



María Inés Rodríguez Acosta

Veterinaria

Nombre en citaciones bibliográficas: Rodríguez M.I. o Rodríguez I.

Sexo: Femenino

Nacido el 16-11-1974 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 495/2020**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 540/15**

Información de Contacto

Mail: **mrodriguez@vet.una.py**
 Dirección: **Campus Universitario Km 10,5**

Áreas de Actuación

1 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Producción animal

Formación Académica/Titulación

2012-2017 Maestría - Maestría en Producción Animal y Zootecnia
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: "EVALUACIÓN DE LOS PARÁMETROS ANATÓMICOS DE PEZUÑAS EN DIFERENTES GENOTIPOS BOVINOS CRIADOS BAJO CONDICIONES DE PRODUCCIÓN EXTENSIVA EN LOS HUMEDALES DEL ÑEEMBUCÚ Y ÁREAS DE INFLUENCIA.", Año de Obtención: 2017
 Tutor: PhD. Ing. Agr. Roberto Martínez López
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería ;
2002-2002 Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
 Universidad Nacional de Asunción - Rectorado, Paraguay, Año de Obtención: 2003
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General ;
1993-1999 Grado - Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2000
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;

Formación Complementaria

2013 Congresos Segundo Congreso de Docentes e Investigadores de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
2021-2021 Cursos de corta duración
 Colegio de Estadísticos del Paraguay, Paraguay
 Título: Curso de Estadística aplicada para la Investigación en Ciencias Sociales con R
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
2020-2020 Cursos de corta duración
 Colegio de Estadísticos del Paraguay, Paraguay
 Título: Curso de Introducción a Data Science: Explorando Data Science a través de casos prácticos"
 Horas totales: 80
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
2020-2020 Cursos de corta duración
 OpenLab, México
 Título: Curso de Estadística para ciencias biológicas
 Horas totales: 20
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Cuarta jornada técnica de Oncovet - Neoplasias cutáneas en caninos, sarcoma felino: abordaje quirúrgico y quimioterapéutico.
 Horas totales: 5
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Anatomía Patológica;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Universidad de Santiago de Compostela, España
 Título: Modelado 3D a partir de fotografías, mediante software gratuito
 Horas totales: 30
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso de Criterios de calidad de Revistas Científicas
 Horas totales: 6
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 IICS UNA -CEDIC- RIDIMEDCHAG, Paraguay
 Título: Módulo I Modalidad virtual - Curso de Especialización en Metodología de la Investigación - Elaboración de un Protocolo de Investigación
 Horas totales: 204
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Metodología de la Investigación científica;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Elaboración de un protocolo de Investigación
 Horas totales: 7
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Metodología de la Investigación científica;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
 IICS UNA -CEDIC- RIDIMEDCHAG, Paraguay
 Título: Curso de Actualización en Metodología de Investigación Cualitativa en Salud
 Horas totales: 80
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Metodología de la Investigación científica;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso teórico práctico sobre Gestión de Proyectos
 Horas totales: 30
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 1999-1999** Cursos de corta duración
 Centro de Estudios Bancarios, Paraguay
 Título: Gerencia en Administración de Empresas
 Horas totales: 72
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 1998-1998** Cursos de corta duración
 Cooperativa Yvapovó Ltda., Paraguay
 Título: Charla sobre Oratoria
 Horas totales: 4
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Oratoria;
- 2020** Encuentros Enseñanza de las Ciencias Morfológicas en tiempos de COVID-19
 Asociación panamericana de Anatomía, Chile
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;
- 2020** Encuentros Plastinación. Revolución en conservación anatómica para Docencia e Investigación
 Asociación panamericana de Anatomía, Chile
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;
- 2013** Encuentros Primera Feria Científica de Ciencias Veterinarias UNA
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 1999** Encuentros Primeras Jornadas de Traumato-ortopedia en pequeños animales
 Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en pequeños animales, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 1998** Encuentros Primeros auxilios e inmovilización en pequeños animales
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;

