

Eva Fabiana Mereles Aranda

Bioquímica

Nombre en citaciones bibliográficas: Mereles E

Sexo: Femenino

Nacido el 23-12-1980 en Ybycui, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**
Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**

Información de Contacto

Mail: **evita_mereles@hotmail.com**
Telefono: **0973871889**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Microbiología
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Microbiología
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Microbiología

Formación Académica/Titulación

- 2021-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Educación con énfasis en Educación superior.
Escuela de Posgrado, Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2017-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica superior Universitaria
Universidad Nacional del Este, Paraguay, Año de Obtención: 2018
- 2015-2019** Maestría - Maestría en Investigación Científica
Universidad Nacional del Este, Paraguay
Título: Mecanismos de resistencia y perfil de susceptibilidad de Bacterias Gram negativas en pacientes internados en el HRCDE, 2018-2019., Año de Obtención: 2021
Tutor: M Sc María Victoria Zabala, PhD Sergio Duarte Massi
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Microbiología;
- 2013-2014** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación
Universidad Nacional de Este - Escuela de Posgrado, Paraguay, Año de Obtención: 2018
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Metodología de la Investigación;
- 2007-2010** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Microbiología aplicada
União das Américas, Brasil
Título: Relación entre Gardnerella vaginalis y Ureaplasma urealyticum en vaginitis de mujeres de Ciudad del Este, Paraguay., Año de Obtención: 2013
Tutor: Nei Lucca
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 1999-2005** Grado - Bioquímica
Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción- Hernandarias, Paraguay, Año de Obtención: 2005

Formación Complementaria

- 2021** Congresos Congreso Latinoamericano de Microbiología
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
- 2021** Congresos III Congreso Nacional de Extensión universitaria
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
- 2019** Congresos III Jornada de Actualización Bioquímica
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 2019** Congresos XV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Extensión Universitaria,
Rectorado de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2019** Congresos Jornada de Jóvenes investigadores
Fundação Universidade Federal de São Carlos, Brasil
- 2019** Congresos II Congreso Internacional de innovación en educación en ciencias de la salud
Facultad de Medicina - Universidad del Pacífico, Paraguay
- 2018** Congresos Congreso Nacional de Extensión universitaria
Universidad Nacional de Asunción,, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Agua;

- 2018** Congresos Congreso Internacional del Medio Ambiente
 Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Agua;
- 2018** Congresos XXVI Jornadas de Jóvenes investigadores AUGM
 Universidad Nacional de Cuyo, Argentina
- 2018** Congresos 2do Congreso Nacional de Extensión Universitaria
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2017** Congresos XI Congreso Paraguayo de Infectología
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2013** Congresos Congreso Paraguayo de Infectología - III Jornada de Microbiología Clínica
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
- 2013** Congresos Congreso Nacional e Internacional de Ciencias Morfo Fisiológicas
 Facultad de Ciencias de la Salud - UNE, Paraguay
- 2011** Congresos Congreso Paraguayo de Hematología y Medicina transfusional.
 Sociedad Paraguaya de Hematología y Hemoterapia, Paraguay
- 2021-2021** Cursos de corta duración
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
 Título: Capacitación para la vigilancia de Neisseria gonorrhoeae en el laboratorio
 Horas totales: 2
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
 Laboratorio Central de Salud Pública-MSP BS, Paraguay
 Título: Taller de Capacitación en Diagnóstico Microscópico de Malaria
 Horas totales: 16
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
 Título: Curso de capacitación en redacción técnica y científica
 Horas totales: 16
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Universidad Católica Ntra. Sra. de la Asunción, Alto Paraná , Paraguay
 Título: CURSO TALLER MÉTODOS ANALÍTICOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR PARA EL DIAGNÓSTICO EN CLÍNICA Y AGROALIMENTOS
 Horas totales: 4
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 American Society for Microbiology, Estados Unidos
 Título: Interpretación del antibiograma
 Horas totales: 26
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Fundación Tesai, Paraguay
 Título: Entrenamiento en Escuela de Formación de Líderes 1
 Horas totales: 20
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Fundación Tesai, Paraguay
 Título: Atención al Cliente
 Horas totales: 20
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Cátedra de Enfermedades Infecciosas, Facultad de Medicina., Uruguay
 Título: Hospital-Acquired Infections and Antimicrobial Resistance Regional course for Latin America - 2014
 Horas totales: 80
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Resistencia antimicrobiana;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Centro de Investigaciones Médicas, Paraguay
 Título: Curso de Biología Molecular - Facultad de Ciencias de Salud
 Horas totales: 8
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Fundación Tesai, Paraguay
 Título: Capacitación de higiene y desinfección hospitalaria
 Horas totales: 8

- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
 Título: Entrenamiento en Técnicas de Fenotipificación por Biología molecular en Salmonella, Shiguella y Vibrio Cholerae
 Horas totales: 20
- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
 Título: 1er Curso Teórico-Práctico de diagnóstico Laboratorial de Neisseriagonorrhoeae
 Horas totales: 20
- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
 Título: 5to Curso de Actualización en Antimicrobianos
 Horas totales: 20
- 2012-2015** Cursos de corta duración
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Título: Jornadas Internacionales "Valor agregado en la atención al paciente usando el control de calidad"
 Horas totales: 8
- 2012-2015** Cursos de corta duración
 Instituto Universitario Italiano de Rosario, Argentina
 Título: Curso a Distancia de Inmunohematología y Medicina Transfusional
 Horas totales: 80
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
 Título: 4to curso de Actualización en Antimicrobianos
 Horas totales: 25
- 2008-2008** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Aprendizaje, Colombia
 Título: Control de la Infección en el Medio Hospitalario
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 2018** Encuentros Jornada de Jóvenes Investigadores
 Universidad Nacional de Cuyo, Argentina
- 2016** Encuentros Jornada de Actualización Bioquímica
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 2013** Encuentros Jornada Hematológica del Este
 Facultad de Ciencias de la Salud - UNE, Paraguay
- 2019** Otros Diplomado Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2011** Otros Charla sobre Dengue
 Fundacion Tesai, Paraguay
- 2008** Otros Curso de Control de la Infección en el medio hospitalario.
 Servicio Nacional de Aprendizaje, Colombia
- 2013** Seminarios 1er Seminario de Concienciación de la Donación Voluntaria
 Fundacion Tesai, Paraguay
- 2009** Seminarios Clasificación morfológica de los Hematíes en el Sedimento Urinario
 Fundacion Tesai, Paraguay
- 2000** Seminarios Seminario de Actualización sobre Formas Galénicas de presentación de Medicamentos y Esterilización.
 Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción- Hernandarias, Paraguay
- 1999** Seminarios Seminario Farmaceutico-Bioquimico
 Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción- Hernandarias, Paraguay
- 2019** Simposios Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2016** Simposios Exigencias en el Control de Alimentos y Derivados.
 Control Union Paraguay, Paraguay
- 2009** Simposios II Jornada de Actualización Bioquimica
 Fundacion Tesai, Paraguay
- 2002** Simposios I Jornada de Bioquimica
 Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción- Hernandarias, Paraguay
- 2015** Talleres Taller de Bioseguridad y Biocustodia
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 2014** Talleres Marco Legal de Residuos Generados en establecimientos de Salud y adecuaciones de la Ley 3361/07 y sus reglamentaciones.
 Fundacion Tesai, Paraguay

2014	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ; Talleres Entrenamiento en Técnicas de Fenotipificación en Salmonella, Shigella y Vibrio Chloreae. Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay
2014	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Microbiología; Talleres Jornada Taller de Redes de Bacteriología Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay
2013	Talleres Capacitación de Higiene y Desinfección Hospitalaria, Manejo de insumos. Fundación Tesai, Paraguay
2011	Talleres Actualización en servicios de sangre y manejo de flujogramas de procedimientos en Banco de Sangre. Hospital Regional de Ciudad del Este, Paraguay
2010	Talleres El antibiograma paso a paso Laboratorio Riera, Paraguay
2010	Talleres Como interpretar el Antibiograma de los BGN no fermentadores Laboratorio Riera, Paraguay
2010	Talleres Que antibioticos testar en el antibiograma Laboratorio Riera, Paraguay
2010	Talleres Como interpretar el Antibiograma de los Staphylococcus y Enterococcus. Laboratorio Riera, Paraguay
2010	Talleres Como interpretar el antibiograma de las Enterobacterias Laboratorio Riera, Paraguay
2003	Talleres Rastreamiento Genético en el Control Prenatal Asociación de Bioquímicos del Alto Paraná, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Universidad Nacional del Este - UNE

