



## Raquel Elizabeth Gómez Gómez

Dra. MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Gomez Gomez, R.E. o Gomez, R.

Sexo: Femenino

Nacido el 08-04-1990 en Fdo de la Mora, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

#### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Salud Pública y Epidemiología
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Salud Pública, Epidemiología
- 3 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Conservación
- 4 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Enfermedades transmitidas por vectores

#### Formación Académica/Titulación

2023-2023	Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en didáctica universitaria, FACEN UNA Especialización en Didáctica Universitaria, Paraguay, Año de Obtención: 2024
2020-2022	Maestría - Ciencias en Salud Pública con enfasis en Epidemiología e Informática médica. Korea University, Corea del Sur Título: Association between climate factors and dengue fever in Asuncion, Paraguay: A generalized additive model, Año de Obtención: 2022 Tutor: Byung Chul Chun Sitio web de la <a href="https://dcollection.korea.ac.kr/public_resource/pdf/000000269412_20221007102830.pdf">https://dcollection.korea.ac.kr/public_resource/pdf/000000269412_20221007102830.pdf</a> tesis/dissertación:
2011-2017	Grado - Carrera de Ciencias Veterinarias Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay Título: Identificacion de parásitos gastrointestinales en Tagua ( Catagonus wagneri) del Centro Chaqueño para la Conservacion e Investigacion, Año de Obtención: 2017 Tutor: Roswita Fernandez

#### Formación Complementaria

2013	Congresos Segundo Congreso de Docentes e Investigadores Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2011	Congresos II Congreso de Estudiantes Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2024-2024	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Aplicaciones Practicas de la IA en la Didactica Universitaria Horas totales: 4
2024-2024	Cursos de corta duración Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Título: Academic English for Research Horas totales: 24
2023-2023	Cursos de corta duración Centro de Investigación del Cambio Global , Paraguay Título: Curso de R para Análisis de Calidad del Aire y Meteorología Horas totales: 20
2023-2023	Cursos de corta duración Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación, Paraguay Título: Principios y herramientas básicas de computación-12va edición Horas totales: 50 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ofimática;

2014-2014	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Manejo, contención física, farmacológica, colecta de materiales biológicos de aves, conejos y reptiles Horas totales: 18
2025	Otros Taller de mentoría Fulbright-BecasPy Emabajada de los Estados Unidos de América y Asociación Fulbright Paraguay, Paraguay
2013	Otros Jornada por el Día Mundial de las Aves Migratorias, Competencia Artística: Fotografía Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2023	Seminarios OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SU VINCULACIÓN CON LA EDUCACIÓN SUPERIOR Dirección General de Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2023	Seminarios El camino hacia la Publicación en Revistas Científicas Especializadas Cambridge University Press, Gran Bretaña
2022	Seminarios How to treat missing data Japan Epidemiological Association, Japón
2018	Seminarios Seminario sobre Aspectos de la Genética zootecnica y Sanitaria aplicadas al manejo de los Recursos Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2017	Seminarios Jornada sobre Manejo, Conservación y Rescate de la Fauna Silvestre Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2013	Seminarios II Jornada de MORFOVET "Morfología Veterinaria" y III Jornada de EXPO PATVET "Exposición de Patología Veterinaria" Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2012	Seminarios I Jornada de Morfología Veterinaria MORFOVET Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2011	Seminarios III Jornada de Exposición Científica EXPO PATVET y II Encuentro de Estudiantes de Patologías Veterinaria Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2023	Simposios Simposio Virtual Semana de la Zoonosis, 2023 Programa de Control de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Epidemiología, Salud Pública; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Salud Pública, Enfermedades Infecto contagiosas;
2024	Talleres Primera Jornada de Capacitación y Nuevas Tecnologías en Bioterios Lobov científica, Argentina Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioterio;
2024	Talleres APLICACIONES PRÁCTICAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA DIDÁCTICA UNIVERSITARIA, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2023	Talleres Curso Básico: Utilización de Excel Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2022	Talleres Taller de Capacitación Avanzada para el uso del Portal CICCO Centro de Información Científica del CONACYT, Paraguay
2014	Talleres Taller para Organizadores de Modelos ONU Centro de Información de las Naciones Unidas, Paraguay

## Idiomas

Ingles	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: regular	Habla: no	Lee: bien	Escribe: bien
Coreano	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: regular

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción - FCV, UNA

## Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción - FCV, UNA

Vínculos con la Institución

2025 - Actual	Estadística Aplicada - Diplomado en Investigación Veterinaria	C. Horaria: 4
2025 - Actual	Planeamiento y Diseño Experimental - Maestría en Producción Animal Sostenible	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolución N° 539/2025		
2025 - Actual	Auxiliar de Enseñanza en Bioestadística	

Otras Informaciones: Bioestadística en carrera de Grado en la Filial de Veterinaria en San Estanislao (Santani) Resolucion 108-00-2025

