



Julieta María Méndez Romero

Dra.

Nombre en citaciones bibliográficas: Mendez J

Sexo: Femenino

Nacido el 07-10-1992 en Coronel Oviedo, 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

Telefono: **0985300046**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Ensayos Clínicos, Enjuagues orales, Maloclusion
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades Infecciosas, Resistencia antimicrobiana, Uso de antibiomaticos
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , Odontología
- 4 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Tecnología aplicada a la Salud, Inteligencia Artificial
- 5 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, Alimentos funcionales

Formación Académica/Titulación

- 2024-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - Mentoring Skills Training Program
 University of California, San Francisco, Estados Unidos
- 2023-2023** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Bioinformática
 Universidad Comunera, Paraguay, Año de Obtención: 2024
- 2023-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Epidemiología y Salud Pública
 Universidad Santiago de Compostela, España
 Título: Uso racional de antibióticos en odontología en Paraguay
 Tutor: Almudena Rodríguez, Adolfo Figueras
- 2022-2023** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Inteligencia Artificial aplicada a productos y servicios
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2023
- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Redacción de Artículos Científicos
 University of California, San Francisco, Estados Unidos, Año de Obtención: 2021
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Redacción Científica;
- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Revisiones Sistemáticas
 Hospital Italiano, Argentina, Año de Obtención: 2021
- 2018-2021** Maestría - Magister en Epidemiología Clínica
 Universidad de la Frontera, Chile
 Título: Efectivada de silicatos tricalcicos en el mantenimiento de la vitalidad pulpar en dentición temporal y permanente., Año de Obtención: 2021
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , ;
- 2017-2024** Maestría - Master en Administración y Dirección de Empresas
 Universidad Americana, Paraguay
 Título: PLAN DE NEGOCIOS , Año de Obtención: 2024
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2017-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Cátedra de Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS) Capitulo Paraguay
 Universidad Autonoma de Encarnación, Paraguay, Año de Obtención: 2018
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Investigación, Sociedad, Tecnología, Ciencia;

- 2016-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Taller de Metodología y Técnicas de la Investigación
 Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay, Año de Obtención: 2016
- 2016-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Especialidad en Didáctica Superior Universitaria
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay, Año de Obtención: 2018
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Didáctica Superior Universitaria;
- 2016-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Perfeccionamiento en Estética en Prótesis Fija
 Instituto Latinoamericano de Estudios Superiores, Paraguay, Año de Obtención: 2016
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2011-2015** Grado - Odontologo Cirujano
 Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
 Título: Aplicación del Láser en en Blanqueamiento Dental, Año de Obtención: 2016
 Tutor: Dr. Ulises Armando Villasanti Torales
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Estetica Odontologica; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología;

Formación Complementaria

- 2023** Congresos Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias de la Salud
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
- 2022** Congresos XI Muestra Nacional de Epidemiología
 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
- 2021** Congresos ALAM 2021
 Asociación Latinoamericana de Microbiología, Paraguay
- 2021** Congresos Seminario Virtual Ried
 Organización de los Estados Americanos, Estados Unidos
- 2020** Congresos IX Muestra Epidemiologica Nacional
 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
- 2020** Congresos I Congreso Virtual FOUNCA
 Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
- 2020** Congresos Encuentro de Investigadores y Tesistas
 Universidad Autonoma de Encarnación, Paraguay
- 2018** Congresos Congreso 80 años
 Facultad de Odontología Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2016** Congresos Segundo Congreso de Universidades Públicas del Paraguay
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
- 2015** Congresos Primer Congreso Multidisciplinario de Universidades Públicas del Paraguay
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
- 2013** Congresos Congreso Internacional de Odontología Legal y Ciencias Forenses, V Reunión SOFIA
 Facultad de Odontología Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2013** Congresos IX Congreso Internacional del Circulo de Odontólogos del Paraguay
 Circulo de Odontologos del Paraguay, Paraguay
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
 Título: Modelos estadísticos para Investigación en Salud
 Horas totales: 20
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
 Título: Diseño de Ensayos clínicos
 Horas totales: 10
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Padeia, Argentina
 Título: Flujo Editorial OJS
 Horas totales: 5
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Universidad de la Frontera, Chile
 Título: Revisiones Sistemáticas y Meta-Análisis de Estudios de Intervención
 Horas totales: 20
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Universidad de la Frontera, Chile
 Título: Diseño de Estudios Experimentales Aleatorizados Avanzados
 Horas totales: 20