Actuación Profesional

Fundación Tesai - FT

Vínculos con la Institución

2001 - 2016 **Técnico y Bioquímico de Laboratorio** C. Horaria: **36**

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social - MSPyBS

Vínculos con la Institución

2011 - Actual **Bioquímica** C. Horaria: **15**

Universidad Internacional Tres Fronteras - UNINTER

Vínculos con la Institución

2014 - 2017 **Docente titular de Microbiología** C. Horaria: **16**

Universidad Nacional del Este - UNE

Vínculos con la Institución

2013 - Actual **Docente investigador** C. Horaria: **15**

Universidad Privada del Este - UPE

Vínculos con la Institución

2018 - 2020 **Docente titular de Microbiología** C. Horaria: **4**

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

.

Producción Técnica

Organización de eventos

1 Mereles E III Jornada de Actualización Bioquímica, 2019. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Universidad Católica Ntra. Sra. de la Asunción, Alto Paraná
 Ciudad: Hernandarias.

- 2 Mereles E III Jornada de Difusión Científica del Centro de Investigaciones Médicas, 2019. (Otro)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional del Este
 Ciudad: Ciudad del Este.
- 3 Mereles E II Congreso Internacional Multidisciplinario en Ciencias de la Salud, 2019. (Congreso)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Institución promotora/financiadora: Universidad Privada del Este
 Ciudad: Pdte Franco.
- 4 Mereles E Jornada de Actualización Bioquímica, 2017. (Otro)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Institución promotora/financiadora: Asociación de Bioquímicos del Paraguay
 Lugar: Hotel Marambaia. Ciudad: Ciudad del Este.
- 5 Mereles E Jornada de Actualización Bioquímica, 2016. (Otro)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Institución promotora/financiadora: Asociación de Bioquímicos del Paraguay
 Lugar: Hotel Megal Suites . Ciudad: Ciudad del Este.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Mereles E (RELEVANTE) Características epidemiológicas de la mortalidad por meningitis bacteriana en Paraguay (2015 - 2019), Revista Científica Ciencias de la Salud de la Universidad del Pacífico, v. 4 f: 2, 2022.**
 ISSN/ISBN: 2664-2891
- 2 De Almeida, A.; Mereles E; Tan Chow, C.; Ribeiro, T.; Pereira, A; Zorrilla, J.; (RELEVANTE) Portación nasal de Staphylococcus aureus en trabajadores de la salud del Hospital Distrital de Presidente Franco, 2020, Revista Científica Estudios e Investigaciones de la Universidad Iberoamericana UNIBE, v. 11 f: 1, p. 85-97, 2022.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2523-6113
- 3 Melgarejo N.; Busignani S.; Dunjo P; Brítez, M; Kawavata, A.; Silvagni M; Rojas, C.; Mereles E; López, E; Salinas, J.; Scavone N.; Abreu, K.; Colman Jessy; Medina B; Irala J.; Goertzen S; Lopez V; Ortiz R; Lird G.; Martínez M; (RELEVANTE) Primer reporte de Enterobacteriales dobles productores de carbapenemasas en hospitales de Paraguay. Año 2021, Mem. Inst. Investig. Cienc. Salud. , v. 19 f: 3, p. 35-43, 2021.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1817-4620
- 4 Vargas Correa A; Mereles E; Segovia N.; Giménez Ayala A.; Ojeda L.; Santacruz L.; (RELEVANTE) Características clínico-epidemiológicas de pacientes confirmados con COVID-19 del Departamento de Alto Paraná, Paraguay, REVISTA DE SALUD PUBLICA DEL PARGUAY, v. 11 f: 1, p. 54-61, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2224-6193
- 5 Weiler N; Alvarez M; Orrego M; Kawavata, A.; Riera E; López C.; Acosta, L.; Nagai M; Portillo R; Mereles E; Arguello, R.; (RELEVANTE) Resistencia a múltiples antibióticos en serovariedades de Salmonella aisladas de muestras clínicas y alimentos, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 19 f: 1, p. 37-47, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 6 Melgarejo N.; Brítez, C.; Busignani S.; Falcon M; López, E; Laconich, M.; Blasco R; Arguello, R.; Kawavata, A.; Olmedo, M.; Rojas, C.; González, M.; Salinas, J.; Abreu, K.; Pereira, J.; Mereles E; Martínez M; (RELEVANTE) Caracterización molecular de carbapenemasas en bacilos gramnegativos circulantes en hospitales de Paraguay. Primer cuatrimestre 2021., Mem. Inst. Investig. Cienc. Salud. , v. 19 f: 2, p. 49-58, 2021.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1817-4620
- 7 Ojeda L.; Ríos B.; Báez M.; Almada A.; Cantero N.; Aquino D.; Britos M.; Mereles E; (RELEVANTE) Parásitos en arenas de parques públicos de Ciudad del Este, Alto Paraná, Paraguay, 2019-2020., UNIBE- Revista científica Estudios e investigaciones, v. 9 f: 1, p. 104-116, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2523-6113
 Palabras Clave: parques públicos; parásitos; paraguay;

