



ROSSANA FRANCO

Dra.

Nombre en citaciones bibliográficas: Franco, Rossana o Rossana Franco o Franco R.

Sexo: Femenino

Nacido el 06-04-1974 en Formosa, Argentina. De nacionalidad Paraguaya nacionalizada.

Datos del SISNI

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

Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 173/2025**

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

Información de Contacto

Mail: **rossanafranco@gmail.com**

Telefono: **595981178408**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Maestría en Microbiología Celular
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Doctorado en Biología Celular y Molecular
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Especialista en Salud Pública
- 4 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Resistencia a los Antimicrobianos
- 5 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Bacteriología

Formación Académica/Titulación

- 2019-2024** Doctorado - Biología Celular e Molecular
 Fundação Oswaldo Cruz, Brasil
 Título: CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE AISLAMIENTOS DE *Acinetobacter* complejo baumannii-calcoaceticus PRODUCTORES DE CARBAPENEMASAS EN PARAGUAY, Año de Obtención: 2025
 Tutor: Ana Paula D'Alincourt Carvalho Assef
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2010-2011** Maestría - Maestría en Microbiología Molecular
 Universidad de San Martín, Argentina
 Título: CARACTERIZACION GENOTÍPICA Y DETERMINACION DE LA RELACION CLONAL EN *Acinetobacter* spp. Y *Pseudomonas* spp. PRODUCTORAS DE CARBAPENEMASAS TIPO MBL CIRCULANTES ENTRE 2009 Y 2015 EN PARAGUAY, Año de Obtención: 2019
 Tutor: Prof. Dra. Ana Paula D'Alincourt Carvalho Assef
- 2009-2010** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Salud Pública
 Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
 Título: "VALIDEZ DEL USO DEL GENEXPERT MTB/RIF PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA TUBERCULOSIS Y MULTIDROGORRESISTENCIA EN PACIENTES INGRESADOS AL LCSP ENTRE LOS AÑOS 2014 Y 2019", Año de Obtención: 2023
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Tuberculosis;
- 2002-2002** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
 Facultad de Odontología, UNA, Paraguay, Año de Obtención: 2003
- 1993-1998** Grado - Dr en Bioquímica
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1999

Formación Complementaria

- 2004** Congresos XVII Congreso Latinoamericano de Microbiología, X Congreso Argentino de Microbiología
 Asociación Argentina de Microbiología, Argentina
- 2001** Congresos III Congreso Paraguayo de Infectología-Módulo de Infectología
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay

2000	Congresos IV Congreso Paraguayo de Química Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
2000	Congresos IX Encontro Estadual de Farmaceuticos e Bioquímicos- Curso Resistencia Bacteriana Sindicatos dos Farmaceuticos no estado de Santa Catarina , Brasil
1998	Congresos II Congreso de Microbiología MERCOSUR, II Congreso Paraguayo de Microbiología XIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICROBIOLOGIA., Paraguay
2025-2025	Cursos de corta duración Instituto Nacional de la Administración Pública, Paraguay, Paraguay Título: LEY Nº 7239/2024, "DE EMERGENCIA SOCIAL ANTE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES" Horas totales: 40
2023-2023	Cursos de corta duración Association of Public Health Laboratories, Estados Unidos Título: Bioinformatics: Data Visualization & Genomic Epi (Terra.bio) Horas totales: 40 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
2021-2021	Cursos de corta duración Wellcome Sanger Institute, Inglaterra Título: Genomics and Epidemiological Surveillance of Bacterial Pathogens Horas totales: 80
2021-2021	Cursos de corta duración ALOSA TB Academy, España Título: Curso de Actualización de la Tuberculosis con Sensibilidad y Resistencia a Fármacos-Paraguay Horas totales: 30 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Tuberculosis;
2021-2021	Cursos de corta duración Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas (INEI)-ANLIS, Dr. Malbran, Argentina Título: Introducción a Genómica Bacteriana Generación y Análisis de Datos Genómicos de Tuberculosis Horas totales: 80
2021-2021	Cursos de corta duración Asociación Argentina de Microbiología, Argentina Título: "TUBERCULOSIS: ACTUALIZACIÓN EN EL DIAGNOSTICO DE LABORATORIO" Horas totales: 80 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Tuberculosis;
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
2018-2018	Cursos de corta duración Royal College of Nursing, Inglaterra Título: Virtual online: BACTERIAL GENOMES: DISEASE OUTBREAKS AND ANTIMICROBIAL RESISTANCE Horas totales: 40
2018-2018	Cursos de corta duración Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay Título: Curso de Análisis Bioinformático de Secuencias Genéticas Horas totales: 40
2016-2016	Cursos de corta duración Instituto Oswaldo Cruz, Brasil Título: Execução e interpretação de técnicas de PCR, MLST e sequenciamento Horas totales: 80
2016-2016	Cursos de corta duración Universidad de la República, Uruguay Título: Interpretación del Antibiograma en la Practica clínica diaria Horas totales: 26
2016-2016	Cursos de corta duración Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay Título: Expresión de Proteínas Recombinantes en Escherichia coli Horas totales: 8
2015-2015	Cursos de corta duración Instituto Universitario de Rosario, Argentina Título: Biología Molecular Aplicada a la Microbiología Clínica Horas totales: 150