- 1997** Encuentros Curso de Medicina Interna en felinos
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 1997** Encuentros Encuentros de Juventud "Abriendo caminos" Juventud y participación económica
 Unión de Profesionales y empresarios jóvenes, Paraguay
- 2009** Seminarios Aproximación al diagnóstico y a la terapéutica de las diarreas en perro y gato - Restablecimiento nutricional del paciente con enteritis
 Asociación de médicos veterinarios del Paraguay - Agrofield, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 1997** Seminarios Planificación de Proyectos
 Cámara Junior de Asunción, Paraguay
- 2012** Simposios XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos Paraguay 2012
 Universidad Nacional de Asunción - Facultad de Ciencias Veterinarias - Facultad de Ciencias Agrarias - FACEN - MAG - Asociación paraguaya de Criadores del Pampa Chaqueño - Red Conbiand - IPTA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 2016** Talleres Entrenamiento - Taller para el Diagnóstico de parasitosis externa e identificación taxonómica de garrapatas que afectan comúnmente a bovinos bajo sistemas de producción extensiva.
 CEMIT - CONACYT. Proyecto "Estudio de parámetros adaptativos en diferentes genotipos bovinos criados en los humedales del Ñeembucú y áreas de influencia", Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería, ;
- 2012** Talleres Taller de Actualización en Diseño de la Investigación Científica
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Investigación científica;
- 2006** Talleres Taller para docentes y técnicos sobre la autoevaluación de la carrera de veterinaria en el Mercosur
 Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: no	Lee: bien	Escribe: no
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: no	Lee: muy bien	Escribe: no

Institución principal donde desarrolla sus actividades

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

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales - FCAA

Vínculos con la Institución

2014 - 2019	Docente	C. Horaria: 12
<i>Actividades</i>		
2/2017 - 3/2019	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Genética	
3/2014 - 3/2019	Docencia/Enseñanza, Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Anatomía topográfica	
2/2017 - 2/2018	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Estadística Experimental	
3/2016 - 8/2016	Docencia/Enseñanza, Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Seminario	
2/2015 - 2/2016	Docencia/Enseñanza, Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Anatomía patológica	
3/2014 - 2/2015	Docencia/Enseñanza, Ciencias Veterinarias Nivel: Grado	

Disciplinas dictadas:
 -Biofísica

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción - FCV, UNA
Vínculos con la Institución

2022 - Actual	Miembro de la Mesa técnica multidisciplinaria para evaluación de proyectos institucionales - FCV	C. Horaria: 3
2021 - Actual	Responsable alterna MECIP-FCV	C. Horaria: 3
2021 - Actual	Miembro de la Comisión Institucional Dictaminadora para los procesos de homologación de títulos.	C. Horaria: 3
2019 - Actual	Profesor Adjunto	C. Horaria: 10

Otras Informaciones: Profesor escalafonado en la asignatura Anatomía Descriptiva Comparada

2004 - Actual	Docente Investigador	C. Horaria: 20
---------------	-----------------------------	-----------------------

Actividades

4/2019 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Departamento de Ciencias Morfológicas</p> <p>Utilización de información morfológica y morfométrica con criterio estadístico aplicada a la producción pecuaria</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Integrantes: Rodríguez M.I.; A. Mesa; D. González; A. Marecos;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería ;</p>
2/2013 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Departamento de Ciencias Morfológicas, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción</p> <p>Caracterización morfométrica, morfológica y faneróptica de la fauna silvestre y animales domésticos.</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Asociación con índices zootécnicos y parámetros adaptativos en diferentes genotipos, así como a la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades.</p> <p>Integrantes: Rodríguez M.I.; D. González; A. Marecos; A. Mesa;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería ;</p>
4/2012 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Veterinarias Universidad Nacional de Asunción, Departamento de Ciencias Morfológicas</p> <p>Desarrollo de técnicas de disección y conservación de piezas anatómicas</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Integrantes: Rodríguez M.I.; A. Mesa; D. González; A. Marecos;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Anatomía Veterinaria;</p>
7/2016 - 12/2020	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA</p> <p>Identificación y caracterización genética de los cerdos criollos de los humedales y áreas de influencia del Paraguay.</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Se propone identificar y caracterizar genéticamente, a través de marcadores moleculares, la población de cerdos con características criollas, nativas o locales, pertenecientes a la zona de los humedales y áreas de influencia del Paraguay y que constituyen un verdadero patrimonio zoogenético nacional en situación de riesgo.</p> <p>Integrantes: Martínez López, O.R.; Núñez, L.; Castro, L.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Financiadores: Universidad Nacional de Asunción/Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología - UNA/Conacyt (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Caracterización genética;</p>
7/2016 - 11/2020	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Veterinarias Universidad Nacional de Asunción</p> <p>Estudio de las emisiones de gases de efecto invernadero más importantes (Metano CH₄ y Dióxido carbono CO₂) emanadas por especies de interés zootécnico en diferentes sistemas de producción</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Se propone generar información científica referente a las emisiones de GEI (Gases efecto invernadero) más importantes (CO₂ y CH₄) en especies de interés zootécnico y de importancia socio - económica de Paraguay sometidos a diferentes sistemas de producción (extensivo vs intensivo), identificando especies zootécnicas y sistemas de producción con menores y mayores niveles de emisiones de GEI.</p> <p>Integrantes: Alvarez Martínez, R.; Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.;</p>

- Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Maestría profesionalizante (2);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
 7/2016 - 11/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
Eficiencia de distintos métodos para recuento de garrapatas en animales de interés zootécnico y su influjo en el manejo integral de plagas en diferentes agroecosistemas de producción extensiva.
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Se propone contribuir con criterios técnico - científicos a la hora de implementar un control racional, con datos referentes al nivel y zonas corporales mayormente afectadas por ectoparásitos en diferentes especies de interés zootécnico, desarrollando una tecnología cuya exactitud y precisión en el recuento sean suficientemente eficientes a la hora de evaluar la dinámica poblacional y epidemiológica en los rebaños, en consonancia con las condiciones climáticas propias de distintos agroecosistemas productivos. De esta manera, el estudio prioriza dos sectores; en primer lugar el social, atendiendo la necesidad del pequeño y mediano productor de conocer y aplicar herramientas capaces de anticipar, corregir o sustentar la implementación de medidas orientadas al control de plagas con un enfoque eminentemente preventivo y de interés sobre la salud pública, evitando focos de enfermedades zoonóticas y desarrollando tecnologías capaces de favorecer al sector productivo agropecuario al mitigar el impacto ambiental y propender al desarrollo competitivo, sostenible y compatible con la conservación del medio ambiente.
 Integrantes: Rodríguez M.I.;Martínez López, O.R.; Alvarez Martínez, R.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Maestría Académica (2); Maestría profesionalizante (2);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería ; ;
 12/2014 - 12/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas , Universidad Nacional de Asunción
Estudio de parámetros adaptativos de diferentes genotipos bovinos criados en los humedales del Ñeembucú y sus áreas de influencia
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Serán evaluados parámetros adaptativos en diferentes genotipos bovinos, criados en los humedales del Ñeembucú y sus áreas de influencia. Los parámetros considerados serán el perfil metabólico determinando el balance energético, proteico, mineral y enzimático. Además se evaluará la adaptación al estrés ambiental a través del dosaje de cortisol. De igual manera se analizarán los parámetros anatómicos de las pezuñas, longitud y densidad del pelaje de cobertura, así como resistencia a infestaciones por garrapatas.
 Integrantes: Martínez López, O.R.; Ramírez, L.; Núñez, L.; Rodríguez M.I.;Mancuello C.; Jacquet J.; Hamann S.; Fariña J.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (3); Doctorado (1).
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería ; ;
 3/2012 - 5/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Ciencias Morfológicas, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción
Caracterización morfométrica y morfológica del cuerpo glandular y los pezones de vacas en producción de la raza Holstein
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: La forma y las dimensiones de la ubre y los pezones de la glándula mamaria de vacas en producción está sujeta a muchos factores capaces de modificarla, de un animal a otro y en el mismo animal en relación a su estado funcional. La identificación de los valores de ciertas variables de interés como la longitud, anchura, profundidad y perímetro de la ubre así como la longitud, diámetro y distancias existentes entre los pezones anteriores derecho e izquierdo, entre los posteriores derecho e izquierdo y entre ambos pezones, anteriores y posteriores, pertenecientes a un mismo lado, representa el paso inicial en una línea de investigación que pretende brindar, a esta parte del sector pecuario, información pertinente capaz de dar sustento a las prácticas y criterios de selección. Esta investigación tiene por objetivo conocer como se distribuyen ciertas variables de interés relacionadas a las características morfométricas de la glándula mamaria a través de un diseño observacional descriptivo de corte transversal que también incluye la determinación de ciertas variables cualitativas como ser la forma de la ubre, del pezón y de la punta de los pezones. Se espera contribuir con datos que puedan ser utilizados en investigaciones futuras y que analicen relaciones entre la forma y la función sustentando y promoviendo las prácticas de selección por los factores de producción y salud de la ubre conjuntamente.
 Integrantes: Rodríguez M.I.;S. SANABRIA; A. Marecos; A. Mesa; D. Lezcano; E. Zaracho; M. ALMEIDA; V. AYALA;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

