



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 PRONII

Área: Ciencias Médicas y de la Salud - Activo

Categorización Actual: Nivel I - Res.: 570/2022 Ingreso al PRONII: Nivel I - 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 Tecnologia, 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 PEDIATRICA, 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 Tecnologia, 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

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

2021 Congresos 31º Congreso Brasileño de Microbiología

Sociedad Brasileña de Microbiología, Brasil

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

2020 Congresos XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica

Asociación Bioquímica Uruguaya, Uruguay

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

2019 Congresos XIX Congreso Panamericano de Infectología

Asociación Panamericana de Infectología, América

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

2018 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 Quimicas, 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 Energias 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 Bioquimica, 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 en Bioquímica, "Líquidos de Punción" y "Eje Hipotálamo-Hipófisis-Tiroides"

Unión de Bioquímicos de Paraguay, Paraguay

2016 Otros Jornada de Actualización de Gastroenterología Laboratorial

Unión de Bioquímicos de Paraguay, Paraguay Otros Jornada de Bioquímica Aplicada a la Medicina

Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Paraguay

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 Quimicas, Paraguay

Idiomas

2016

2016

InglésComprende: regularHabla: regularLee: bienEscribe: regularEspañolComprende: muy bienHabla: muy bienLee: muy bienEscribe: muy bien



FrancésComprende: bienHabla: regularLee: bienEscribe: bienGuaraníComprende: bienHabla: regularLee: bienEscribe: 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**

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

C. Horaria:

Actividades

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:

Actividades

3/2013 - 7/2013 Docencia/Enseñanza, Química Orgánica

Nivel: Grado Disciplinas dictadas:

-Asistente en actividades laboratoriales

Hospital de Clinicas, Universidad Nacional de Asuncion - 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 epitranscriptomico de la respuesta a antibióticos en aislados clínicos de E. coli

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS

Docente Investigador III

Vínculos con la Institución

2024 - 2024

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, ;

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 Solis;

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:

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

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

C. Horaria: 30



Integrantes: Rodríguez, F; Salinas, C.; Guillén, RM; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

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

6/2016 - 11/2016 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 Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

2016 - 2024 Miembro del Equipo de Investigación

Actividades

6/2020 - 7/2024 Líneas de Investigación, Instituto de Investigacion 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, ;

6/2025 - 7/2024 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigacion 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 Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA (Cooperacion)Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA (Cooperacion)

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

7/2020 - 7/2024

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigacion 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 Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA (Cooperacion)Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA (Cooperacion)

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

6/2020 - 7/2024

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, ;

10/2019 - 7/2024 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

C. Horaria: 25



7/2018 - 7/2022

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

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, ;

9/2016 - 2/2019 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

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Rodríguez, F; Salinas, C.; Guillén, RM; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

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

1/2015 - 6/2018 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**

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

3/2018 - 12/2017

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 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 9/2016 - 1/2017

Ciencias de la Salud

Variabilidad genética de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina adquiridos en la comunidad que infectaron a niños en el 2012-2013

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

> 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 C. Horaria: 14

C. Horaria: 35



Universidad Paris Cité - UPC

Vínculos con la Institución 2024 - Actual **Doctorando**

Otras Informaciones: Tesis: Control epitranscriptomico 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; EFECTOS 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: 31° 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



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.; Tileria, 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 Staphyloccocus 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 Ofthalmology, 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 DIARREOGÉNICAS (DEC) EN MUESTRAS DE HISOPADO CLOACAL EN POLLOS PROVENIENTES DE ESTABLECIMIENTOS DE CRÍA INTENSIVA Y CRÍA FAMILIAR. 2024

Tesis/Monografa 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/Monografa 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 Bioquiímica (nacional), Facultad de Ciencias Quimicas 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 Cientifíca 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 Pediatria 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 - FELSOCEM. 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 Pediatria

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

30



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 Concluidas Tesis/Monografía de grado	2 2
Evaluaciones	2
Convocatorias Concursables	1
Eventos	1
Otras Referencias	29
Otros datos Relevantes	8
Presentaciones en eventos	21