- 2015-2015** Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
Título: Jornada Pre-Congreso de Actualización en Microbiología
Horas totales: 10
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Operador Standard de Computadora Sistema e-learning
Horas totales: 60
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Sociedad Argentina de Infectología, Argentina
Título: Uso racional de Antimicrobianos 2015
Horas totales: 100
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Introducción al Análisis Bioinformático de secuencias genómicas
Horas totales: 10
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas (INEI)-ANLIS, Dr. Malbran, Argentina
Título: XI Curso de Epidemiología Molecular en la Vigilancia de las Infecciones Bacterianas
Horas totales: 45
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Título: Diagnóstico Molecular
Horas totales: 12
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas (INEI)-ANLIS, Dr. Malbran, Argentina
Título: 26 Curso Intensivo de Actualización en Antimicrobianos "Dra. Alicia Rosi", 27 Curso Latinoamericano de Actualización en Antimicrobianos"
Horas totales: 63
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Medicas UNA, Paraguay
Título: "Aspectos actuales en el diagnóstico bacteriológico y micológico"
Horas totales: 60
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
Título: Especialización en Metodología de la Investigación-Elaboración de un Protocolo de Investigación
Horas totales: 144
- 2007-2007** Cursos de corta duración
Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
Título: Redacción de un artículo científico
Horas totales: 10
- 2006-2006** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones, Argentina
Título: Curso Anual, Virtual y Presencial "Infecciones Bacterianas:El Laboratorio y la Clínica", Módulos 1, 2, 3, 4 y 5
Horas totales: 360
- 2005-2005** Cursos de corta duración
Japan International Cooperation Agency, Japón
Título: Japanese Language Course
Horas totales: 120
- 2005-2005** Cursos de corta duración
Japan International Cooperation Agency, Japón
Título: Microbial Inspection for Food Safety II
Horas totales: 600
- 2004-2004** Cursos de corta duración
AMSUD-PASTEUR, Paraguay
Título: Diagnóstico Molecular de Enfermedades Infecciosas
Horas totales: 90
- 2003-2003** Cursos de corta duración
Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Curso Regional de Herramientas Bioestadísticas para Vigilancia Epidemiológica e Investigación de Brotes
Horas totales: 80

2002-2002	Cursos de corta duración Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay Título: Curso Regional de Medicina Molecular de Enfermedades Infecciosas Horas totales: 85
2019	Encuentros I JORNADA DE ENFERMEDADES EMERGENTES-REEMERGENTES Y DESATENDIDAS / II JORNADA PARAGUAYA DE MICOLOGÍA Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
2018	Encuentros II Reunión Científica "Micobacterias atípicas y Nocardia" Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
2025	Otros Ciencia Abierta: Talleres Especializados para Comprenderla y Aplicarla Centro de Información Científica del CONACYT, Paraguay
2024	Otros Formación en Bioinformática y Filogenia Avanzada en Terra.Bio Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay
2009	Otros Curso de Vigilancia de Infecciones Intrahospitalarias Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS, Paraguay
2009	Otros "LeuO y HiiE como reguladores de virulencia en Salmonella spp" Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS, Paraguay
2009	Otros Etica de la Investigación según el currículum de Family Health International Family Health international, Estados Unidos
2007	Otros Taller Cierre de Gestión y 2da. retroalimentación de datos 2007 de la vigilancia centinela de meningitis y neumonías en el menor de 5 años Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS, Paraguay
2004	Otros Interacciones entre Mycobacterium tuberculosis y las Células Fagocíticas del huésped AMSUD-PASTEUR, Paraguay
2003	Otros Curso Precongreso "Resistencia Antibiótica" - IV Congreso Paraguayo de Infectología Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
2001	Otros Curso sobre respuesta inmune a infecciones regionales Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
2000	Otros Jornada de Actualización en Antimicrobianos desde el Laboratorio Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS, Paraguay
1999	Otros Operador de Computadoras Personales Instituto de Ciencias de la Computación, Paraguay
2011	Seminarios Calidad y Calidez en la Atención al Usuario Duodécima Región Sanitaria, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
2005	Seminarios "Seminario Redacción de un Artículo Científico" Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
2024	Simposios Desafíos frecuentes en el análisis del Antibiograma-Novedades CLSI, EUCAST y BrCAST 2024 Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica , España Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
2023	Simposios Simposio virtual Estudios no convencionales de sensibilidad antimicrobiana Sociedad Uruguaya de Microbiología, Uruguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Microbiología;
2016	Simposios Simposio Internacional sobre temas de actualidad en la interacción huésped-patógeno Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay
2014	Talleres Taller Teórico-Práctico "Introducción al análisis bioinformático de secuencias genómicas" Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
2008	Talleres Taller de la Vigilancia Centinela de Meningitis y Neumonías en el menor de 5 años" Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS, Paraguay
2004	Talleres Taller sobre Helicobacter pylori enmarcado en el proyecto "Development of novel vaccination strategies against Helicobacter pylori in Latin America" Facultad de Medicina, Universidad Austral de Chile, Chile
2003	Talleres Taller de estandarización del Antibiograma Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
2002	Talleres Curso Intermedio de EPI INFO aplicado a la Investigación en Salud Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS, Paraguay
2002	Talleres Taller de Actualización Teórico Práctico para Neisseria Meningitidis" Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
2002	Talleres Taller Internacional sobre Infecciones Respiratorias Agudas Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kourí", Cuba

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS - LCSP

Actuación Profesional

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

Vínculos con la Institución

2005 - 2006 **Profesora adscripta de la Cátedra de Microbiología de Alimentos** C. Horaria: **4**

Facultad de Medicina - Universidad del Pacifico - FC-UP

Vínculos con la Institución

2005 - 2006 **Profesor adjunto Cátedra de Microbiología** C. Horaria: **4**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias y del Ambiente - INERAM

Vínculos con la Institución

2004 - 2020 **Bioquímica bacterióloga** C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Desempeño laboral en la Sección Bacteriología Clínica

Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS - LCSP

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Bioquímica bacterióloga - Sección Tuberculosis** C. Horaria: **42**

Otras Informaciones: Dedicación al estudio de sensibilidad a los antimicrobianos en micobacterias no MT