	Alumnos:
	Financiadores: Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción - (Apoyo financiero)
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería ;
5/2011 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
	Nivel: Grado
	Disciplinas dictadas:
	-Sede Central - Anatomía topográfica
8/2004 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
	Nivel: Grado
	Disciplinas dictadas:
	-Sede Central- Anatomía Descriptiva comparada
3/2017 - 3/2020	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
	Nivel: Grado
	Disciplinas dictadas:
	-Filial San Estanislao - Genética
3/2014 - 2/2016	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
	Nivel: Grado
	Disciplinas dictadas:
	-Filial San Estanislao - Anatomía Topográfica
3/2013 - 2/2014	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
	Nivel: Grado
	Disciplinas dictadas:
	-Filial San Estanislao - Anatomía Descriptiva
10/2015 - 4/2016	Gestión Académica, Dirección Académica, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
	Cargo o función: Directora académica
9/2021 - Actual	Dirección y Administración, Departamento de Proyectos de Investigación, Dirección de Investigación Científica y Tecnológica
	Cargo o función: Organización, coordinación, asesoramiento, registro y seguimiento de proyectos de investigación llevados a cabo en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Sedes San Lorenzo, Concepción, Misiones y Caazapá.
2/2020 - Actual	Dirección y Administración, Departamento de postgrado, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
	Cargo o función: Directora del curso de Maestría en Producción animal sostenible.
10/2016 - 9/2021	Dirección y Administración, Departamento de Ciencias Morfológicas, Facultad de Ciencias Veterinarias Universidad Nacional de Asunción
	Cargo o función: Jefa del Departamento

Red CONBIAND (Conservación de la biodiversidad animal doméstica) - CONBIAND

Vínculos con la Institución

2015 - 2015	Otro - Investigador	C. Horaria: 2
	Otras Informaciones: Evaluación de la influencia de tres Genotipos bovinos sobre el rendimiento de cortes de carne comercializados tradicionalmente en el Departamento de Concepción - Paraguay. La investigación se desarrolló en colaboración con el equipo de Investigación de la Universidad Nacional de Concepción, Facultad de Ciencias Agrarias, integrantes de la Cátedra de Producción Bovina de Carne.	
2015 - 2015	Investigador	C. Horaria: 2
	Otras Informaciones: Estudio del comportamiento de pesos de tres diferentes genotipos bovinos terminados en pasturas, durante el periodo invernal, en los Departamentos de Concepción y San Pedro - Paraguay. La investigación se desarrolló en colaboración con el equipo de Investigación de la Universidad Nacional de Concepción, Facultad de Ciencias Agrarias, integrantes de la Cátedra de Producción Bovina de Carne.	
2015 - 2015	Investigador	C. Horaria: 2
	Otras Informaciones: Estudio del nivel de infestación por garrapatas en tres genotipos bovinos criados en la ciudad de Tacuatí departamento de San Pedro - Paraguay La investigación se desarrolló en colaboración con el equipo de Investigación de la Universidad Nacional de Concepción, Facultad de Ciencias Agrarias, integrantes de la Cátedra de Producción Bovina de Carne.	

2015 - 2015 **Investigador**

 C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Estudio del nivel de captación de carbono en tres diferentes sistemas forrajeros para producción bovina de carne en el Departamento de Concepción - Paraguay.
 La investigación se desarrolló en colaboración con el equipo de Investigación de la Universidad Nacional de Concepción, Facultad de Ciencias Agrarias, integrantes de la Cátedra de Producción Bovina de Carne.

Universidad Columbia del Paraguay - COLUMBIA

Vínculos con la Institución

 2019 - Actual **Docente**

 C. Horaria: **8**
Actividades

3/2020 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Anatomía Descriptiva comparada III
8/2019 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Anatomía Descriptiva Comparada II
8/2019 - 2/2020	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Anatomía Descriptiva Comparada I

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

Es insoslayable la necesidad de que el profesional veterinario fundamente las decisiones técnicas que tome, tanto en el área de la medicina como de la producción animal, sobre la base de conocimientos científicos.