2022-2022	Cursos de corta duración Institute of Gender and Health, Canadá Título: Sex and Gender in Primary Data Collection with Human Participants Horas totales: 4
2022-2022	Cursos de corta duración Ciencia del Sur, Paraguay Título: Taller de Publicaciones Científicas en Biomedicina y Salud Horas totales: 7
2021-2021	Cursos de corta duración ALOSA TB Academy, España Título: Curso intensivo de Actualización en el Manejo Clínico y Programático de la tuberculosis con sensibilidad y resistencia a fármacos para médicos y otro personal sanitario de Paraguay Horas totales: 30
2021-2021	Cursos de corta duración Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay Título: Curso Intensivo de Actualización en el Manejo Clínico y Programático de la Tuberculosis Horas totales: 30
2021-2021	Cursos de corta duración Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay Título: Introducción a Genómica Bacteriana Generación y Análisis de Datos Genómicos de Tuberculosis Horas totales: 80
2021-2021	Cursos de corta duración CITI Collaborative institutional training initiative, Estados Unidos Título: Human Subjects Research Horas totales: 10
2020-2020	Cursos de corta duración Universidad Columbia del Paraguay, Paraguay Título: Estadística Aplicada a la Investigación Horas totales: 40
2017-2017	Cursos de corta duración Universidad de la Frontera, Chile Título: Curso de Métodos avanzados en investigación epidemiológica Horas totales: 25 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioestadística;
2017-2017	Cursos de corta duración AuthorAID, Estados Unidos Título: Curso Online Research Communication Course Horas totales: 28
2017-2017	Cursos de corta duración AuthorAID, Estados Unidos Título: Curso Online Habilidades de Escritura Científica AuthorAID-Latindex Horas totales: 30
2017-2017	Cursos de corta duración EdX (Plataforma de Cursos en Línea), Paraguay Título: "Políticas Efectivas de Desarrollo Infantil" Horas totales: 49
2017-2017	Cursos de corta duración Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay Título: Taller Práctico "Como escribir y publicar artículos en inglés" Universidad de San Francisco California, Universidad Nacional de Caaguazú, Sanupar. Horas totales: 40
2017-2017	Cursos de corta duración EdX (Plataforma de Cursos en Línea), Paraguay Título: Curso online Fundamentos de ensayos clínicos, Karolintka Institute, Suecia. Horas totales: 20
2016-2016	Cursos de corta duración Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay Título: Curso de Iniciación en Investigación Científica Horas totales: 32 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Metodología de la Investigación;

- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
 Título: Curso de Fibrina Leucoplaquetaria
 Horas totales: 8
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, ;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Circulo de Odontologos del Paraguay, Paraguay
 Título: Jornada de Actualización en Odontología
 Horas totales: 3
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Junior Chamber International, Coronel Oviedo, Paraguay
 Título: Curso Networking
 Horas totales: 8
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Junior Chamber International, Coronel Oviedo, Paraguay
 Título: Curso de Elaboración de Proyectos
 Horas totales: 8
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Junior Chamber International, Coronel Oviedo, Paraguay
 Título: Curso de Elaboración de Proyectos
 Horas totales: 8
- 2021** Encuentros VI Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades infecciosas, VIH;
- 2017** Encuentros Institutional Conference
 Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
- 2014** Encuentros Encuentro Científico Estudiantil de Facultades Nacionales de Odontología del Paraguay
 Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
- 2013** Encuentros Tercera Convención Institucional "The role of the CCPA teacher in the interactive class"
 Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
- 2023** Seminarios Seminario Paraguayo de Salud Publica
 Instituto Nacional de Salud, Paraguay
- 2022** Seminarios Seminario Paraguayo de Salud Publica
 Instituto Nacional de Salud, Paraguay
- 2022** Seminarios Seminario de Tuberculosis en Paraguay
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
- 2021** Seminarios Seminario Bilingue de Investigación
 Instituto de Formación Docente, Coronel Oviedo, Paraguay
- 2022** Talleres Taller de Elaboración de Proyectos Sociales
 Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
- 2018** Talleres Transformadores (Formación para Emprendedores)
 Koga Impact Lab, Paraguay
- 2017** Talleres El Rol del juego en el aprendizaje
 Servicios Educativos Ilia Garcia Diaz, Chile

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto Nacional de Salud - INS

Actuación Profesional

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Vínculos con la Institución

2018 - 2018 **Consultor de proyecto de Innovación Social**

C. Horaria: 10

Centro Cultural Paraguayo Americano - CCPA

Vínculos con la Institución

2012 - 2022 **English Teacher**

C. Horaria: **2**

Clinica Odontológica Artes Dentales - Artes Dentales

Vínculos con la Institución

2018 - Actual **Odontologo**

C. Horaria: **2**

Emprendedor - Emprendedor

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Emprendedor, Gestor de Innovación**

C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Gestión de la Innovación en Holding de Empresas Familiares.

Actividades

7/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Distribuidora Dianita
Elaboración de Alimentos saludables con Inteligencia Artificial
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J;Vázquez J;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
 Alumnos:

Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu - UNCA

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Docente de Bioestadística**

C. Horaria: **3**

2022 - Actual **Docente Investigador**

C. Horaria: **20**

Actividades

2/2022 - Actual Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu
Salud y Nutrición
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, Alimentos funcionales, Intervenciones;

5/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Estado nutricional materno y su efecto en el peso al nacer y niveles aminoácidos en plasma de cordón umbilical de niños de Hospitales de referencia del Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
 Alumnos:

5/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
MicroRNA en leche materna de la población paraguaya: Caracterización y transporte en vesículas extracelulares
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
 Alumnos:

5/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu
Efecto del consumo de una bebida a base de mango y chíá en la modulación de la microbiota intestinal en niños con obesidad
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:

3/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Gestión de abastecimiento de la Farmacia de Carayao
 Participación: Otros
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: ; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Maestría Académica (1);

3/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Gestión de antibióticos en el Hospital Regional de Coronel Oviedo
 Participación: Otros

Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: ; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Maestría Académica (1);
 3/2023 - 12/2023 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Persistencia de signos y síntomas a los 6 meses post-chikungunya en pacientes de un Hospital Público del Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Pregrado (5);

Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú - FOUNCA

Vínculos con la Institución

2017 - Actual	Miembro del Comité de Ética	C. Horaria: 1
2017 - 2019	Graduado Practicante como Asistente de Cátedra de Metodología de la Investigación I	C. Horaria: 3
2016 - 2016	Estudiante Practicante Cátedra de Ortodoncia	C. Horaria: 5
2015 - 2015	Estudiante Practicante Cátedra de Operatoria Dental	C. Horaria: 5

Grupo Oxades S.A. - Oxades

Vínculos con la Institución

2023 - Actual	Director de Proyecto de Innovación Conacyt	C. Horaria: 3
---------------	---	---------------

