM; Salinas, C.;Acuña, P; Florentín, M.; Franco, S;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
Evaluación de efecto de compuestos vegetales sobre la expresión de genes asociados a la producción de biofilm en Staphylococcus aureus resistentes a meticilina
- 7/2018 - 7/2022
- Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.;Alvarenga, N; Rodríguez, F; Escobar, E; Coronel, O; Bazan, D; Guillén, RM;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Maestría Académica (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
PINV15-101 Automatización de una técnica molecular para tipificación de Staphylococcus aureus de aislados nosocomiales de población pediátrica
- 9/2016 - 2/2019
- Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Rodríguez, F; Salinas, C.;Guillén, RM;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
PINV14-328 - ANALISIS MULTILOCUS DE SECUENCIAS REPETITIVAS EN TANDEM DE NÚMERO VARIABLE (MLVA) Y DETECCIÓN DE GENES QUE CODIFICAN FACTORES DE VIRULENCIA DE Staphylococcus aureus AISLADOS EN NIÑOS PARAGUAYOS
- 1/2015 - 6/2018
- Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
Evaluación de la capacidad formadora de biofilm de aislados de S. aureus resistentes a meticilina asociados a infecciones en niños paraguayos
- 3/2018 - 12/2017
- Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.;Escobar, E; Rodríguez, F; Guillén, RM;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Microbiología - Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud
Variabilidad genética de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos en la comunidad que infectaron a niños en el 2012-2013
- 9/2016 - 1/2017
- Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salinas, C.;Guillén, RM; Basualdo, W; Campuzano, A; Castro, H; Rodríguez, M; Grau, L; Velázquez, G; Espínola, M; Ortellado, J; Almada, P; Samudio, G; Gómez, G; Rodríguez, F;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

Sanatorio San Roque S.R.L. - SSR

Vínculos con la Institución

2020 - 2023

Bioquímico. Área Biología Molecular

C. Horaria: 14

Otras Informaciones: Detección mediante técnicas de biología molecular de patógenos causantes de enfermedades respiratorias, cuadros de diarrea, infecciones de transmisión sexual, entre otros.

2017 - 2018

Bioquímico

Universidad Paris Cité - UPC
Vínculos con la Institución
2024 - Actual **Doctorando**

C. Horaria: 35

Otras Informaciones: Tesis: Control epitranscriptómico de la respuesta a antibióticos en aislados clínicos de E. coli

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Salinas, C. Evaluación del efecto de compuestos terpénicos sobre formación de biofilm de Staphylococcus epidermidis. In: XVII Congreso de Medicina Interna 2025.