Actividades

8/2014 - 12/2023	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad Coordinadora de Proyectos - FOCEM/LCSP, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS "VALIDEZ DEL USO DEL GENEXPERT MTB/RIF PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA TUBERCULOSIS Y MULTIDROGORRESISTENCIA EN MUESTRAS DE PACIENTES QUE INGRESARON AL LCSP ENTRE LOS AÑOS 2014 Y 2019" Participación: Integrante del Equipo Integrantes: R. Franco; D. Bergen; Franco, Rossana; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra. Alumnos:
6/2020 - Actual	Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Tuberculosis Actividad realizada: Determinación de la Sensibilidad a los Antimicrobianos por CIM en micobacterias no MT

2009 - 2020 **Depto. de Bacteriología-Sección Antimicrobianos** C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Encargada de la Vigilancia en Bacilos gram Negativos no Fermentadores

2000 - 2009 **Bioquímica bacterióloga- Bioquímica Clínica y VIMENE** C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: También profesional colaboradora de la Sección Enteropatógenos

Actividades

11/2009 - 5/2020	Líneas de Investigación, Laboratorio Central de Salud Pública, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social Vigilancia y mecanismos de resistencia en BGN-NF Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Estudio fenotípico y genotípico de mecanismos de resistencia en Pseudomonas spp. y Acinetobacter spp. Integrantes: Franco, Rossana(Responsable)
------------------	---

Laboratorio Central de Salud Pública - Unidad Coordinadora de Proyectos FOCEM - UCP - LCSP/FOCEM

Vínculos con la Institución

2021 - 2023 **Coordinadora Técnica** C. Horaria: **27**

2013 - Actual	Bioquímica Investigadora	C. Horaria: 12
<i>Actividades</i>		
8/2008 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Unidad Coordinadora de Proyectos - FOCEM/LCSP, Laboratorio Central de Salud Pública - Unidad Coordinadora de Proyectos FOCEM</p> <p>Estudio de la resistencia y genómica bacteriana.</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Caracterización de perfil de resistencia, genotipo, virulencia, mobiloma, filogenia, clonalidad de bacterias.</p> <p>Integrantes: Franco, Rossana(Responsable)</p>	
8/2025 - Actual	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Tuberculosis, Laboratorio Central de Salud Pública, Laboratorio Central de Salud Pública - Unidad Coordinadora de Proyectos FOCEM</p> <p>Caracterización de la sensibilidad a los antimicrobianos en micobacterias no MT de importancia clínica estudiadas en el Laboratorio Central de Salud Pública entre 2018 y 2025</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Integrantes: Franco, Rossana;R. Franco; D. Bergen; VAZQUEZ, DANIEL;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .</p> <p>Alumnos:</p>	
7/2019 - 1/2026	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio Central de Salud Pública - Unidad Coordinadora de Proyectos FOCEM</p> <p>"CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE AISLAMIENTOS DE Acinetobacter complejo baumannii-calcoaceticus PRODUCTORES DE CARBAPENEMASAS EN PARAGUAY"</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Estudio genómico de los aislamientos de Acinetobacter spp. resistentes a carbapenemes circulantes en hospitales de Paraguay mediante genotipificación por PCR, PFGE y secuenciación de genoma completo para estudiar el resistoma, mobiloma, factores de virulencia, filogenia y epidemiología molecular local y global.</p> <p>Integrantes: Franco, Rossana;Ana Paula D'Alincourt Carvalho Asséf; Ivson Cassiano de Oliveira Santos; Thamirys R. Tavares e Oliveira; Nagai M; Mariel Brites; S. Busignani; Daiana Silva; Melise Chaves;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p>	
8/2014 - 6/2020	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad Coordinadora de Proyectos - FOCEM/LCSP</p> <p>"DETERMINACION DE LA RELACION CLONAL Y CARACTERIZACION MOLECULAR DE CARBAPENEMASAS TIPO MBL Y OXA EN BACILOS GRAM NEGATIVOS NO FERMENTADORES CIRCULANTES ENTRE 2011 Y 2016 EN PARAGUAY"</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Caracterización de la resistencia, genotipificación y relación clonal de los bacilos gram negativos no fermentadores intrahospitalarios productores de MBL que representaron el inicio y los primeros cinco años de circulación del mecanismo en Paraguay.</p> <p>Integrantes: Franco, Rossana(Responsable)</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p>	

UNIVERSIDAD DEL NORTE - UNINORTE

Vínculos con la Institución

2007 - 2012 Profesora titular de la Cátedra de Microbiología II

C. Horaria: 8

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

La vigilancia de la resistencia a los antimicrobianos en numerosas especies bacterianas es un problema creciente a nivel mundial en la Salud Pública, más particularmente por la presencia de carbapenemasas asociadas a multirresistencia en bacilos gram negativos, haciendo necesaria la investigación no solamente del perfil de resistencia de cada aislamiento, sino también de los mecanismos involucrados y la diseminación de los mismos mediante el estudio de la epidemiología molecular local y regional para la toma de decisiones en el marco del tratamiento de cada paciente, del control de las infecciones intrahospitalarias y de la Salud Pública. En este contexto, el aporte profesional principal ha sido el inicio, fortalecimiento y concreción de la vigilancia de la resistencia a los antimicrobianos en bacilos gram negativos no fermentadores con aplicación a la Red Nacional de la Vigilancia de la Resistencia, mediante implementación de protocolos fenotípicos y genotípicos de tipificación y detección de mecanismos de resistencia, implementación de nuevas técnicas moleculares (PFGE y MLST) para el estudio de la epidemiología molecular local y global, presentación de resultados en ponencias y eventos científicos, y elaboración de publicaciones científicas.

El estudio de la multirresistencia en otras bacterias tales como las del género Mycobacterium causante de tuberculosis o de micobacterias no tuberculosas patógenas cobra cada vez mayor importancia en Paraguay y en el mundo, y requieren investigación. En este contexto ha sido de gran importancia la implementación de la determinación de la sensibilidad a los antimicrobianos en micobacterias no MT por la técnica de referencia del CLSI. Mediante este trabajo se han presentado trabajos y ponencias en eventos científicos para socializar los hallazgos en el tema. Y se proyecta avanzar en estudios genómicos para una mejor comprensión de la epidemiología y biología de estos microorganismos.