Instituto Nacional de Salud - INS

Vínculos con la Institución

2022 - Actual	Docente, Investigador, Tutor	C. Horaria: 20
---------------	-------------------------------------	----------------

Actividades

6/2022 - Actual	Líneas de Investigación Farmacovigilancia Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Mendez J(Responsable)
3/2024 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo Determinantes para la prescripción de antibióticos en dentistas de Paraguay Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Mendez J(Responsable) Situación: ; Tipo/Clase: . Alumnos:
1/2024 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo Evaluación de la Infección Tuberculosa en Personal de un Hospital Terciario Mediante Prueba Cutánea de Tuberculina Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Mendez J(Responsable) Situación: ; Tipo/Clase: . Alumnos:
1/2024 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo Características clínicas y tratamiento de la Artritis post-Chikungunya en niños, durante la epidemia en Paraguay. Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Mendez J(Responsable) Situación: ; Tipo/Clase: . Alumnos:
10/2023 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo Intervenciones para mejorar la prescripción de antimicrobianos en dentistas Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Mendez J(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: . Alumnos:
6/2022 - Actual	Docencia/Enseñanza, Salud pública Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas:
 -Seminario de investigación

Instituto Regional de Investigación en Salud - IRIS

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Lider de Grupo de Investigacion categorizado** C. Horaria: **21**

Actividades

- 3/2021 - Actual Líneas de Investigación
Uso de antibióticos, Resistencia Antimicrobiana, One Health
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)

- 3/2020 - Actual Líneas de Investigación
Odontología
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J;Villasanti U; Céspedes D.; Servin J; Benegas A;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral ;

- 3/2020 - Actual Líneas de Investigación
Epidemiología de Enfermedades Infecciosas
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J;Estigarribia G; Aguilar G; Rios P;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades Infecciosas;

- 1/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Expansión del maxilar superior como tratamiento para afecciones en las vías aéreas superiores
 Participación: Otros
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: ; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Especialización (1);

- 10/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Revisión sistematica sobre intervenciones para optimizar el uso de antimicrobianos en dentistas
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
 Alumnos:

- 2/2021 - 1/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Predictores de evolución severa y mortalidad en pacientes con COVID19 hospitalizados en el Paraguay en el 2020.
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: PINV20-90
 Integrantes: Mendez J;Aguilar G; Estigarribia G;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

- 2/2021 - 1/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Prevalencia y los linajes moleculares de tuberculosis en población indígena de las regiones sanitarias en Caaguazú y Amambay (ALTERVIDA)
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J;Sequera G; Estigarribia G; Aguirre S; Aguilar G;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

- 2/2021 - 1/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Análisis de transmisión y direccionalidad de contagio con datos genómicos, epidemiológicos, clínicos y sociodemográficos para estimar carga de la tuberculosis en las comunidades atribuibles a las prisiones
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: PINV-18-1131
 Integrantes: Mendez J;Sequera G; Estigarribia G; Aguirre S;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
 Alumnos:

- 2/2021 - 1/2022
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Resistencia antimicrobiana de Mycobacterium tuberculosis en Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: PINV-18-717
 Integrantes: Mendez J; Sequera G; Aguirre S; Estigarribia G; Aguilar G;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 7/2021 - 12/2021
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Resistencia a Staphylococcus aureus en cavidad oral de pacientes que acuden a la FOUNCA
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Mendez J; Villasanti U; Ortiz A;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
 Alumnos:
- 3/2021 - 6/2021
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Efectos secundarios de las vacunas anti COVID-19 en personal de salud de Paraguay
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 3/2020 - 6/2021
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades infecciosas Covid-19;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
EFECTIVIDAD DE BIOCERAMICOS EN EL MANTENIMIENTO DE LA VITALIDAD PULPAR EN RECUBRIMIENTO PULPAR DIRECTO EN DENTICION PRIMARIA Y PERMANENTE
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 3/2020 - 7/2020
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , Biomateriales odontológicos;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Uso de povidona para disminuir la carga viral de Covid-19 previo a la consulta dental.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 3/2020 - 6/2020
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, enjuagues orales;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Uso de té verde como enjuague oral para reducir la placa dental
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 3/2020 - 6/2020
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, enjuagues orales;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo
Uso de peroxido de hidrogeno para disminuir la carga viral previo a la consulta dental
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Mendez J(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 3/2020 - Actual
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, enjuagues orales;
 Docencia/Enseñanza, Cotutorias de Tesis
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:

-Apoyo metodológico y Análisis de datos

2018 - 2019 **Investigador en Formación** C. Horaria: **5**

Programa Nacional de Lucha contra el SIDA - PRONASIDA

Vínculos con la Institución

2020 - 2021 **Investigador** C. Horaria: **10**

Sociedad de Estudiantes Investigadores de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Caaguazú - SEIFO

Vínculos con la Institución

2012 - 2015 **Presidenta (2013)** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Secretaria Científica (2012, 2014)

Universidad Americana - UA

Vínculos con la Institución

2023 - 2023 **Docente de Maestría en Salud Publica** C. Horaria: **8**

2022 - Actual **Investigador asociado** C. Horaria: **2**

Actividades

- 8/2022 - Actual
 - Líneas de Investigación
 - Aplicación de Inteligencia Artificial en Salud y Odontología**
 - Participación: Integrante del Equipo
 - Integrantes: Mendez J(Responsable)
 - Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Inteligencia artificial aplicado al sector salud; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 1/2024 - Actual
 - Proyecto de Investigación y Desarrollo
 - Uso de la inteligencia artificial para predecir la necesidad de realizar extracciones dentales en niños entre 7 a 15 años de edad**
 - Participación: Coordinador o Responsable
 - Integrantes: Mendez J(Responsable)
 - Situación: ; Tipo/Clase: .
 - Alumnos:

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

En la Universidad Nacional de Caaguazú colaboro con las líneas de investigación de Enfermedades Infecciosas: Tuberculosis, VIH, Sífilis, Covid-19. Me encargo de la Redacción de Proyectos de Investigación sobre todo asesorando en la cuestión metodológica, me encargo del análisis estadístico y redacción de informes finales para su publicación en revistas científicas.