En ese contexto, la propuesta desde el área de trabajo donde me desempeño adquiere carácter innovador y utilidad práctica, ya que pretende articular las características anatómicas de los animales domésticos y de la fauna silvestre con índices zootécnicos, parámetros adaptativos, prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades a través de la utilización de herramientas estadísticas integrales que avalen dichas asociaciones y generando, paralelamente, piezas plastinadas que permitan evidenciar realidades anatómicas.

El objetivo es detectar asociaciones entre indicadores productivos y clínicos con rasgos morfométricos, morfológicos y fanerópticos de los animales domésticos y de la fauna silvestre; caracterizar animales domésticos y de la fauna silvestre en base a atributos morfométricos, morfológicos y fanerópticos; contribuir con información técnica y científica necesaria para fortalecer la dinámica de las propuestas referentes a la clasificación y tipificación de la carne bovina producida en el país como fuente principal de proteínas de alto valor biológico; obtener piezas anatómicas perdurables en el tiempo y sin riesgo para su manipulación tanto para estudiantes, docentes y técnicos; montar y fortalecer el funcionamiento de un laboratorio de plastinación para el desarrollo de técnicas de conservación.

Se espera que los resultados contribuyan al establecimiento de una producción en armonía con el medio ambiente y el compromiso con la observancia de las normas de bienestar animal, sustentadas en verdades anatómicas y avaladas en indicadores de mayor rentabilidad, desarrollados en ambientes especiales y específicos propios de la diversidad de cada ecorregión de nuestro país.

Teniendo en cuenta que la industria de la carne constituye uno de los sectores económicos más dinámicos y el segundo más importante por ingresos en concepto de exportación con notable contribución al PIB del país, se espera contribuir en el fortalecimiento de la identidad propia de la producción nacional, acorde al dinamismo y competitividad de un mercado globalizado.

El desarrollo en Paraguay de la técnica de plastinación, ampliamente utilizada en Europa y algunos países de la región como Chile, posibilitará la generación de productos inocuos que contribuyan al desarrollo de actividades con un importante margen de seguridad e impacto positivo en la salud pública y ocupacional dentro del ámbito académico y científico. Demás está mencionar que esta técnica, aplicada a las ciencias veterinarias, constituirá una innovación en la enseñanza de la anatomía veterinaria dentro del país, con un gran potencial de aplicación en otras áreas del saber y ramas afines de las ciencias biológicas.

Producción Técnica

Informes de investigación

1 Martínez López, O.R.; L.M. Centurión; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; Informe técnico final consolidado Proyecto de Investigación, 2020.

Palabras Clave: porcinos; zoogenetica; local; genetica; chaco;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Recursos zoogenéticos locales;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA

Nombre del proyecto: Identificación y caracterización genética de los cerdos criollos de los Humedales y áreas de influencia del Paraguay.. NR

- 2 Rodríguez M.I.; Martínez López, O.R.; Alvarez Martínez, R.; Informe técnico final consolidado Proyecto de Investigación, 2020.**
 Palabras Clave: garrapatas; metodos de recuento; especies zootecnicas; manejo integral de plagas;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Producción animal sostenible;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología / Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción
 Nombre del proyecto: Eficiencia de distintos métodos para recuento de garrapatas en animales de interés zootécnico y su influjo en el manejo
- 3 Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.; Informe técnico final consolidado Proyecto de Investigación, 2020.**
 Palabras Clave: gases efecto invernadero; metano; dióxido de carbono; ganadería; sistemas de producción;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Producción animal sostenible;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología / Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción
 Nombre del proyecto: Estudios de las emisiones de gases de efecto invernadero más importantes (Metano CH4 y dióxido de carbono CO2) en
- 4 Martínez López, O.R.; Núñez, L.; L. Castro; Rodríguez M.I.; Fariña J.; Florentín A.; Téllez R.; Gómez J.; Fernández D.; Informe técnico final consolidado Proyecto de investigación, 2019.**
 Palabras Clave: bovinos criollos; humedales; ñeembucu;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Recursos zoogenéticos locales;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y tecnología / Centro Multidisciplinario de Investigaciones tecnológicas - Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica
 Nombre del proyecto: Estudio de parámetros adaptativos de diferentes genotipos bovinos criados en los Humedales del Ñeembucú y su área