El estudio genómico de los microorganismos mediante la biología molecular y la genómica mediante NGS y WGS, permite investigar el resistoma, mobiloma, factores de virulencia y filogenia para entender muchos aspectos de la patogenia, virulencia y epidemiología

molecular de dichos microorganismos, así como su diseminación intra e interhospitalaria, como se refleja en un trabajo de *Acinetibacter* spp a publicarse.

En años anteriores, el estudio de especies bacterianas causantes de meningitis y neumonía tales como *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae* y *Neisseria meningitidis*, la tipificación y determinación de sensibilidad de los mismos en sus primeros años de estudio en el país, constituyó el punto inicial de mi carrera. Así como también el estudio de enteropatógenos como *Campylobacter*, *Vibrio*, *Escherichia coli* enteropatógena como STEC entre otros..

Producción Técnica

Organización de eventos

1 Franco, Rossana **Ciclo de Presentaciones - Proyecto IEBAS FOCEM LCSP, 2022. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS

Observaciones: A cargo de la organización y moderación de cada uno de los seis webinars transmitidos por facebook live institucional y Zoom durante el año 2022

2 Franco, Rossana **XXV CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICROBIOLOGÍA, 2021. (Congreso)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Microbiología

Ciudad: ASUNCION.

Observaciones: Coordinador del SIMPOSIO Bacilos Gram Negativos no Fermentadores de Importancia

3 Franco, Rossana **Jornada Precongreso de Actualización en Microbiología, 2015. (Congreso)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Federación de Químicos del Paraguay

Ciudad: Asunción.

Observaciones: Coordinadora de la Jornada

4 Franco, Rossana **"Primer curso teórico-práctico de diagnóstico laboratorial de *Neisseria gonorrhoeae*" y conformación de la Red de Vigilancia Nacional de Gonococos., 2012. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS

Observaciones: Coordinadora, integrante del departamento organizador.

5 Franco, Rossana **Detección Laboratorial de la Resistencia Emergente en Bacterias aisladas de la Comunidad y Hospitalarias, 2008. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS

Observaciones: Participación como tutora del Curso Regional AMSUD-Pasteur

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Franco, Rossana; R. Franco; D. Bergen; Ortellado, G.; VAZQUEZ, DANIEL; ROJAS, VERONICA; JARA, BELÉN; CUEVAS, OFELIA; GODOY, MARGARITA; MUÑOZ, PILAR; Pruebas de sensibilidad (CIM) para micobacterias atípicas según normas CLSI . In: XVI CONGRESO PARAGUAYO DE INFECTOLOGÍA Y VII CONGRESO PARAGUAYO DE MICROBIOLOGÍA, 2025 Asunción 2025.

Medio: Otros.

2 Franco, Rossana; R. Franco; D. Bergen; ROJAS, VERONICA; JARA, BELÉN; VAZQUEZ, DANIEL; Epidemiología de micobacterias no tuberculosas extrapulmonares estudiadas en el Laboratorio Central de Salud Pública - Paraguay, 2017 - 2025. In: XV MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, 2025 ASUNCIÓN 2025.

Medio: Otros.

3 Franco, Rossana; R. Franco; D. Bergen; Ortellado, G.; VAZQUEZ, DANIEL; ROJAS, VERONICA; JARA, BELÉN; CUEVAS, OFELIA; GODOY, MARGARITA; MUÑOZ, PILAR; Estudio de sensibilidad a drogas en cepas del complejo *Mycobacterium avium*. In: XV CONGRESO PARAGUAYO DE INFECTOLOGÍA Y VII CONGRESO PARAGUAYO DE MICROBIOLOGÍA, 2023 ASUNCIÓN 2025.

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

Medio: Otros.

Observaciones: Presentación de e-póster

4 León ME; Kawabata A; Nagai M; Rojas L.; Zárate N; Gomez G; Leguizamón M; Irala J; Ortiz H; Franco, Rossana; Blasco R; Perfil de Susceptibilidad antimicrobiana en Neumonías asociadas a infecciones por *Streptococcus pneumoniae*. Paraguay. 2012 a 2022. In: XI Muestra Nacional de Epidemiología, 2023 Asunción 2023.

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

Medio: Otros.

Palabras Clave: neumonía; streptococcus pneumoniae;