Soy la primera Odontóloga en ser parte del Instituto Regional de Investigación en Salud de la Universidad Nacional de Caaguazú por lo que uno de mis objetivos es direccionar líneas de investigación en el área odontológica además de acompañar todos los demás proyectos en el área de Salud. Mi interés se encuentra en estudiar los materiales dentales como enjuagues orales y cremas dentales. Además de materiales que se utilizan para el tratamiento odontológico. Hemos realizado ensayos clínicos al respecto y publicado los mismos en revistas de alto impacto. Soy una investigadora con visión y formación en emprendedurismo. En el futuro me veo patentando materiales o softwares surgidos de la investigación que impliquen regalías para mi institución.

Me encuentro formando Maestrandos en el marco de la Maestría en Salud Pública del Instituto Nacional de Salud del MSPyBS.

En la Universidad Americana colaboro con la línea de Inteligencia Artificial desde mi punto de vista de odontóloga y epidemióloga. El objetivo siguiente es cursar un Doctorado y seguir fortaleciendo mis líneas de investigación.

Producción Técnica

Edición o revisión

- 1 **Mendez J Magnitude, associated risk factors, and trend comparisons of identified tuberculosis types among prisons in Ethiopia: A systematic review and meta-analysis, 2023.**
 Referencias adicionales: Estados Unidos/Inglés; Medio: Internet.
 Institución promotora/financiadora: Health Science Reports
 Editorial: Health Science Reports.
- 2 **Mendez J International Journal of STD & AIDS, 2023.**
 Referencias adicionales: Estados Unidos/Inglés; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Sage Journals

3 Mendez J Journal of Applied Oral Science, 2023.

Referencias adicionales: Estados Unidos/Inglés; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Journal of Applied Oral Science

4 Mendez J Medwave, 2020.

Referencias adicionales: México/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Medwave Revista Médica Revisada por pares

5 Mendez J Calidad de vida y estrés postraumático de odontólogos peruanos en situación de pandemia por COVID-19

Referencias adicionales: México/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Medwave Revista Médica Revisada por pares

Organización de eventos

1 Mendez J Escuela de Invierno de Investigación Científica, 2023. (Congreso)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu

Duración: 1 semana.

2 Mendez J Seminario de Tuberculosis en Paraguay, 2022. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu

Cursos de corta duración dictados

1 Mendez J Mentoría para la Redacción de artículos de Investigación, 2023. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu

2 Mendez J Elaboración de proyectos de investigación, 2019. (Perfeccionamiento)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu

Participación: Docente. Duración: 3 meses. Ciudad: Coronel Oviedo.

3 Mendez J Redacción y Publicación de un Artículo Científico, 2019. (Perfeccionamiento)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu

Participación: Docente. Duración: 3 meses. Ciudad: Coronel Oviedo.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Mendez J Antibiotic resistance of Staphylococcus aureus isolated from the oral cavity of paraguayan participants from Coronel Oviedo, year 2021, Memorias del IICS, 2024.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

2 Mendez J (RELEVANTE) Efectividad de biocerámicos en el mantenimiento de la vitalidad pulpar en recubrimiento pulpar directo en dentición primaria y permanente: revisión sistemática con metaanálisis, Medicina Clínica y Social, 2024.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281

3 Mendez J Factores que influyen en la adherencia al tratamiento nutricional en pacientes hipertensos, Paraguay 2021, Revista Del Nacional (Itauguá), 2024.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2072-8174

4 Mendez J Final score of the admission exam according to the average degree of the applicants to the call of the National Commission of Medical Residencies Paraguay 2019-2023, Medicina Clínica y Social, 2024.

ISSN/ISBN: 2521-2281

5 Mendez J (RELEVANTE) Transmission profile of SARS-COV-2 in a health region of Paraguay, Revista Medicina Clínica y Social, 2023.

ISSN/ISBN: 2521-2281

6 Mendez J Mental health issues and psychological risk factors among Paraguayan healthcare workers during the COVID-19 pandemic, Journal of Mental Health , 2023.

ISSN/ISBN: 1360-0567

7 Mendez J Cyclic fatigue resistance of three reciprocating nickel-titanium instruments with heat treatment at intrachannel temperature, Revista Facultad de Odontología Universidad de Antioquia, 2023.