Organización de eventos

- 1 Martínez López, O.R.; Núñez, L.; Rodríguez M.I.; L.M. Centurión; Seminario sobre "Aspectos de la Genética zootécnica y Sanitaria aplicados al manejo de los Recursos Zoogenéticos", 2018. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140
 Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Campus Universitario km 10,5. Ciudad: San Lorenzo
 Observaciones: El Seminario fue organizado en el marco de divulgación de resultados alcanzados en el Proyecto 14 - INV - 140 financiado por el el CONACYT
- 2 Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; Entrenamiento - Taller para el Diagnóstico de parasitosis externa e identificación taxonómica de garrapatas que afectan comúnmente a bovinos bajo sistemas de producción extensiva, 2016. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140
 Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción. Ciudad: San Lorenzo
- 3 Martínez López, O.R.; Ramírez, L.; Núñez, L.; Rodríguez M.I.; Seminario sobre Biotecnologías en Agricultura y Ganadería, 2015. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Concepción
 Evento itinerante: Si. Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Ciudad: Concepción.
- 4 Rodríguez M.I. Curso Taller sobre técnica demostrativa de necropsia en animales domésticos., 2015. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Anatomía patológica;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales
 Evento itinerante: No. Lugar: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales. Ciudad: Curuguaty.
- 5 Rodríguez M.I. 3º Jornada de MORFOVET "Morfología Veterinaria" y 4º Jornada de EXPOPATVET "Exposición de Patología Veterinaria" , 2014. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Anatomía Veterinaria;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
 Evento itinerante: No. Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias - Universidad Nacional de Asunción. Ciudad: San Lorenzo.
- 6 Rodríguez M.I. 2º Jornada de MORFOVET "Morfología Veterinaria" y 3º Jornada de EXPOPATVET "Exposición de Patología Veterinaria" , 2013. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Anatomía veterinaria;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
 Evento itinerante: No. Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias. Ciudad: San Lorenzo.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Estudio de las fluctuaciones de Metano CH₄ y Dióxido de Carbono CO₂ en dos galpones de producción bovina para leche de Paraguay intensivo y semiintensivo utilizando tecnología IoT, Revista Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad del Zulia, v. XXXI f: 3, p. 99-106, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-9715
 Palabras Clave: ganadería; lactea; tecnología; contaminantes; integrado;
- 2 Rodríguez M.I.; Martínez López, O.R.; Núñez, L.; (RELEVANTE) Evaluación de metodologías para recuento de garrapatas en fase de vida parásita, Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú, v. 32 f: 3, p. 1-10, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1682-3419
 Palabras Clave: ectoparasitos; bovinos; metodo palpatorio; metodo visual indirecto;
- 3 Rodríguez M.I.; Leiva A.; A. Mesa; D. González; (RELEVANTE) Evaluación de parámetros productivos en canales porcinas comercializadas en el Distrito de Fram - Departamento de Itapúa, Paraguay., Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 11 f: 1, p. 20-26, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Porcinocultura;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2226-1761
 Palabras Clave: cerdos; canal; merma; rendimiento; sistema integrado;
- 4 Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; M. Caballero; Situación del cerdo criollo existente en sistema de cría libre en zona de Humedales del Paraguay, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, v. 16, p. 1-12, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Zoogenética local;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2253-9727
 Palabras Clave: porciinos; zoogenetica; local; chaco; genetica;
- 5 Núñez, L.; Rodríguez M.I.; G. Giménez; Martínez López, O.R.; Evaluación y comparación de dos protocolos de extracción de ADN a partir de tres tipos de muestras de ovinos, Compendio de Ciencias Veterinarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias - Universidad Nacional de, v. 11 f: 2, p. 18-23, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Genética Molecular;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2226-1761
 Palabras Clave: extraccion; adn; ovejas; cpcr;
- 6 Rodríguez M.I.; L. Portillo; A. Sarubbi; Núñez, L.; A. Mesa; (RELEVANTE) Asociación entre patologías podales e indicadores productivos de vacas en lactación, Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú, v. 32 f: 1, p. 1-11, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Podología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1682-3419
 Palabras Clave: pezuñas; enfermedades podales; produccion lactea; recuento de celulas somaticas;
- 7 Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; M. Caballero; Martínez López, O.R.; (RELEVANTE) Estudio morfométrico de pezuñas en genotipos bovinos criados en los humedales del Ñeembucú Paraguay. , Archivos de zootecnia, v. 68 f: 264, p. 504-514, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1885-4494
 Palabras Clave: capsula ungular; razas autoctonas; razas exoticas; adaptacion morfologica;
- 8 D. González; Rodríguez M.I.; D. Mareco; Estudio de la correlación entre la circunferencia interiliaca y la carnosidad de la canal de conejos de la raza Neozelandesa: Un avance, Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 7 f: 1, p. 12-20, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , cunicultura;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2226-1761
 Palabras Clave: circunferencia interiliaca; carnosidad; correlacion; conejos; raza neozelandesa;
- 9 D. González; Rodríguez M.I.; D. Mareco; Estudio de la correlación entre la circunferencia interiliaca y la carnosidad de la canal de conejos de la raza Neozelandesa: Un avance, Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 7 f: 1, p. 12-20, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , cunicultura;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2225-5214
 Palabras Clave: circunferencia interiliaca; carnosidad; correlacion; conejos; raza neozelandesa;
- 10 Castro, L.; Núñez, L.; Ramírez, L.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.; Martínez López, O.R.; Importancia de la Cría de Gallinas de traspatio en cuatro comunidades indígenas del Departamento de Presidente Hayes, Chaco Paraguayo, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, v. 8, p. 63-68, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Avicultura;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2253-9727
 Palabras Clave: autoconsumo; avicultura familiar; nativos; seguridad alimentaria; sistemas tradicionales;
- 11 Núñez, L.; Castro, L.; Ramírez, L.; Rodríguez M.I.; Florentín A.; Alvarez Martínez, R.; Martínez López, O.R.; Perfil genético de los equinos nativos de los humedales del Ñeembucú y su área de influencia., Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, v. 6, p. 234-244, 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2253-9727