- 8 Mereles E; Souza M; Batista M; Maximiano M; Pinheiro L; Macetto H; Alves A; (RELEVANTE) Portación nasal de Staphylococcus aureus de alumnos de la carrera de medicina de la Universidad Privada del Este, Revista Científica UNIBE, v. 8, p. 66-74, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2523-6113

- 9 Segovia N.; Mereles E; Gottardi Aguirre G.; Marques Ramos W; Viana C.; Pereira Alves; Porto G; Soares Lacerda H; Lopes I.; González Brites N; Ramos P; (RELEVANTE) Infecciones bacterianas en pacientes con Pie Diabético. Hospital Regional de Ciudad del Este, Paraguay. Año 2015, Revista de Salud Pública del Paraguay, v. 7 f: 2, p. 9-13, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2224-6193

- 10 Orrego M; Weiler Natalie; Portillo R; Mereles E; Zárate N; Alvarez M; Melgarejo N.; Rodriguez G; Fernández P; Menacho C; (RELEVANTE) Síndrome diarreico agudo causado por Campylobacter spp. en pacientes menores de 11 años y su resistencia antimicrobiana a las drogas de elección para tratamiento 2010-2012, Paraguay, Revista de Pediatría de la Sociedad Paraguaya de Pediatría, v. 41 f: 2, p. 127-130, 2014.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 Mereles E; Vargas Correa A; Poullion D; Santacruz L.; Ojeda L.; Santacruz G.; (RELEVANTE) Predictores de gravedad en pacientes hospitalizados por COVID-19 en el Hospital Integrado Respiratorio del Alto Paraná, 2021, Revista Científica Ciencias de la Salud de la Universidad del Pacífico, v. 4 f: 1, p. 105-113, 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2664-2891

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Mereles E; Duarte D.; Ramos P; Oliveira E.; Tullo J.; Rivas M.; Mortalidad por diarreas en Paraguay 2015 -2019. In: XII Muestra Nacional de Epidemiología, 2021 Asunción 2021.**

Medio: Internet.

Palabras Clave: mortalidad; diarreas;

- 2 Motta M.; Mereles E; Infecciones vaginales en gestantes del último trimestre atendidas en un hospital de Ciudad del Este, 2.018. In: Jornada de Difusión Científica del CIM de la FACISA UNE, 2021 Minga Guazú 2021.**

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

- 3 Mereles E; Giménez F.; Rejala M.; Martínez L.; Ramos J.; Corvalan A.; Silvera D.; Ferreira A.; Martínez M.; Rios B.; Almada A.; Determinación de dosis efectiva de Moringa oleifera como potabilizante de agua, 2019.. In: III Jornada Científica del Centro de Investigaciones Médicas, 2019 Ciudad del Este 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Microbiología de aguas;

Medio: Otros.

- 4 Mereles E Determinación de dosis efectiva de la semilla de Moringa oleifera como potabilizante de aguas para consumo humano. In: Jornada de Jóvenes Investigadores, 2019 Sao Paulo 2019.**

Medio: Internet.

- 5 Mereles E Entorno saludable en la zona de influencia de la Universidad Privada del Este. In: XV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Extensión Universitaria, 2019 Ciudad del Este 2019.**

- 6 Mereles E Prevención de parasitosis en niños en algunos barrios de la Ciudad de Presidente Franco. In: XV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Extensión Universitaria, 2019 Ciudad del Este 2019.**

Medio: Papel.