ISSN/ISBN: 0121-246X

8 Mendez J Tuberculosis burden in indigenous population of Paraguay from 2018 to 2022, Memorias del IICS, 2023.

ISSN/ISBN: 1812-9528

- 9 Mendez J Characterization of patients not adherent to high blood pressure treatment, Revista Científica Ciencias de la Salud -Universidad del Pacífico, 2023.**
 ISSN/ISBN: 0000-0000
- 10 Mendez J; Espinola M; Barrios M; (RELEVANTE) Percepción sobre la vacuna COVID-19 y su efecto en la cobertura de vacunación regular de pueblos indígenas del departamento de Presidente Hayes, Paraguay, Medicina Clínica y Social, 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 ISSN/ISBN: 2521-2281
- 11 Aguilar G; Morel Z; Mendez J; Samudio T; (RELEVANTE) Intergenerational sex and early sexual debut are associated with HIV infection among transgender women in Paraguay, HIV Medicine, 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades Infecciosas;
 ISSN/ISBN: 1468-1293
- 12 Viveros G; Gonzalez G; Mendez J; Violencia hacia el personal de enfermería durante la pandemia del COVID-19, Paraguay 2021, Revista Salud Publica del Paraguay, 2023.**
 ISSN/ISBN: 2224-6193
- 13 Estigarribia G; Sequera G; Aguirre S; Mendez J; (RELEVANTE) Phylogeography and transmission of Mycobacterium tuberculosis spanning prisons and surrounding communities in Paraguay, Springer Nature, 2023.**
 ISSN/ISBN: 1752-0894
- 14 Mendez J Frecuencia y susceptibilidad antimicrobiana de enterobacterias aisladas en infecciones urinarias de pacientes del Hospital Regional de Coronel Oviedo, 2017, Revista Científica Arandu Poty, 2022.**
 ISSN/ISBN: 3005-6241
- 15 Estigarribia G; Mendez J; Sequera G; Aguirre S; Vigilancia de la resistencia del Mycobacterium tuberculosis a los fármacos en Paraguay, 2014 a 2017, Anales de la Facultad de Ciencias Médicas, 2022.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1816-8949
- 16 Sequera G; Aguirre S; Estigarribia G; Mendez J; Ortiz A; Factores asociados a la mortalidad por tuberculosis en indígenas en Paraguay, 2014 a 2019, Revista chilena de infectología, 2022.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0716-1018
- 17 Viveros G; Gonzalez G; Mendez J; Habitos alimentarios y estrés académico durante la pandemia del Covid-19 en estudiantes de la Universidad Nacional de Caaguazu, Revista Chilena de Nutricion, 2022.**
 ISSN/ISBN: 0717-7518
- 18 Viveros G; Gonzalez G; Mendez J; Actitud hacia la Ley Anita en estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Nacional del Caaguazú, año 2021, Revista Del Nacional (Itauguá), 2022.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2072-8174
- 19 Mendez J; Aguilar G; Morel Z; Samudio T; (RELEVANTE) HIV prevalence and associated risk factors among men who have sex with men in three regions of Paraguay, 2020, International Journal of STD & AIDS, 2022.**
 ISSN/ISBN: 1758-1052
- 20 Mendez J; Estigarribia G; Villasanti U; Implementación del proyecto Laboratorio de Ciencias Móvil iSci Lab en la ciudad Coronel Oviedo, Paraguay, Universidades, 2022.**
 ISSN/ISBN: 0041-8935
- 21 Estigarribia G; Aguilar G; Mendez J; Ortiz A; Rios-Gonzalez C; Muñoz S; (RELEVANTE) Prevalencia y factores de riesgo para sífilis en población indígena masculina de Paraguay, 2017, Salud Publica de Mexico, v. 63, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades Infecciosas; Sífilis;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0036-3634
- 22 Servin J; Mendez J; Villasanti U; Portillo N; (RELEVANTE) "Antibacterial effect of green tea infusion used as a mouthwash on saliva and bacterial plaque:results from a randomized controlled tria, General Dentistry, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues orales;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0363-6771
- 23 Mendez J Efectos secundarios de las vacunas anti COVID-19 en personal de salud de Paraguay: estudio exploratorio, Revista Salud Pública del Paraguay (RSPP) , 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Covid-19;
 ISSN/ISBN: 2224-6193
- 24 Mendez J Serie de Casos de Leishmaniasis Detectados en Centros Hospitalarios del Departamento de Caaguazú, Paraguay en 2019, Revista del Instituto de Medicina Tropical, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 ISSN/ISBN: 1966-3696
- 25 Mendez J; Villasanti U; Céspedes D.; (RELEVANTE) Carica Papaya mouthwash as an inhibitor of streptococcus mutans: Results from a randomized controlled trial, American Journal of Dentistry, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues orales; Ensayos clínicos;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0894-8275
- 26 Armoa C; Mendez J; Estigarribia G; Conocimientos, actitudes y prácticas sobre salud sexual y reproductiva en estudiantes del nivel medio de centros educativos del distrito de R. I. 3 Corrales, 2018., Medicina Clínica y Social, v. 4, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281