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Salinas, C. Molecular Characterization of Extended-Spectrum Beta-Lactamases (ESBLs) Positive Escherichia coli Strains Collected from Extensive Breeding Poultry Farms in Paraguay. In: ASM Microbe 2024, 2024 Atlanta, USA 2024.
- 2 Salinas, C. Variabilidad genética de cepas STEC aisladas de ganado bovino paraguayo. In: Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2023 Quito, Ecuador 2023.
- 3 Salinas, C. First report of Escherichia coli pandemic clone ST131 in Paraguay. In: ASM Microbe 2023, 2023 Houston, USA 2023.
- 4 Salinas, C. GENES ENCODING ENTEROTOXINS M, N, O, U DETECTIONS IN ISOLATES OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS COLLECTED FROM THE PARAGUAYAN PAEDIATRIC POPULATION IN THE YEAR 2017. In: Congress of the European Academy of Paediatric Societies, 2022 Barcelona, España 2022.
- 5 Florentín, M.; Salinas, C.; Rodríguez, F; Coronel, O; Caceres, A; Bazan, D; Alvarenga, N; Guillén, RM; **EFFECTOS DE EXTRACTOS DE PLANTAS EN LA FORMACIÓN DE BIOFILM DE Escherichia coli PRODUCTORES DE TOXINA SHIGA (STEC)**. In: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2021 Asuncion 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Medio: Internet.
- 6 Justice, H.; Zárate, N; Rodríguez, F; Salinas, C.; Guillén, RM; **PYROGENIC EXOTOXIN PROFILE AND BIOFILM FORMATION IN STREPTOCOCCUS PYOGENES ISOLATES FROM PARAGUAYAN CHILDREN**. In: 39th Annual Meeting of the European Society for Pediatric Infectious Diseases, 2021 Ginebra, Suiza 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 7 Salinas, C.; Florentín, M.; Rodríguez, F; Coronel, O; Alvarenga, N; Guillén, RM; **TERPENE COMBINATIONS INHIBIT BIOFILM FORMATION IN STAPHYLOCOCCUS AUREUS BY INTERFERING WITH INITIAL ADHESION**. In: 31º Congreso Brasileño de Microbiología, 2021 Sao Paulo, Brasil 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Medio: Internet.
- 8 Rodríguez, F; Salinas, C.; Camou, T.; García, G.; Lopez, M.; Guillén, RM; **Caracterización Clínica, Fenotípica y Molecular de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina causantes de infecciones invasivas en niños paraguayos**. In: XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica, 2020 Montevideo, Uruguay 2020.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Medio: Internet.
- 9 Salinas, C.; Florentín, M.; Rodríguez, F; Coronel, O; Alvarenga, N; Guillén, RM; **Efecto de Monoterpenos y Sesquiterpenos sobre la producción de Biofilm en Staphylococcus epidermidis**. In: XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica, 2020 Montevideo, Uruguay 2020.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Medio: Internet.
- 10 Salinas, C.; Rodríguez, F; Basualdo, W; Quiñonez, B; Mendoza, A. ; Díaz, A.; Lorenzo, J.; González, R.; Flores, C.; Guillén, RM; **Primer reporte en Paraguay de una cepa hipervirulenta de Staphylococcus aureus relacionada al clon USA300**. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019 Asunción, Paraguay 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 11 Abente, S.; Samudio, M.; Guillén, RM; Salinas, C.; López, Y.; Duré, C.; Laspina, F.; Fariña, N.; **Estudio de clonalidad de Staphylococcus epidermidis resistente al campo quirúrgico con iodopovidona 5% en la microbiota ocular de pacientes sometidos a cirugía de cataratas**. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019 Asunción, Paraguay 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 12 Salinas, C.; Rodríguez, F; Mendoza, A. ; Díaz, A.; Lorenzo, J.; González, R.; Flores, C.; Guillén, RM; **Viruloma de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos de la comunidad causantes de infecciones invasivas en niños paraguayos**. In: XXIV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica, 2019 Panama 2019.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 13 Salinas, C.; Florentín, M.; Escobar, E; Acuña, P; Rodríguez, F; Guillén, RM; **Automatización del análisis MLVA para la tipificación de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina que causan infecciones invasivas en población pediátrica paraguaya**. In: XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2018 Santiago, Chile 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 14 Escobar, E; Salinas, C.; Rodríguez, F; Guillén, RM; **Evaluación de la capacidad formadora de biofilm de aislados de**

C. Horaria: 12

Staphylococcus aureus resistentes a meticilina asociados a infecciones en niños paraguayos. In: XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2018 Santiago, Chile 2018.

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

- 15 **Acuña, P; Florentín, M.; Escobar, E; Salinas, C.; Rodríguez, F; Sanz, M.; Echeverría, A.; Padola, N.; Guillén, RM; Frecuencia de los ocho grandes serogrupos de aislados de Escherichia coli productores de toxina Shiga obtenidos de materia fecal de ganado bovino de Paraguay. In: XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2018 Santiago, Chile. 2018.**

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

- 16 **Florentín, M.; Salinas, C.; Acuña, P; Escobar, E; Rodríguez, F; Guillén, RM; Formación de biofilm de biofilm en aislados STEC provenientes de materia fecal de ganado bovino del Paraguay. In: XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2018 Santiago, Chile. 2018.**

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

- 17 **Rodríguez, F; Salinas, C.; Guillén, RM; Basualdo, W; Zárate, N; Espínola, M; Velázquez, G; Castro, H; Rodríguez, M; Grau, L; Campuzano, A; Almada, P; Ortellado, J; Samudio, G; Gómez, G; Evolución de aislados de Staphylococcus aureus comunitarios provenientes de pacientes pediátricos paraguayos: 2010, 2012 y 2017. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción, Paraguay 2017.**

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

- 18 **Salinas, C.; Tilería, G.; Grau, L; Velázquez, G; Espínola, M; Castro, H; Rodríguez, M; Rodríguez, F; Guillén, RM; Factores de Virulencia de aislados de Staphylococcus aureus provenientes de pacientes pediátricos hospitalizados en el Hospital Central de IPS en el año 2013. In: IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas, 2017 Asunción, Paraguay 2017.**