- 7 Mereles E Plan alimentario saludable para niños del Barrio San Francisco, Presidente Franco. In: XV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Extensión Universitaria, 2019 Ciudad del Este 2019.**

Medio: Papel.

- 8 Mereles E Aplicación de múltiples estrategias para prevenir infecciones asociadas al cuidado de la salud (IAAS) en el Hospital Regional de Ciudad del Este, Paraguay. In: XV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Extensión Universitaria, 2019 Ciudad del Este 2019.**

Medio: Papel.

- 9 Alvarez M; Ortiz F; Orrego M; Weiler Natalie; Diaz M; Portillo R; Nagai M; Acosta L; Arguello R; Irala J; Mereles E; Resistencia a los antimicrobianos de cepas de Shigella spp. aisladas de coprocultivos de enero a diciembre de 2018. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2018 Asunción 2018.**

Medio: Papel.

- 10 Mereles E Parámetros fisicoquímicos y microbiológicos de agua de consumo en la zona aledaña al cementerio de Minga Guazú. In: Jornada de Jóvenes Investigadores AUGM, 2018 Mendoza 2018.**

Medio: Otros.

- 11 Mereles E; Sosa G.; Giménez Ayala A.; Chilavert B.; Guillen A; Calidad microbiologica de agua de consumo en escuelas de Minga Guazú. In: IX Congreso de la IV Región de AIDIS, 2017 Asunción 2017.**

Medio: Internet.

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Mereles E Factores sociodemográficos y ambientales en la población de nativos Yvu pora renda, 2019.. In: II Jornada de divulgación científica , 2019 Ciudad del Este 2019.**
Medio: Otros.
- 2 **Mereles E; Sosa G.; Gómez E.; Brizuela L.; Giménez C.; Samudio E.; Pseudomonas aeruginosa en aguas utilizadas en hospitales y sanatorios de Ciudad del Este y Minga Guazú. In: IV Encuentro de investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay, 2019 Asunción 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Microbiología;
Medio: Otros.
Palabras Clave: pseudomonas aeruginosa; agua; hospitales;
Observaciones:
cccc
- 3 **Ortiz F; Alvarez M; Orrego M; Weiler N; Portillo R; Nagai M; Acosta L; Arguello R; Riera E; Mereles E; Multiresistencia asociada a serovariedades de Salmonella circulantes en Paraguay. In: Congreso Panamericano de Infectología, 2018 Luque 2018.**
Medio: Papel.
- 4 **Vera Coronel C.; González S.; Espinola Ulrich I.; Mereles E; Calidad microbiologica de helados comercializados en áreas habitacionales y barrios de Ciudad del Este, Paraguay.. In: II Jornada de Divulgación del Centro de Investigaciones médicas de la FACISA de la UNE., 2018 Minga Guazú 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Microbiología de los alimentos;
Medio: Otros.
Palabras Clave: coliformes en helados; calidad microbiologica de helados; ciudad del este; paraguay;
- 5 **Rojas L.; Kawavata, A.; León M.; Nagai C.; Chamorro G.; Martinez M; Gómez G.; Zárata N; Ortellado J.; Leguizamón M.; Mereles E; Irala J.; Rodriguez G; Franco R.; Vigilancia de serotipos de Haemophilus influenzae aislados en niños con neumonía bacteriana . In: VIII Muestra Nacional de Epidemiología- Año 2017, 2017 Asunción 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Internet.
Palabras Clave: haemophilus influenzae; neumonia; niños;
- 6 **Mereles E; Guillen A; Giménez Ayala A.; Calidad microbiológica de aguas en escuelas del KM 16 Minga Guazú. . In: Congreso Brasileiro de Microbiología, 2017 Foz de Iguazu 2017.**
Medio: Internet.
- 7 **Mereles E Bacilos gram negativos no fermentadores en pacientes internados del Hospital Regional de Ciudad del Este, Paraguay. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
Medio: Otros.
- 8 **Segovia N.; Mereles E; Lopez V; Fariña L; Blasco R; Staphylococcus aureus en muestras clínicas del Hospital Regional de CDE. . In: Muestra Nacional de Epidemiología, 2015 Asunción 2015.**
Medio: Otros.
- 9 **Zárata G; Segovia N.; Ramos P; Mereles E; Cáceres K; Staphylococcus aureus aislados en muestras de pacientes pediátricos internados en el Hospital Regional de CDE. . In: LIV Reunión anual de la Sociedad Latinoamericana de Investigación pediátrica, 2016 Encarnación 2015.**
- 10 **Mereles E; Silvero M; Segovia N.; Giménez Ayala A.; Santacruz L.; Ojeda L.; Uropatógenos y perfil de susceptibilidad antimicrobiana en una población pediátrica en el Hospital Regional de CDE. Mereles E, Silvero M, Segovia N, Ojeda L, Santacruz L, Giménez Ayala A.. In: LIV Reunión anual de la Sociedad Latinoamericana de Investigación pediátrica, 2016 Encarnación 2015.**
- 11 **Mereles E; Silvero M; Santacruz L.; Ojeda L.; Segovia N.; Giménez Ayala A.; Enteropatógenos en muestras diarreas de pacientes pediátricos del Hospital Regional de CDE.. In: XV Congreso Paraguayo de Pediatría , 2016 Asunción 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;
- 12 **Patiño W; Vall R; Segovia N.; Mereles E; Caracterización de infecciones en piel y partes blandas, en el Servicio de Pediatría del Hospital Regional de Ciudad del Este. Servicio de Pediatría. Hospital Regional CDE. . In: Congreso Paraguayo de Pediatría, 2014 Asunción 2014.**
Medio: Internet.
- 13 **Falcón M.; Lird G.; Martinez M; Melgarejo N.; Mereles E; Infecciones nosocomiales por Staphylococcus aureus resistentes a meticilina productores de leucocidina de Panton-Valentine (PVL) . In: Congreso de Infectología, 2013 Asunción Infecciones nosocomiales por Staphylococcus aureus resistentes a meticilina productores de leucocidina de Panton-Valentine (PVL) . 2013.**
- 14 **Weiler Natalie; Orrego M; Mereles E; Alvarez M; Síndrome diarreico agudo causado por Campylobacter spp. en pacientes menores de 11 años y su resistencia antimicrobiana a las drogas de elección para tratamiento Maria Orrego , Natalie Weiler , Rosa Portillo , Graciela Lird , Liz Acosta , Flavia Ortiz , Eva Mereles , Gustavo Rodríguez , Carmen Menacho , Patricia Fernández , Nancy Melgarejo, Noemi Zárata , Claudia Huber , Mercedes Alvarez. In: IV Muestra Nacional de Epidemiología, 2013 Asunción 2012.**