- 27 Mendez J Green Tea mouthwash for reducing dental plaque, Global Dentistry, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues Orales;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2643-7988
- 28 Mendez J Use of povidone as a mouthrinse to decrease the viral load of Covid-19 before dental care: Review of the literature, American Journal of Dentistry, v. 33, p. 248, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues orales; Covid-19;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0894-8275
- 29 Estigarríbia G; Aguirre S; Sequera G; Aguilar G; Mendez J; Rios-Gonzalez C; Caracterización clínico-epidemiológica de pacientes con tuberculosis en el Departamento de Caaguazú, Paraguay. 2014 a 2017, Revista Chilena de Infectología, v. 37 f: 6, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades Infecciosas;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0716-1018
- 30 Villalba J; Bogado J; Estigarríbia G; Mendez J; Torales J; (RELEVANTE) Psychological impact of COVID-19 pandemic among healthcare workers in Paraguay: A descriptive and preliminary study, Medicina Clínica y Social, v. 4 f: 3, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Covid-19;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281
- 31 Mendez J; Rotela R; Villasanti U; Gonzalez AM; Presence of Sealants in Children Between 6 to 12 Years Old Attending Public Schools, Coronel Oviedo, Paraguay, 2015, International Journal of Clinical Studies and Medical Cases Reports, v. 3, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2692-5877
- 32 Mendez J; Villasanti U; Servin J; Use of Green Tea Mouthwash to Reduce Dental Plaque, Gingivitis and Halitosis: Review of the Literature, Suintext Reviews, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues orales;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2766-4996
- 33 Mendez J; Villasanti U; Carica Papaya Mouthwash for Reducing Dental Plaque, International Journal of Oral and Dental Health, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues orales;
 ISSN/ISBN: 2469-5734
- 34 Mendez J; Villasanti U; Villalba C; (RELEVANTE) Efficacy of laser application in dental bleaching: A randomized clinical controlled trial., American Journal of Dentistry, v. 33 f: 2, p. 79-82, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Ensayos Clínicos; Laser;
 ISSN/ISBN: 0894-8275
- 35 Mendez J (RELEVANTE) Uso de Peróxido de Hidrógeno como Enjuague Bucal Previo a la Consulta Dental para Disminuir la Carga Viral de COVID-19. Revisión de la Literatura, International Journal of Odontostomatology, v. 14 f: 4, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Enjuagues bucales; Covid-19;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0718-381X
 Palabras Clave: covid; peroxido de hidrogeno; enjuagues bucales;
- 36 Mendez J; Rotela R; Gonzalez AM; Prevalencia de Maloclusión en niños de 6 A 12 años de la ciudad de Coronel Oviedo, Paraguay, Año 2016, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 37 Mendoza P; Mendez J; Rios-Gonzalez C; Aguilar G; Benegas A; Prevalencia de hábitos de succión no nutritiva y su relación con maloclusión y anomalías dentomaxilares en preescolares de Cnel. Oviedo, Paraguay, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 17 f: 3, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 38 Aguilar G; Estigarríbia G; Ortiz A; Mendez J; Miranda AE; McFarland W; Kawabata A; Muñoz S; Rios-Gonzalez C; Samudio T; (RELEVANTE) Prevalence of syphilis and related risk behaviors among women in five distinct indigenous populations in Paraguay., Sexually Transmitted Diseases, v. 46 f: 4, p. 246-249, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0148-5717

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Mendez J Writting and publishing Scientific Articles in Dentistry.. In: Dentistry Virtual 2020, 2020 Dentistry Virtual 2020. 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Odontología;
 Medio: Internet.
- 2 Mendez J; Villasanti U; Servin J; Uso del enjuague de té verde para reducir la placa dental y la gingivitis: revisión de la Literatura. In: I Congreso Virtual de Odontología, 2020 Coronel Oviedo 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Odontología; enjuagues bucales;
 Medio: Otros.

3 Mendez J; Villasanti U; Villalba C; Eficacia del Láser en el Blanqueamiento Dental (Ensayo clínico aleatorizado). In: Defensa de Tesis de Grado Facultad de Odontología 2016.

Medio: Papel.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Mendez J Uso de peróxido de hidrógeno como enjuague bucal previo a la consulta dental para disminuir la carga viral de Covid-19: revisión de la literatura. In: VI Encuentro de Investigadores IX Encuentro de Tesistas, 2020 Asunción 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Odontología;

Medio: Internet.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 Mendez J Prevalencia de hipertensión, diabetes y obesidad en una Región del Paraguay. In: Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias de la Salud, 2023 2023.

2 Mendez J Caracterización de pacientes no adherentes al tratamiento de Hipertensión Arterial en una región del Paraguay. In: Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias de la Salud 2023.

3 Estigarribia G; Sequera G; Aguirre S; Mendez J; Ortiz A; Phylogeography and transmission of M. tuberculosis spanning prisons and surrounding communities in Paraguay. In: The Union World Conference 2022.

4 Estigarribia G; Sequera G; Aguirre S; Mendez J; Phylogeography and transmission of M. tuberculosis spanning prisons and surrounding communities in Paraguay: a genomic epidemiology study. In: MEDTROP 2022.

5 Aguirre S; Estigarribia G; Sequera G; Mendez J; Tuberculose na população indígena de três regiões do Paraguai: prevalência, incidência e linhagens moleculares, ano 2021. In: MedTrop 2022.

6 Barrios M; Mendez J; Espinola M; Situación de la cobertura del plan nacional de vacunación y percepción sobre la vacuna Covid-19 en la población indígena del Departamento de Presidente Hayes, Año 2019-2022. In: XI Muestra Nacional de Epidemiología 2022.

7 Aguilar G; Mendez J; Morel Z; Estigarribia G; Factores asociados a mortalidad en pacientes hospitalizados con COVID-19: cohorte ambispectiva en 10 hospitales del Paraguay. 2020 - 2021. In: Encuentro de Investigadores Sociedad Científica del Paraguay 2021.

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

8 Aguilar G; Mendez J; Morel Z; Prevalencia del VIH y factores de riesgo asociados entre hombres que tienen sexo con hombres en tres regiones de Paraguay, 2020. In: Encuentro de Investigadores Sociedad Científica del Paraguay 2021.

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

9 Mendez J El sexo intergeneracional y el inicio sexual temprano están asociados con la infección por VIH entre Mujeres Transgénero en Paraguay.. In: Encuentro de Investigadores Sociedad Científica del Paraguay 2021.

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

10 Torales J; Villalba J; Estigarribia G; Mendez J; Bogado J; EFECTOS PSICOLÓGICOS DE LA PANDEMIA EN TRABAJADORES DE SALUD EXPUESTOS AL CORONAVIRUS, EN CUATRO CENTROS ASISTENCIALES DE REFERENCIA DEL PARAGUAY, 2020. In: Encuentro de Investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay 2020.

11 Aguilar G; Mendez J; Estigarribia G; Rojas A; Shaerer C; Muñoz S; SARS COV2 TRANSMISSION PROFILE IN THE V HEALTH REGION, PARAGUAY 2020. In: 23rd Annual Conference of the European Society for Clinical Virology Viena 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Covid-19;

Medio: Internet.