2025 - 2025	<b>Docente Estadistica II - Maestria en Produccion Animal</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolucion Nro 006-00-2025		
2025 - 2025	<b>Docente Estadistica II - Maestria en Ciencias Veterinarias</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolucion Nro 006-00-2025		
2025 - 2025	<b>Docente Estadistica II - Maestria en Sanidad Animal</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolucion Nro 006-00-2025		
2025 - 2025	<b>Docente Estadistica II - Maestria en Ciencias Veterinarias de Pequeños Animales</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolucion Nro 006-00-2025		
2024 - 2024	<b>Docente de Estadistica I Maestria Producción Animal Sostenible</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolución N° 791/2024		
2024 - 2024	<b>Docente de Estadistica I - Maestria Sanidad Animal</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolución N° 791/2024		
2024 - 2024	<b>Docente en Estadistica I -Maestria en Ciencias Veterinarias</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolución N° 791/2024		
2024 - 2024	<b>Docente de Estadistica I - Maestria en Medicina Veterinaria de Pequeños Animales</b>	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolución N° 791/2024		
2024 - 2025	<b>Auxilar de enseñanza - Imagenología</b>	C. Horaria: 2
Otras Informaciones: Resolucion N.° 109-00-2024, Acta N.° 13		
2022 - Actual <i>Actividades</i>	<b>Docente Técnico I</b>	C. Horaria: 30
12/2022 - Actual	Líneas de Investigación, Dirección de Investigacion Cientifica y Tecnológica - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción <b>Salud Pública e Industrias Pecuarias</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Lineas de investigacion relacionadas a la salud pública y epidemiología con un enfoque de "UNA SALUD" y del bienestar animal. Integrantes: Rodriguez, M.I.; Gomez Gomez, R.E.;	

#### Grupo de Recursos Zoogeneticos del Paraguay e Interaccion Genotipo-Ambiente - RZPIGA

Vínculos con la Institución

2017 - 2019	<b>Asistente de investigación</b>	C. Horaria: 10
Otras Informaciones: Proyecto PINV15-252		
"Eficiencia de distintos métodos en el recuento de garrapatas en animales de interés zootécnico y su influjo en el manejo del control de plagas en diferentes agroecosistemas de produccion extensiva"		
Proyecto PINV 15-645 "Identificación y caracterización genética de los cerdos criollos de los húmedales y áreas de influencia del Paraguay"		

#### University of Florida - UFL

Vínculos con la Institución

C. Horaria: 3

2023 - 2024	<b>Investigador en formación</b> Régimen: Dedicación total Otras Informaciones: Beca adjudicada del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT) del Programa de Becas de Investigación en el marco del Programa de Vinculación Científicos y Tecnólogos según Resolución N° 506/2023	C. Horaria: 6
-------------	--	---------------

### Wildlife Conservation Society - WCS

#### Vínculos con la Institución

2017 - 2018	<b>Consultora</b>	C. Horaria: 20
-------------	-------------------	----------------

Otras Informaciones: Proyecto para la incorporación del Plan Estratégico Trinacional para el manejo ganadero sostenible en los programas de la Iniciativa Chaco Trinacional

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

### Producción Bibliográfica

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Franco, B.; Ortellado, C.; Sánchez, S.; Rodríguez, J.; Gomez Gomez, R.E.; Reporte de caso: Absceso subcutáneo en región lumbar (L1) en una gata. In: 5º Seminario paraguayo de patología veterinaria de la Fundación Davis Thompson, 2024 San Lorenzo Resumen Científico PatVet 2024. 2024.
- 2 Viveros, R.; Avalos, S.; Vazquez, N.; Rodriguez, M.I.; Gomez Gomez, R.E.; Mesa, A.; Marecos, A.; Gonzalez, D.; Evaluación Morfométrica del Aparato Reproductor de la Marrana. In: 9na EXPO PATVET y 4to SEMINARIO PARAGUAYO DE PATOLOGÍA VETERINARIA DE LA FUNDACIÓN DAVIS THOMPSON, 2023 San Lorenzo 2023.  
Medio: Papel.
- 3 Gomez Gomez, R.E. Biotecnología Animal: Un rápida revisión de la situación en Paraguay . In: PRIMERAS JORNADAS PARAGUAYAS DE BIOTECNOLOGÍA Y SUS APLICACIONES, 2018 San Lorenzo 2018.  
Medio: Otros.
- 4 Gomez Gomez, R.E. Contenido de información polimórfica de marcadores microsatélites recomendados por la ISAG/FAO utilizados en análisis de poblaciones zoogenéticas locales del Paraguay. . In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asuncion 2018.  
Medio: Otros.
- 5 Gomez Gomez, R.E. Genotipos caprinos y ovinos en sistemas productivos de Paraguay. Resumen completo. . In: VI Congreso de Producción Animal Tropical 2018. La Habana-Cuba 2018.  
Medio: Otros.
- 6 Gomez Gomez, R.E. Situación del Cerdo criollo existente en sistema de cría libre en zona de humedales del Paraguay. . In: Simposio Iberoamericano sobre conservación y utilización de recursos zoogenéticos Ecuador 2018.  
Medio: Otros.
- 7 Gomez Gomez, R.E. El Cerdo de los humedales del Ñeembucú: Zoogenética local en situación de riesgo de extinción? . In: I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible. Pilar-Ñeembucú 2018.
- 8 Gomez Gomez, R.E. El Bovino Criollo de Ñeembucú: Una Nueva Raza Bovina Local del Paraguay Adaptada a los Humedales de la Zona. . In: I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible. Pilar-Ñeembucú 2018.

##### Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 Gomez Gomez, R.E. Effects of climate factors on the dengue fever in Paraguay: generalized additive model in 2014-2020. In: World Congress of Epidemiology, 2021 International Journal of Epidemiology. 2021.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Película Video.

#### Artículos publicados en revistas científicas

##### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Gomez Gomez, R.E. (RELEVANTE) Evaluación epidemiológica de Leptospirosis en animales de compañía en Paraguay, año 2021-2022, REPORTES CIENTÍFICOS DE LA FACEN, 2024.  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2078-399X
- 2 Gomez Gomez, R.E.; Roswita Fernandez; Rodriguez, M.I.; Parasitos gastrointestinales en tagua (*Catagonus wagneri*) criados en el Centro Chaqueño para la Conservación e Investigación, RIVEP, v. 35 f: 3, 2024.  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1682-3419  
Palabras Clave: tagua; parasitos gastrointestinales; técnica de flotación; chaco paraguayo;
- 3 Gomez Gomez, R.E.; Kim, J.; Hong, K.; Jang, J.Y.; Kisiju, T.; Kim, S.; Chun, B.C.; (RELEVANTE) Association between Climate Factors and Dengue Fever in Asuncion, Paraguay: A Generalized Additive Model, International Journal of Environmental Research and Public Health, 2022.  
ISSN/ISBN: 1660-4601

Palabras Clave: generalized additive model; dengue fever; climate factors; asuncion; paraguay;

- 4 Kim, J.; Gomez Gomez, R.E.; Hong, K.; Yum, S.; Jang, J.; Chun, B.C.; (RELEVANTE) Changing influenza activity in the Southern hemisphere countries during the COVID-19 pandemic, International journal of infectious diseases : IJID : official publication of the International Soci, 2021.

ISSN/ISBN: 1201-9712

- 5 Kim, J.; Hong, K.; Gomez Gomez, R.E.; Kim, S.; Chun, B.C.; (RELEVANTE) Lack of Evidence of COVID-19 Being a Risk Factor of Alopecia Areata: Results of a National Cohort Study in South Korea, Frontiers in Medicine, 2021.

ISSN/ISBN: 2296-858X

- 6 Kim, J.; Hong, K.; Yum, S.; Gomez Gomez, R.E.; Jang, J.; Park, S.; Choe, Y.; Ryu, S.; Park, D.; Lee, Y.; Lee, H.; Kim, D.; Chun, B.C.; (RELEVANTE) Factors associated with the difference between the incidence and case-fatality ratio of coronavirus disease 2019 by country, Nature Scientific Reports, 2021.

ISSN/ISBN: 2045-2322

## Otras Referencias

### Premiaciones

- 1 2023 Becas de Investigación - ProCiencia (internacional), Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología

Beca de investigación realizadas en la Universidad de Florida en Estados Unidos. Donde se adquirió conocimiento teórico y práctico de técnicas laboratoriales y de captura de vectores dentro del marco de Detección temprana (vigilancia epidemiológica) de patógenos transmitidos por vectores.

- 2 2019 Programa de Becas del Gobierno de Corea del Sur - GKSP (internacional), Korean Government Scholarship Program

Realización de Maestría en Ciencias de la Salud Pública con énfasis en Epidemiología e informática médica en la Universidad de Corea (Korea University).

- 3 2017 Diploma al Mérito (nacional), Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Veterinarias

Graduada Distinguida

### Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - El WCE siempre ha sido una oportunidad muy importante para reunir a personas interesadas en la epidemiología de todo el mundo, incluidos todos los países, etapas de la carrera y aquellos que normalmente no tienen esa oportunidad., 2021, Australia

Nombre: Congreso Mundial de Epidemiología (World Congress of Epidemiology). Tipo de Participación: Expositor oral

## Información adicional:

## Indicadores

### Producción Bibliográfica

15

Trabajos en eventos	9
Resumen	8
Resumen expandido	1
Artículos publicados en revistas científicas	6
Completo en revistas arbitradas	6
Completo en revistas NO arbitradas	0

### Otras Referencias

4

Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	1