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 **Mereles E Caracterización de bacterias Gram negativas con betalactamasas de espectro extendido en urocultivos, CDE, 2019.. In: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2021 Asunción 2021.**
Medio: Internet.
- 2 **Melgarejo N.; Busignani S.; Brítez, M; López, E; Falcón, M.; Blasco R; Arguello, R.; Kawavata, A.; Laconich, M.; Rojas, C.; Olmedo, M.; González, M.; Salinas, J.; Abreu, K.; Pereira, J.; Mereles E; Martínez M; Caracterización molecular de carbapenemasas en bacilos Gramnegativos circulantes en hospitales de Paraguay, primer cuatrimestre, 2021. In: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología, 2021 Asunción 2021.**
Medio: Internet.
Palabras Clave: carbapenemasas; molecular; bacilos gram negativos;
- 3 **Casco Maria; Mereles E; Plaguicidas en agua de consumo en escuelas de Cedrales, Paraguay. In: concurso científico del XXXIII Congreso científico Internacional FELSOCM, 2018 Cusco 2018.**
- 4 **Chilavert B.; Giménez Ayala A.; Mereles E; Sosa G.; Determinación de la calidad microbiológica de las aguas de consumo de escuelas del km 16 de Minga Guazú.. In: Jornada de jóvenes investigadores AUGM, 2017 Encarnación 2017.**