- 5 Kawabata A; León ME; Nagai M; Rojas L.; Zárate N; Gomez G; Leguizamón M; Irala J; Ortiz H; Franco, Rossana; Blasco R; "Vigilancia Epidemiológica de las infecciones causadas por Streptococcus Pneumoniae antes y después de la pandemia por SARS-CoV-2. Paraguay. 2012 a 2022. In: XIII Muestra Nacional de Epidemiología, 2022 Asunción 2022.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
 Medio: Otros.
- 6 Franco, Rossana Estudio de sensibilidad en micobacterias no tuberculosis aisladas de muestras de importancia clínica en Paraguay. In: XXV CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICROBIOLOGÍA, 2021 Asunción-Paraguay 2021.
 Medio: Otros.
- 7 Franco, Rossana; Espinola MC; Leguizamón M; Kawabata A; L. López; Mario Martinez Mora; Nancy Melgarejo; Falcón M; "Caracterización de Pseudomonas aeruginosa y Acinetobacter spp. resistentes al colistina circulantes en hospitales de Paraguay". In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, IV Congreso Paraguayo de Microbiología, 2019 Asunción 2019.
 Medio: Otros.
- 8 Falcón M; Mariel Brites; Ortiz R.; Nancy Melgarejo; Franco, Rossana; S. Busignani; Mario Martinez Mora; Vigilancia de la colonización rectal por enterococo vancomicina resistente y bacilos gram negativos productores de carbapenemasas. In: XIX Congreso Paraguayo de Infectología, IV Congreso de Microbiología Asunción 2019.
 Medio: Otros.
- 9 Franco, Rossana; Gonzalez Ruth; Carnibella M E; Rojas C; Nancy Melgarejo; Falcón M; Martinez M.; Genotipificación, Resistencia y Clonalidad de aislamientos de A. baumannii productor de MBL circulantes en Paraguay entre 2011-2015. In: XI Muestra Nacional de Epidemiología, 2016 Asunción 2018.
 Medio: Otros.
- 10 Franco, Rossana; Hamuy R.; Carvalho-Assef A.P.D; Santos I.C.O; Araújo P; Lopez PV; Martinez M.; Melgarejo N.L; Confirmación Molecular de aislamiento de Burkholderia pseudomallei a partir de hemocultivo. In: III Congreso Paraguayo de Infectología y III Congreso Paraguayo de Microbiología, 2017 Asunción 2017.
 Medio: Otros.
 Observaciones: Trabajo presentado en "Temas libres"
- 11 Melgarejo N.L; Martínez M; Franco, Rossana; Falcón M; Portillo M; Leguizamón M; Agüero M; Kawabata A; Segovia N; Meyer M; Resistencia a Colistina por el gen mcr-1 en Enterobacterias en Paraguay. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción 2017.
 Medio: Otros.
- 12 León ME; Chamorro G; Kawabata A; Nagai M; Franco, Rossana; Streptococcus pneumoniae: Reemplazo de serotipos Post introducción de la vacuna PCV10 en Paraguay. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción 2017.
 Medio: Otros.
 Observaciones: Mención de honor
- 13 Franco, Rossana; Martinez M.; Melgarejo N.L; Falcón M; Takahasi V; Kawabata A; Ortiz H; Detección de carbapenemasas tipo OXA en cepas de Acinetobacter spp. circulantes en Paraguay en el transcurso del año 2016. In: Muestra Epidemiológica, 2014 Asunción 2016.
 Medio: Otros.
- 14 Franco, Rossana; Takahasi V; Kawabata A; Espinola MC; Melgarejo N.L; Zárate N; Irala J; Menacho C; Martinez M.; Segovia N; Falcón M; Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos 2009 -2014: Las MBL en Paraguay ¿son Multirresistentes? . In: Muestra Paraguaya de Epidemiología, 2013 Asunción 2015.
 Medio: Otros.
- 15 Kawabata A; León ME; Nagai M; Chamorro G; Gomez G; Zárate N; Ortellado J; Leguizamón M; Blasco R; Irala J; Ortiz R.; Franco, Rossana; Meningitis y neumonías causadas por Streptococcus pneumoniae y su resistencia antimicrobiana en pacientes menores de 5 años. Paraguay 2008-2012.. In: IX Congreso Paraguayo de Infectología, 2013 Asunción 2013.
 Medio: Otros.
- 16 Nagai M; Kawabata A; León ME; Chamorro G; Gomez G; Zárate N; Ortellado J; Leguizamón M; Blasco R; Irala J; Ortiz R.; Riveros M.; Franco, Rossana; Identificación de serotipos de haemophilus influenzae por reacción en cadena de polimerasa (PCR). Paraguay 2012-2013. In: IX Congreso Paraguayo de Infectología Asunción 2013.
 Medio: Otros.
- 17 Franco, Rossana; Martinez M.; Melgarejo N.L; Falcón M; Kawabata A; Almada P; Lird G; Gomez G; Zárate N; Sosa S; Soilan B; Silvagni M; Carbapenemasas tipo Metalobetalactamasas circulantes en hospitales de Asunción y Central. In: IX Congreso Paraguayo de Infectología, 2013 Asunción 2013.
 Medio: Otros.
- 18 Franco, Rossana; Ortiz A; Ortiz H; Chamorro G; Weiler N; Martinez M.; Melgarejo N.L; Falcón M; Relación clonal entre cepas de Burkholderia cepacia aisladas en un brote en una unidad de hemodiálisis. In: IX Congreso Paraguayo de Infectología, 2013 Asunción 2013.
 Medio: Otros.
- 19 Melgarejo N.L; Martinez M.; Franco, Rossana; Falcón M; Kawabata A; Silvagni M; Takahasi V; Lird G; Soilan B; Énterobacterias portadoras de Carbapenemasas KPC con CIM baja a los carbapenemes circulantes en Asunción y Central. In: IX Congreso Paraguayo de Epidemiología, 2013 Asunción 2013.
 Medio: Otros.