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

- 19 **Ortellado, J; Salinas, C.; Rodríguez, F; Guillén, RM; Caracterización de la resistencia a antibióticos y perfil de virulencia de Staphylococcus spp. aislados de perros de compañía. In: IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas, 2017 Asunción, Paraguay 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 **Vera, M.; Salinas, C.; Ortellado, J; Velázquez, G; Paniagua, L.; Rodríguez, F; Guillén, RM; Primer Reporte de Circulación del clon ST398-t1451 en Paraguay. In: XII Muestra Nacional de Epidemiología, 2021 Asunción, Paraguay 2021.**

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

Observaciones: Reconocimiento como el Mejor Trabajo en la Modalidad Oral

- 2 **Florentín, M.; Salinas, C.; Acuña, P; Rodríguez, F; Guillén, RM; Variabilidad genética de aislados de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina que causaron infecciones invasivas en niños en el 2017. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019 Asunción, Paraguay 2019.**

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

- 3 **Salinas, C.; Rodríguez, F; Castro, H; Basualdo, W; Grau, L; Velázquez, G; Gómez, G; Almada, P; Zárate, N; Ortellado, J; Campuzano, A; Guillén, RM; Variabilidad Genética de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos en la comunidad que infectaron a niños en el 2012. In: XV Congreso Paraguayo de Pediatría, 2016 Asunción, Paraguay 2016.**

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

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Guillén, RM; Salinas, C.; González, R.; Lorenzo, J.; Mendoza, A. ; Díaz, A.; Flores, C.; Rodríguez, F; (RELEVANTE) Genomic epidemiology of the primary methicillin-resistant Staphylococcus aureus clones causing invasive infections in Paraguayan children, *Microbiology spectrum*, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2165-0497

- 2 **Salinas, C.; Florentín, M.; Rodríguez, F; Alvarenga, N; Guillén, RM; (RELEVANTE) Terpenes Combinations Inhibit Biofilm Formation in Staphylococcus aureus by Interfering with Initial Adhesion, *Microorganisms*, v. 10 f: 8, 2022.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2076-2607

- 3 **Samudio, M.; Abente, S.; Fariña, N.; López, Y.; Duré, C.; Laspina, F.; Guillén, RM; Salinas, C.; Castillo, V.; Palacios, P.; Santacruz, I.; Nentwich, M.; (RELEVANTE) Analysis of antibiotic resistance and genetic profile of conjunctival bacteria flora before and after cataract surgery, *International Ophthalmology*, v. 10, 2022.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1573-2630

- 4 **Burgos-Edwards, A; Franco, S; Salinas, C.; Florentín, M.; García, L.; Guillén, RM; Alvarenga, N; (RELEVANTE) In vitro antibacterial activity, biofilm formation inhibition and chromatographic profile of methanolic extracts of two Pterocaulon species against MRSA, *Natural Product Research*, p. 1-5, 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1478-6419

- 5 **Salinas, C.; Rodríguez, F; Fernandez, S; Haim, S; Mollerach, M; Basualdo, W; Castro, H; Quiñonez, B; Arguello, R; Rodríguez, M; Grau, L; Espínola, M; Velázquez, G; Samudio, G; Gómez, G; Campuzano, A; Ortellado, J; Almada, P; Guillén, RM; (RELEVANTE) Community-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus (CA-MRSA) clones from Paraguayan children., *The Journal of Infection in Developing Countries*, v. 14 f: 3, p. 290-297, 2020.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1972-2680

Observaciones: Las autoras Claudia Salinas y Fátima Rodríguez han contribuido de forma equitativa en la realización del trabajo como se especifica en la publicación.

- 6 **Florentín, M.; Salinas, C.; Rodríguez, F; Guillén, RM; Estandarizaicón de análisis MLVA para la tipificación de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina causantes de infecciones invasivas en población pediátrica paraguaya, Revista de Salud Pública del Paraguay,, Revista de Salud Pública del Paraguay, v. 10 f: 2, p. 30-36, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0224-6139

- 7 **Salinas, C.; Rodríguez, F; Escobar, E; Campuzano, A; Almada, P; Ortellado, J; Basualdo, W; Zárate, N; Samudio, G; Gómez, G; Castro, H; Rodríguez, M; Grau, L; Espínola, M; Velázquez, G; Guillén, RM; Evaluación de la capacidad formadora de biofilm de cepas de S. aureus resistentes a meticilina que infectaron a niños paraguayos, Revista de la Sociedad Paraguaya de Pediatría, v. 44 f: 3, 2017.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1683-979X