12 Mendez J Efectividad de silicatos tricalcicos en el mantenimiento de la vitalidad pulpar en recubrimiento pulpar directo en dentición primaria y permanente: revisión sistemática con metaanálisis. In: Encuentro de Investigadores de la Sociedad científica del Paraguay, 2020 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , Odontología, Revisiones Sistemáticas;

13 Mendez J; Rotela R; Gonzalez AM; Amarilla A; Benegas A; Prevalencia de Maloclusiones en niños del 1er al 6to grado en escuelas de Coronel Oviedo . In: X Congreso Internacional organizado por el Circulo de Odontólogos del Paraguay , 2014 Encarnación 2014.

Medio: Otros.

14 Mendez J; Rotela R; Gonzalez AM; Villasanti U; Prevalencia de Selladores de Fosas y Fisuras en niños del 1er al 6to grado en escuelas de Coronel Oviedo. In: IX Congreso Internacional organizado por el Circulo de Odontólogos del Paraguay , 2013 Asunción 2013.

Medio: Otros.

Documentos de trabajo

1 Mendez J Antibacterial Effect of the Infusion of Green Tea Used as a Mouthwash on Saliva and Bacterial Plaque, 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Ensayos clínicos; Enjuagues orales;

Medio: Internet.

2 Mendez J; Espinoza G; Zaror C; Effectiveness of tricalcium silicates in maintaining pulp vitality in direct pulp capping in primary and permanent dentition: systematic review protocol, 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , Odontología, Revisiones Sistemáticas;

Medio: Internet.

3 Mendez J; Villasanti U; Céspedes D.; Efficacy of the Extract of Carica Papaya as an Inhibitor of Streptococcus Mutans, 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Ensayos clínicos; Enjuagues bucales;
 Medio: Internet.

4 Mendez J Efficacy of Laser Application in Dental Bleaching, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, Ensayos clínicos; Laser;
 Medio: Internet.

Observaciones: Protocolo de ensayo clínico registrado en el sitio web del NIH U.S. National Library of Medicine

Evaluaciones

Evaluación de Premios

- 2022 - 2022 **Congreso de Extensión Universitaria (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Concurso de Investigación De la Idea a la publicación (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Jurado evaluador

Evaluación de Proyectos

- 2024 - 2024 **FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR Y ENFERMEDAD MENTAL EN MÉDICOS RESIDENTES DEL PARAGUAY AÑO 2023 (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Publicaciones

- 2022 - 2022 **Revista de Salud Pública del Paraguay**
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2024 **Revista Salud Publica del Paraguay**
Cantidad: De 5 a 20.
- 2021 - 2022 **Revista Facultad de Odontología Universidad de Antioquia**
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2022 **Revista Medwave**
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2021 **Revista Gestión I+D**
Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 Hugo Arzamendia, - Tutor Único o Principal - Conocimientos del profesional de enfermería sobre el manejo de residuos hospitalarios del Hospital Regional de Caazapá, Año 2023, 2023**
 Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 2 Juan Jose Lopez, - Tutor Único o Principal - CALIDAD DE ATENCION A PACIENTES DEL PROGRAMA DE HIPERTENSION ARTERIAL DEL HOSPITAL BÁSICO DIVINO NIÑO JESÚS DE LA CIUDAD DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA, AÑO 2023, 2023**
 Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 Claudio Insfran, - Tutor Único o Principal - CUMPLIMIENTO DE PROTOCOLOS DE SEGURIDAD DEL PACIENTE, EN EL SERVICIO DE HEMODIALISIS DEL HOSPITAL REGIONAL DE CORONEL OVIEDO, AÑO 2023, 2023**
 Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 4 Maida Barrios, - Cotutor o Asesor - COBERTURA DEL PLAN NACIONAL DE VACUNACION Y PERCEPCION SOBRE LA VACUNA COVID-19 EN PUEBLOS INDIGENAS DEL DEPARTAMENTO DE PRESIDENTE HAYES. AÑO 2019- 2022, 2022**
 Disertación (Maestría en Salud Pública) , INS-MSPyBS - Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Covid-19;
 Observaciones: Trabajo publicado
- 5 Fatima Nuñez, - Tutor Único o Principal - ESTRATEGIA PARA LA PREVENCIÓN DE COMPLICACIONES EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 DE LAS UNIDADES DE SALUD FAMILIAR DEL DISTRITO DE LIMPIO, 2022, 2022**
 Disertación (Maestría en Salud Pública) , INS-MSPyBS - Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo publicado

6 Laura Echeverría, - Tutor Único o Principal - TUBERCULOSIS: INCIDENCIA CARATERIZACION EPIDEMIOLÓGICA Y FACTORES PRONOSTICOS EN PACIENTES INDÍGENAS DEL PARAGUAY AÑO 2018-2022., 2022

Disertación (Maestría en Salud Pública) , INS-MSPyBS - Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo publicado

Iniciación a la investigación

1 Daysi Uillon, Ada Sanabria Aveiro, Maribel Torres Quiroga, Liz Ramirez Noria, - Tutor Único o Principal - ADHERENCIA A LA DIETA MEDITERRÁNEA EN FUNCIONARIOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ, 2023

Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Enfermería) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

2 Claudia Fox, Perla Peralta, Analías Esquivel, - Tutor Único o Principal - CALIDAD DE SUEÑO EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ, 2023

Trabajo de Iniciación a la investigación (Lic. en Enfermería) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Mención de honor