- 20 Franco, Rossana; Martínez M.; Melgarejo N.L.; Falcón M; Ortellado J; Ortiz H; Kawabata A; Noguera V; Soilan B; Lird G; Menacho C; Carbapenemasas Metalobetalactamasas tipo NDM-1 detectadas en un hospital del Departamento Central. In: III Muestra Nacional de Epidemiología, 2011 Asunción 2012.
Medio: Otros.
Observaciones: Trabajo Premiado (2do Premio)
- 21 Guillén R; Franco, Rossana; Franco L; Moraga P; Ojeda M; Russomando G; Detección simultánea de *Mycoplasma pneumoniae*, *Chlamydia pneumoniae* y *Legionella pneumoniae* en pacientes con neumonía por PCR Múltiple. In: XI Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 2012 Asunción 2012.
Medio: Otros.
Observaciones: Trabajo Premiado
- 22 Guillén R; Franco, Rossana; Franco L; Moraga P; Ojeda M; Russomando G; PCR para Atípicos. In: XI Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 2012 Asunción 2012.
Medio: Otros.
- 23 Guillén R; Franco, Rossana; Ojeda M; Franco L; Moraga P; Espinosa MD; Russomando G; Detección por PCR de *Chlamydia pneumoniae* en pacientes con neumonía adquirida en la comunidad. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectología Asunción 2011.
Medio: Otros.
- 24 Kawabata A; León ME; Chamorro G; Gomez G; Quiñónez B; Ortellado J; Rivas M; Leguizamón M; Blasco R; Irala J; Franco, Rossana; Prevalencia, sensibilidad y perfil genético de *Streptococcus pneumoniae* serotipo 14. Paraguay-2006 a 2010.. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectología Asunción 2011.
Medio: Otros.
- 25 Melgarejo N.L.; Martínez M.; Franco, Rossana; Sosa E.; Meyer M; Soilan B; Lird G; Portillo R; Falcón M; Enterobacterias Resistentes a Carbapenemes por producción de KPC aisladas en hospitales de Asunción y Central . In: VIII Congreso Paraguayo De Infectología, 2011 Asunción 2011.
Medio: Otros.
- 26 Guillén R; Franco, Rossana; Carpinelli L.; Ojeda M; Franco L; Pérez D.; Ortiz J.; Espinosa MD; Flecha N.; Russomando G; Nested PCR para la detección de *Mycoplasma pneumoniae* en pacientes con neumonía adquirida en la comunidad. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología 2009.
Medio: Otros.
- 27 Kawabata A; León ME; Franco, Rossana; Chamorro G; Frecuencia de aislamiento de *Haemophilus influenzae* en niños menores de 2 años. Una década de estudio.. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología 2009.
Medio: Otros.
- 28 León ME; Kawabata A; Chamorro G; Franco, Rossana; *Streptococcus pneumoniae* aislados de menores de seis años en Paraguay desde 2000 a 2008. Serotipos y resistencia antibiótica. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología 2009.
Medio: Otros.
- 29 Weiler N; Franco, Rossana; Alvarez M; M. Terol; Pichel M; Zárate N; Melgarejo N.L.; "Caracterización de cepas de *Vibrio cholerae* aisladas en un brote y en muestras de agua del Chaco Paraguayo. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología Asunción 2009.
Medio: Otros.
- 30 Nancy Melgarejo; Franco, Rossana; Weiler N; Mario Martínez Mora; Sosa S; Soilan B; Quiñónez B; Portillo R; Lird G; Comparación de sensibilidad a los antimicrobianos por Método de difusión y dilución en agar frente a ciprofloxacina y eritromicina en aislamientos de *Campylobacter* spp.. In: VII Congreso Paraguayo de Infectología, 2009 Asunción 2009.
Medio: Otros.
- 31 Araújo R.; Franco, Rossana; Olmedo R.; Fernandez J.; Cano E.; Pérez D.; Empiema por necesidad: piense en *Nocardia*! (INERAM). In: V Congreso Paraguayo de Neumología 2008.
Medio: Otros.
- 32 Weiler N; Franco, Rossana; Alvarez M; Zárate N; Chamorro G; Aislamiento, caracterización bioquímica y sensibilidad de cepas de *Campylobacter* spp. en diarreas agudas en Paraguay. In: Congreso MERCOSUR de SLIPE, VI Congreso Paraguayo de Infectología 2007.
Medio: Otros.
- 33 Chamorro G; Quiñónez B; Franco, Rossana; G. Aguilar F.; R. Codas; Falcón M; Nancy Melgarejo; CUEVAS, OFELIA; Mario Martínez Mora; M. Zaracho; Brote epidémico de difteria en Paraguay. In: III Congreso Mundial de Infectología Pediátrica Santiago, Chile 2002.
Medio: Otros.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 León ME; Margarita Samudio; Kawabata A; Nagai M; Rojas L.; Zárate N; Irala J; Leguizamón M; Gomez G; Ortellado J; Blasco R; Franco, Rossana; Chamorro G; (RELEVANTE) Serotypes and antimicrobial resistance of *Streptococcus pneumoniae* in children under 5 years of age pre- and post-pneumococcal conjugate vaccine introduction in Paraguay, *Journal of Medical Microbiology*, 2023.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Microbiología y vacunas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0022-2615