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

- 1 **Mereles E; Sosa G.; Giménez Ayala A.; Guillen A; Cañete R; Cristaldo G; Shimakura A; QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA PARA CONSUMO EM ESCOLAS DO KM 13.5, 14 E 16, MINGA GUAZÚ, PARAGUAI (2017-2018). In: (Org.). Pesquisa científica e tecnológica em Microbiologia 2, Ponta Grossa, Atena, 2020, p. 133-142, ISSN/ISBN: 978-85-7247-9394**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--85-7
Palabras Clave: calidad de agua; coliformes en agua; escuelas; paraguay;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Cristhian Santacruz, Aladino Ruiz, Gabriela Garay , Jorgelina Báez, - Tutor Único o Principal - Determinación de macrocontaminantes, compuestos químicos y microbiológicos de los efluentes del Hospital Regional de CDE, 2020, 2020**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Enfermería) , UNE - Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Microbiología de aguas;
- 2 **Alba Duarte, Luz Talavera, Ruth Cabral, Nadia Coronel , - Tutor Único o Principal - Determinación de sales disueltas en aguas de consumo de 9 localidades de la Región Oriental del Paraguay, 2018-2019., 2020**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Enfermería) , UNE - Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , compuestos moleculares del agua;
- 3 **Liz Brizuela, Clara Giménez, María Emilia Samudio, Elizabeth Gómez Colman, , - Tutor Único o Principal - Pseudomonas aeruginosa en aguas utilizadas en hospitales de Ciudad del Este y Minga Guazú, 2019., 2019**
Tesis/Monografía de grado (Trabajo final de Grado de la carrera de Enfermería) , FACISA - UNE - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: pseudomonas aeruginosa; agua; hospital;
- 4 **Bruna Ortega, Laura Oviedo, Cristhian Balbuena., - Tutor Único o Principal - Parámetros fisicoquímicos y microbiológicos de agua de consumo en la zona aledaña al cementerio de Minga Guazú, Paraguay., 2018**
Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Enfermería) , FACISA - UNE - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Agua;
- 5 **Fabiola Marlene Guillén Aranda, - Tutor Único o Principal - Prevalencia del Virus de la Inmunodeficiencia Humana en pacientes atendidos en el Hospital Distrital de Caaguazú - Paraguay (2015 -2016), 2017**
Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 6 **Sandra Aranda Mendoza, - Tutor Único o Principal - Uropatogenos en pacientes internados en un hospital público de Ciudad del Este, 2015, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

7 Lariza Noemí Lugo Pérez, - Tutor Único o Principal - Factores de riesgos en embarazadas con Diabetes gestacional, del Hospital Distrital de Caaguazú, año 2016., 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

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

8 Zaide Paola Almando Gamarra. , - Tutor Único o Principal - Lactogénesis y su relación con las actitudes y prácticas de madres que alimentan con leche materna en el Hospital de Caaguazú, 2.017 , 2017

Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

9 EMILCE ROSANA CASTRO MARTINEZ, - Tutor Único o Principal - Citología Cervical en una población de la Unidad de Salud Familiar de 4 de octubre, YvyPytã de Canindeyú, años 2012 a 2016, 2017

Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

10 Alba Chaparro, - Tutor Único o Principal - Incompatibilidad de Rh materno-fetal en la población atendida en el sector de Gineco-Obstetricia del Hospital Distrital de la Ciudad de Caaguazú, Paraguay, 2016, 2017

Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

11 Valentina González, - Tutor Único o Principal - Conocimientos sobre Sifilisy la prevalencia de embarazadas con sifilis del Hospital Inmaculada Concepción de Caaguazú, 2017., 2017

Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

12 Deisy Marlene Duré Barrios, - Tutor Único o Principal - Determinación de Colesterol y Triglicéridos en una población de Caaguazú en el año 2016, 2017

Tesis/Monografía de grado (Trabajo Final de Grado de la carrera de Bioquímica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

1 Shirley González, Luz Bogado, Cinthia Benítez, Gladys , - Tutor Único o Principal - Parásitos en aguas de consumo , 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Enfermería) , UNE - Universidad Nacional del Este, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Otras Referencias

Información adicional:

.

Indicadores

Producción Técnica **5**

Organización de eventos 5

Otro 4

Congreso 1

Producción Bibliográfica 41

Artículos publicados en revistas científicas	11
Completo en revistas arbitradas	10
Completo en revistas NO arbitradas	1
Trabajos en eventos	29
Resumen expandido	4
Completo	11
Resumen	14
Libros y capítulos de libros publicados	1
Capítulo de libro publicado	1

Tutorías 13

Concluidas	12
Tesis/Monografía de grado	12
En Marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1