En Marcha

Tesis de maestra

1 Carolina Acosta, - Tutor Único o Principal - Gestion de antibioticos en el Hospital Regional de Coronel Oviedo, 2024

Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

2 Maria Concepción Ozuna, - Tutor Único o Principal - Gestión de Abastecimiento en la Farmacia de Carayao, 2024

Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

3 Sergio Sanabria, - Tutor Único o Principal - CALIDAD DE LOS REGISTROS Y ANOTACIONES DE LAS HOJAS DE ENFERMERÍA DEL ÁREA DE PEDIATRÍA Y CLÍNICA MÉDICA DEL HOSPITAL REGIONAL DE CORONEL OVIEDO 2024, 2024

Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

4 Yamila Maldonado, - Tutor Único o Principal - PERCEPCIÓN DE LA CALIDAD DEL SERVICIO ALIMENTARIO DE INTERNADOS EN EL INSTITUTO DE PREVENCIÓN SOCIAL. AÑO 2024, 2024

Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

5 Lorena Martínez, - Tutor Único o Principal - FACTORES DE RIESGOS ASOCIADOS A LA HOSPITALIZACIÓN PROLONGADA EN ADULTOS MAYORES EN EL SERVICIO DE CLÍNICA MÉDICA DEL INSTITUTO DE PREVENCIÓN SOCIAL DE CORONEL OVIEDO, AÑO 2024, 2024

Disertación (Maestría en Administración y Gestión Hospitalaria) , UNCA - Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

1 2023 Primer Puesto (nacional), Universidad Nacional de Caaguazu

Prevalencia de hipertensión, diabetes y obesidad en una Región del Paraguay

2 2023 Segundo Puesto (nacional), Universidad Nacional de Caaguazu

Caracterización de pacientes no adherentes al tratamiento de Hipertensión Arterial en una región del Paraguay

3 2023 Mención de honor (nacional), Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción

CALIDAD DE SUEÑO EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ. TRABAJO DE INICIACIÓN CIENTÍFICA EN EL QUE PARTICIPE COMO ORIENTADOR

4 2022 Posición número 3 en Ranking de investigadores de la UNCA (internacional), AD Scientific Index

Según el ranking internacional de Universidades AD Scientific Index 2022, me encuentro en la posición número 3 para la Universidad Nacional de Caaguazú

- 5 **2022 Mención de Honor (internacional), Unión de Universidades de América Latina y el Caribe**
Premio por el Proyecto de Innovación Social Laboratorio de Ciencia Movil
- 6 **2021 Scholarship for ITAPS Scientific Writing Workshop (internacional), University of California, San Francisco**
Beca para la Formación en Redacción de Artículos Científicos por la Universidad de California, San Francisco, Estados Unidos.
- 7 **2021 Premio a la Innovación Social enfoque Salud (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**
Miembro del equipo que obtuvo el premio a la innovación en dos categorías
- 8 **2020 Primer Puesto XI Muestra Epidemiológica Paraguay. (nacional), Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social**
Titulo del trabajo: PERFIL DE TRANSMISION DE COVID 19 EN LA V REGION SANITARIA. PERIODO JULIO A OCTUBRE 2020.
- 9 **2020 Premio a la Innovación Social en Epocas de Pandemia (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**
Laboratorio de Ciencias Móvil
- 10 **2018 Beca parcial para estudio de Maestría (internacional), Universidad de la Frontera**
Magister en Epidemiología Clínica
- 11 **2017 Premio a la Innovación Social en la Primera Infancia (nacional), Banco Interamericano de Desarrollo**
- 12 **2016 Beca Fulbright-Becal 2017/2018 (internacional), Embajada de los Estados Unidos**
Beca para la realización de una Maestría en los Estados Unidos
- 13 **2016 Mejor Egresada (nacional), Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú**
- 14 **2010 Mejor Egresada (nacional), Colegio Nacional de.E.M.D. Dr. Pedro P. Peña**
- 15 **2010 Ganadora del Concurso del Saber (nacional), Junior Chamber International, Coronel Oviedo**

Presentaciones en eventos

- 1 **Taller - Workshop Iniciación Científica, 2019, Paraguay**
Nombre: Workshop Iniciación Científica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Instituto Regional de Investigación en Salud
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 2 **Taller - Taller de Redacción de Artículos científicos, 2018, Paraguay**
Nombre: Taller de Redacción de Artículos científicos. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Jurado/Integrante

Iniciación Científica

- 1 **Mendez J; Villasanti U; Participación en comités de Estudiantes de la Facultad de Odontología Universidad Nacional de Caaguazu. Iniciación científica Concurso de Investigación "De la idea a la Publicación", 2019, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),

Información adicional:

Manejo de Programas de Gestión de datos:
 Excell, Epi info 3.5.1, Epi info 7, Stata 12, Stata 15, Stata 17, Epidat, SPSS

Referencias profesionales:
 Dra. Gladys Estigarribia, Directora del IRIS UNCA. Cel: 0982420699
 Dra. Gloria Aguilar, Directora de PRONASIDA. Cel: 0981318883.

Indicadores

Producción Técnica	10
Edición o revisión	5
Revista	5
Organización de eventos	2
Congreso	1
Otro	1

Cursos de corta duración dictados	3
Otro	1
Perfeccionamiento	2

Producción Bibliográfica 60

Artículos publicados en revistas científicas	38
Completo en revistas arbitradas	38
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	18
Resumen expandido	14
Resumen	1
Completo	3
Documentos de trabajo	4
Completo	4

Tutorías 13

Concluidas	8
Tesis de maestría	6
Iniciación a la investigación	2
En Marcha	5
Tesis de maestría	5

Evaluaciones 8

Premios	2
Proyectos	1
Publicaciones/Periódicos	5

Otras Referencias 18

Otros datos Relevantes	15
Presentaciones en eventos	2
Jurado/Integrante	1