- 2 Franco, Rossana; Ivson Cassiano de Oliveira Santos; Mario Martinez Mora; Patricia Violeta Araújo López; Takahasi V; Ortiz H; Lird G; Marlene Silvagni; Kawabata A; Rojas C; Mirna Fabiola Agüero Fernández; Thamirys R. Tavares e Oliveira; Claudio M. Rocha-de-Souza; Ana Paula D'Alincourt Carvalho Assef; (RELEVANTE) Genotypic characterization and clonal relatedness of metallo-B-lactamase-producing non-fermentative gram negative bacteria in the first 5 years of their circulation in Paraguay (2011-2015), Brazilian Journal of Microbiology, 2022.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Resistencia y bacteriología clínica;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1517-8382
 Palabras Clave: pseudomonas aeruginosa; pseudomonas putida; acinetobacter spp.; metallo-beta-lactamase;
 Observaciones: Este artículo es producto del protocolo realizado en en marco del Proyecto IEBAS (Investigación, Educación y Biotecnologías Aplicadas a la Salud) convenio FOCEM MERCOSUR - LCSP.
 - 3 León ME; Kawabata A; Nagai M; Rojas L.; Chamorro G; Franco, Rossana; Zárate N; (RELEVANTE) Estudio epidemiológico de Haemophilus influenzae causante de enfermedad invasiva y no invasiva en Paraguay (1999-2017), Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 2021.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0213-005X
 - 4 León ME; Kawabata A; Nagai M; Rojas L.; Zárate N; Irala J; Franco, Rossana; (RELEVANTE) Frecuencia de Streptococcus pneumoniae aislados de enfermedad invasiva en Paraguay, serotipos y perfil de sensibilidad (2010-2018), Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2020.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
 - 5 León ME; Kawabata A; Nagai M; Rojas L.; Chamorro G; Gomez G; Franco, Rossana; (RELEVANTE) Streptococcus pneumoniae causante de enfermedad neumocócica invasivas en adultos. Paraguay (2013-2018), Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, 2018.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 379-9123
 - 6 Nancy Melgarejo; Mario Martinez Mora; Franco, Rossana; Falcón M; S. Busignani; Espinola MC; Takahasi V; Meyer M; Almada S.; Segovia N; Ortellado J; (RELEVANTE) Resistencia plasmídica a colistin por el gen mcr-1 en Enterobacteriaceae en Paraguay, Revista de Salud Pública del Paraguay, 2018.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0224-6193
 - 7 Fernando Pasteran; Mario Martinez Mora; Ezequiel Albornoz; Diego Faccone; Franco, Rossana; Ortellado J; Nancy Melgarejo; Alejandra Corso; (RELEVANTE) Emergence of genetically unrelated NDM-1-producing Acinetobacter pittii strains in Paraguay, Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 2014.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0305-7453
 Palabras Clave: ndm-1; mbl; acinetobacter pittii;
 - 8 Guillén R; Franco, Rossana; Franco L; Moraga P; Ojeda M; Russomando G; (RELEVANTE) Deteccion por PCR multiple de germen atipicos en pacientes con neumonia adquirida de la comunidad que concurren al INERAM, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 8 f: 1, p. 24-35, 2012.**
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
- Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas**
- 1 Melgarejo N.L.; Martinez M.; Franco, Rossana; Falcón M; Alvarez M; Ortiz H; Irala J; Primer aislamiento de Salmonella Javiana con portación de KPC-2 en Paraguay , Revista de Salud Pública del Paraguay, 2018.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2224-6193
 Palabras Clave: salmonella javiana; kpc-2;
 - 2 Melgarejo N.L.; Martinez M.; Franco, Rossana; Falcón M; (RELEVANTE) Enterobacterias resistentes a Carbapenemes por producción de KPC, aisladas en hospitales de Asunción y Departamento Central, REVISTA DE SALUD PÚBLICA DEL PARAGUAY, v. 3 f: 1, p. 30-35, 2013.**
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2224-6193
 Palabras Clave: carbapenemes; kpc; enterobacterias;
 - 3 Chamorro G; León ME; Franco, Rossana; Kawabata A; Gomez G; Quiñónez B; Ortellado J; Ortiz H; Rivas M; Blasco R; Ayala E; Irala J; Leguizamón M; (RELEVANTE) Prevalencia de serotipos y resistencia a antibióticos betalactámicos de Streptococcus pneumoniae en menores de 6 años. Paraguay 2000 a 2008., Revista paraguaya de epidemiología., v. 2 f: 1, p. 10-16, 2011.**
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169
 Palabras Clave: s.pneumoniae; serotipos; resistencia antibiotica; paraguay;
 - 4 Riera E; Chamorro G; Zárate N; Falcón M; Franco, Rossana; Efecto del espesor y del pH del agar Mueller Hinton en el antibiograma, Revista Panamericana de Infectología, p. 64-69, 2008.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1807-3352

Documentos de trabajo

- 1 Franco, Rossana Procedimiento Operativo Standard "Detección de EVR,KPC y MBL en hisopados rectales., 2020.**
 Medio: Papel.
 Observaciones: Codificación institucional del documento: LCSP-BTAM PO 07-01
- 2 Franco, Rossana LCSP-TB PO 21-01. Procedimiento Operativo Estándar para determinación de la sensibilidad a los antimicrobianos en micobacterias no MT de crecimiento rápido, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Sensibilidad a los antimicrobianos;
 Medio: Papel.

3 Franco, Rossana Procedimiento Operativo Estándar para determinación de la sensibilidad a los antimicrobianos en micobacterias no MT de crecimiento lento, 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Sensibilidad a los antimicrobianos;

Medio: Papel.

Palabras Clave: cim; micobacterias no mt;

4 Mario Martinez Mora; Franco, Rossana; Nancy Melgarejo; Falcón M; S. Busignani; Circulación de P. aeruginosa y Acinetobacter spp. multirresistentes (incluyendo a colistina) en hospitales de Paraguay, 2018.

Medio: Internet.

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2021 **XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología (Paraguay)**
Observaciones: Evaluación de Resúmenes de Trabajos Presentados

Evaluación de Publicaciones

2019 - 2019 **Revista Panamericana de Salud Pública/Pan American Journal of Public Health**
Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Romina Gabriela Perez Duarte, - Tutor Único o Principal - Prevalencia de aislamientos de Klebsiella pneumoniae multirresistente productora de betalactamasa de espectro extendido en HG-IPS desde el 2010 al 2012, 2013

Tesis/Monografía de grado (Nutrición) , UNINORTE - Universidad del Norte, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: klebsiella pneumoniae; multirresistencia;

2 Odaly Carolina Silvero Salinas, - Tutor Único o Principal - Resistencia a antibioticos betalactamicos de Bacilos gram negativos aislados en pacientes adultos con infecciones respiratorias agudas del tracto inferior internados en el Instituto "Prof. Dr. Juan Max Boettner en los años 2005 al 2007, 2009

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , UniNorte - Facultad de química, UniNorte, Universidad del Norte, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Otras tutoras/orientaciones

1 María Carolina Viera Martínez, - Tutor Único o Principal - Resistencia bacteriana de aislados en muestras clínicas de pacientes adultos, Unidad Cuidados Intensivos., 2013

Otras tutorías/orientaciones Argentina

Idioma: Español

Observaciones: Tesis para acceder al título de Especialista en Bacteriología Clínica por la Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina.

Otras Referencias

Premiaciones

1 2025 Primer Puesto en modalidad póster (nacional), Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS

Otorgado en la XVI Muestra Nacional de Epidemiología al póster presentado: "Epidemiología de micobacterias no tuberculosas extrapulmonares estudiadas en el Laboratorio Central de Salud Pública - Paraguay, 2017 - 2025". Franco Rossana, Franco Rosmary, Bergen D., Rojas V., Jara B, Vazquez D.