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2025 - 2025 **Financiamiento de Estancias de Investigación (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Eventos

- 2023 **Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (Paraguay)**
Observaciones: Evaluador en la área "Las Biotecnologías y sus aplicaciones"

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Maia Solis, - Cotutor o Asesor - PREVALENCIA DE PORTACIÓN DE PATOTIPOS DE Escherichia coli DIARROGÉNICAS (DEC) EN MUESTRAS DE HISOPADO CLOACAL EN POLLOS PROVENIENTES DE ESTABLECIMIENTOS DE CRÍA INTENSIVA Y CRÍA FAMILIAR, 2024**

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

- 2 **Carlos Fernandez, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE GENES CODIFICANTES DE BETALACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO (BLEE) EN AISLAMIENTOS DE Escherichia coli DE MUESTRAS CLÍNICAS PROVENIENTES DE ANIMALES, 2024**

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 **2025 Primer Premio Artículo Original (nacional), Sociedad Paraguaya de Medicina Interna**
- 2 **2021 Mejor Trabajo en la Modalidad Oral: XII Muestra Nacional de Epidemiología (nacional), Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria**
Trabajo: Primer Reporte de Circulación del clon ST398-t1451 en Paraguay
- 3 **2020 Segundo Premio: XXIV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica (internacional), Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica**
Trabajo: Viruloma de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina en la comunidad causantes de infecciones invasivas en niños paraguayos
- 4 **2017 Primer Puesto a los Mejores Trabajos de Grado de la Carrera de Bioquímica (nacional), Facultad de Ciencias Químicas**
Premio a los mejores trabajos de Grado de la Carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Químicas - Universidad Nacional de Asunción
- 5 **2017 Mención de Honor: Tesis de grado. Premio "Dr. Andrés Barbero" (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**
- 6 **2017 Reconocimiento como Graduada Distinguida (nacional), Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción**
- 7 **2017 Mención de Honor: XI Congreso Paraguayo de Infectología (nacional), Sociedad Paraguaya de Infectología**
Trabajo: Evolución de aislados de Staphylococcus aureus comunitarios provenientes de pacientes pediátricos paraguayos: 2010, 2012, 2017
- 8 **2016 Segundo Premio: XV Congreso Paraguayo de Pediatría - Meyer Lab (nacional), Sociedad Paraguaya de Pediatría**
Premio en la categoría de Temas Libres con el Trabajo "Variabilidad Genética de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos en la comunidad que infectaron a niños en el 2012"

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - ASM Microbe, 2024, Estados Unidos**
 Nombre: ASM Microbe. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Título: Molecular Characterization of Extended-Spectrum Beta-Lactamases (ESBLs) Positive Escherichia coli Strains Collected from Extensive Breeding Poultry Farms in Paraguay
 Nombre de la institución promotora: American Society for Microbiology
- 2 Congreso - ASM Microbe, 2023, Estados Unidos**
 Nombre: ASM Microbe. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Título: First report of Escherichia coli pandemic clone ST131 in Paraguay
 Nombre de la institución promotora: American Society for Microbiology
- 3 Congreso - XXVI Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2023, Ecuador**
 Nombre: XXVI Congreso Latinoamericano de Microbiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Variabilidad genética de cepas STEC aisladas de ganado bovino paraguayo
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Microbiología
- 4 Congreso - XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2021, Paraguay**
 Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: EFECTOS DE EXTRACTOS DE PLANTAS EN LA FORMACIÓN DE BIOFILM DE Escherichia coli PRODUCTORES DE TOXINA SHIGA (STEC)
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Microbiología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 5 Encuentro - 39th Annual Meeting of the European Society for Pediatric Infectious Diseases, 2021, Suiza**
 Nombre: 39th Annual Meeting of the European Society for Pediatric Infectious Diseases. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: PYROGENIC EXOTOXIN PROFILE AND BIOFILM FORMATION IN STREPTOCOCCUS PYOGENES ISOLATES FROM PARAGUAYAN CHILDREN
 Nombre de la institución promotora: European Society for Paediatric Infectious Diseases
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ;
- 6 Congreso - 31º Congreso Brasileño de Microbiología, 2021, Brasil**
 Nombre: 31º Congreso Brasileño de Microbiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: TERPENE COMBINATIONS INHIBIT BIOFILM FORMATION IN STAPHYLOCOCCUS AUREUS BY INTERFERING WITH INITIAL ADHESION
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileña de Microbiología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 7 Encuentro - XII Muestra Nacional de Epidemiología, 2021, Paraguay**
 Nombre: XII Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Primer Reporte de Circulación del clon ST398-t1451 en Paraguay
 Nombre de la institución promotora: Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 8 Seminario - XVI Curso Regional Zona A, 2021, Paraguay**
 Nombre: XVI Curso Regional Zona A - FELSOCM. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Charla: Aporte de las herramientas moleculares en la epidemiología del SARS-COV-2
 Nombre de la institución promotora: Federación Latinoamericana de Sociedades Científicas de Estudiantes de Medicina.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 9 Congreso - XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica, 2020, Uruguay**
 Nombre: XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Efecto de Monoterpenos y Sesquiterpenos sobre la producción de Biofilm en Staphylococcus epidermidis
 Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya
- 10 Congreso - XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica, 2020, Uruguay**
 Nombre: XIII Congreso Uruguayo de bioquímica Clínica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Caracterización Clínica, Fenotípica y Molecular de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina causantes de infecciones invasivas en niños paraguayos
 Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya
- 11 Congreso - XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Primer reporte en Paraguay de una cepa hipervirulenta de Staphylococcus aureus relacionada al clon USA300
 Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 12 Congreso - XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Variabilidad genética de aislados de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina que causaron infecciones invasivas en niños en el 2017
 Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 13 Congreso - XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Estudio de clonalidad de Staphylococcus epidermidis resistente al campo quirúrgico con iodopovidona 5% en la microbiota ocular de pacientes sometidos a cirugía de cataratas

- Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 14 Congreso - XXIV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica, 2019, Panamá**
 Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Viruloma de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos de la comunidad causantes de infecciones invasivas en niños paraguayos
 Nombre de la institución promotora: Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 15 Congreso - XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2018, Chile**
 Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Automatización del análisis MLVA para la tipificación de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina que causan infecciones invasivas en población pediátrica paraguaya
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Microbiología
- 16 Congreso - XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2018, Chile**
 Nombre: XXIV Congreso Latinoamericano de Microbiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Evaluación de la capacidad formadora de biofilm de aislados de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina asociados a infecciones en niños paraguayos
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Microbiología
- 17 Congreso - IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas, 2017, Paraguay**
 Nombre: IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Factores de Virulencia de aislados de Staphylococcus aureus provenientes de pacientes pediátricos hospitalizados en el Hospital Central de IPS en el año 2013
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bacteriología Molecular;
- 18 Congreso - IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas, 2017, Paraguay**
 Nombre: IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Caracterización de la resistencia a antibióticos y perfil de virulencia de Staphylococcus spp. aislados de perros de compañía
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
- 19 Congreso - XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica, 2017, Uruguay**
 Nombre: XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Confederación Latinoamericana de Bioquímica
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bacteriología Molecular;
- 20 Congreso - XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017, Paraguay**
 Nombre: XI Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bacteriología Molecular;
- 21 Congreso - Exposición oral en Congreso Paraguayo de Pediatría, 2016, Paraguay**
 Nombre: XV Congreso Paraguayo de Pediatría. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo: Variabilidad Genética de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos en la comunidad que infectaron a niños en el 2012
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Pediatría
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Información adicional:

Young Ambassador to Paraguay (Periodo 2023 a 2025) - American Society of Microbiology

Becaria de la Facultad de Ciencias Químicas: Becas por Excelencia académica. Año 2011

Becaria CONACYT en tres proyectos de investigación. Año 2016 a 2021

Becaria CONACYT durante el desarrollo de la Maestría en Ciencias Biomédicas. Año 2019 a 2021

Becaria del Instituto Sanger. UK. Año 2019

Primer puesto en las evaluaciones de admisión para la Facultad de Ciencias Químicas. Año 2011

Graduada distinguida de la carrera de Bioquímica. Año 2016

Indicadores

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos	23
Completo	1
Resumen	19
Resumen expandido	3
Artículos publicados en revistas científicas	7
Completo en revistas arbitradas	7
Completo en revistas NO arbitradas	0
Tutorías	2
Concluidas	2
Tesis/Monografía de grado	2
Evaluaciones	2
Convocatorias Concursables	1
Eventos	1
Otras Referencias	29
Otros datos Relevantes	8
Presentaciones en eventos	21