2 2019 Primer Puesto-Mención de Honor (internacional), Asociación Panamericana de Infectología

Congreso Panamericano de Infectología, Tema Libre "Evaluación de pruebas de sensibilidad a colistin en enterobacterias aisladas en Paraguay 2016-2019". Organizado en Asunción.

3 2017 Mención de Honor XI Congreso Paraguayo de Infectología (nacional), Sociedad Paraguaya de Infectología

Tema libre "Streptococcus pneumoniae: reemplazo de serotipos post introducción de la vacuna PCV10 en Paraguay". León M, Chamorro G, Kawabata A, Nagai M, Rojas L, Gómez G, Zárata N, Ortellado J, Leguizamón M, Mereles E, Irala J, Rodriguez G, Franco R.

4 2012 Premio XI Congreso Paraguayo de Medicina Interna (nacional), Sociedad Paraguaya de Medicina Interna

Premio al trabajo de tema libre "Detección simultánea de Mycoplasma pneumoniae, Chlamydomydia pneumoniae y Legionella pneumoniae en pacientes con neumonía por PCR". Guillén R., Franco R., Franco L., Moraga P., Ojeda M., Russomando G.

5 2011 2do Premio Póster, III Muestra Nacional de Epidemiología (nacional), Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS

Premio al póster titulado "Carbapenemasas Metalobetalactamasas tipo NDM-1 detectadas en un hospital del Departamento Central". Franco R., Martinez M., Melgarejo N y col.

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - Ponencia, 2025, Paraguay**
 Nombre: XV CONGRESO PARAGUAYO DE INFECTOLOGÍA, VI CONGRESO PARAGUAYO DE MICROBIOLOGÍA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Disertación "Pruebas de sensibilidad (CIM) en micobacterias atípicas según normas CLSI"
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología
- 2 Simposio - XIII Muestra Nacional de Epidemiología, 2022, Paraguay**
 Nombre: Simposio "Laboratorio Central de Salud Pública" TEMA: "ESTUDIO DE SENSIBILIDAD A LOS ANTIMICROBIANOS EN MICOBACTERIAS NO MT.. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
 Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 3 Otra - Sexto Webinar del Ciclo, trabajo presentado: "Determinación de la relación clonal y caracterización molecular de carbapenemasas tipo MBL y OXA en bacilos gram negativos no fermentadores circulantes en Paraguay", 2022, Paraguay**
 Nombre: CICLO DE PRESENTACIONES PROYECTO IEBAS / FOCEM - LCSP . Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Pública - Unidad Coordinadora de Proyectos FOCEM
- 4 Congreso - SIMPOSIO "El laboratorio de Microbiología en la detección de nuevos mecanismos de resistencia", 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología, IV Congreso de Microbiología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Disertación: "Carbapenemasas en Pseudomonas spp. y Acinetobacter spp. Resistencia acompañante y biología molecular en Paraguay"
 Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología
- 5 Taller - Ponencia "Germenes Multirresistentes en hospitales (KPC, EVR, MBL)", 2019, Paraguay**
 Nombre: Jornada de Actualización - Urgencias Adultos. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias y del Ambiente
- 6 Simposio - SIMPOSIO OPS/OMS RESISTENCIA ANTIMICROBIANA (RAM) E INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD (IAAS), 2017, Paraguay**
 Nombre: XI Congreso Paraguayo de Infectología, III Congreso Paraguayo de Microbiología. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- 7 Otra - Disertante, 2012, Paraguay**
 Nombre: "V Curso de Actualización en Antimicrobianos". Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS
- 8 Otra - Disertante en Curso de actualización, 2011, Paraguay**
 Nombre: IV Curso de Actualización en Antimicrobianos. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS
- 9 Congreso - SIMPOSIO BACTERIOLOGIA, tema de disertación: "Cólera", 2011, Paraguay**
 Nombre: VIII Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- 10 Otra - Curso de Actualización, 2010, Paraguay**
 Nombre: 3er Curso de Actualización en Antimicrobianos desde el Laboratorio. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS
- 11 Encuentro - Epidemiología bacteriana, 2010, Paraguay**
 Nombre: "Ira Muestra Nacional de Epidemiología". Tipo de Participación: Conferencista Invitado
 Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS
- 12 Congreso - SIMPOSIO INFECCIONES EN EMERGENCIAS Y UCI. CHARLA: Resistencia a antimicrobianos. Enfoque para la práctica, 2009, Paraguay**
 Nombre: VII Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- 13 Otra - Participación como tutora, 2008, Paraguay**
 Nombre: Curso "Gestión de calidad para laboratorios". Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Carga horaria: 100 hs
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Pública, MSPyBS
- 14 Congreso - SIMPOSIO "Vigilancia Laboratorial de enfermedades emergentes y reemergentes", disertación : "Campylobacter", 2007, Paraguay**
 Nombre: Congreso MERCOSUR de SLIPE, 6to Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- 15 Otra - Participación como docente, 2005, Paraguay**
 Nombre: Primer Curso de Epidemiología para el Control de Infecciones Intrahospitalarias. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Organizado en colaboración con OPS y St. Jude Children's Research Hospital
 Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS

Información adicional:

Indicadores

Producción Técnica	5
Organización de eventos	5
Otro	3
Congreso	2
Producción Bibliográfica	49
Trabajos en eventos	33
Resumen	33
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo en revistas arbitradas	8
Completo en revistas NO arbitradas	4
Documentos de trabajo	4
Completo	4
Tutorías	3
Concluidas	3
Tesis/Monografía de grado	2
Otras tutorías/orientaciones	1
Evaluaciones	2
Eventos	1
Publicaciones/Periódicos	1
Otras Referencias	20
Otros datos Relevantes	5
Presentaciones en eventos	15