Palabras Clave: razas autoctonas; micorsatélites; biodiversidad; paraguay;

- 12 **Castro, L.; Núñez, L.; Ramírez, L.; Rodríguez M.I.; Florentín A.; Alvarez Martínez, R.; Martínez López, O.R.; Biodiversidad de ecotipos de gallinas locales del Chaco Central y Humedales del Ñeembucú, Paraguay, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, v. 6, p. 506-516, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2253-9727

Palabras Clave: microsátélites; polimorfismo; genética animal; recursos genéticos;

- 13 **Martínez López, O.R.; Núñez, L.; Castro, L.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.; Florentín A.; Ramírez, L.; Pereira W.; Uso de correlación estadística para el estudio morfométrico de bovinos para carne: Caso Pampa Chaqueño, Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 4 f: 2, p. 26-32, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2225-5214

Palabras Clave: morfometría; correlación estadística; bovinos para carne;

- 14 **Martínez López, O.R.; Núñez, L.; Castro, L.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.; Florentín A.; Ramírez, L.; Pereira W.; Uso de correlación estadística para el estudio morfométrico de bovinos para carne: Caso Pampa Chaqueño, Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 4 f: 2, p. 26-32, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2226-1761

Palabras Clave: morfometría; correlación estadística; bovinos para carne; ganado criollo;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **L.M. Centurión; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; Martínez López, O.R.; Análisis de la congruencia de herramientas estadísticas en investigaciones de zootecnia.. In: VI Congreso Producción Animal Tropical, 2018 La Habana 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Estadística;

Medio: Papel.

Palabras Clave: técnica estadística; producción animal; tesis; rigor científico;

- 2 **J Gabaglio; G Ochipinti; R Gómez; L.M. Centurión; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; Martínez López, O.R.; Genotipos caprinos y ovinos en sistemas productivos de Paraguay. In: VI Congreso Producción Animal Tropical, 2018 La Habana 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ovinocultura / caprinocultura;

Medio: Papel.

Palabras Clave: razas; pequeños rumiantes; paraguay; agropecuario;

- 3 **B Rolón; M Garcete; R Vera; L Fleitas; A Amarilla; M Godoy; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; Martínez López, O.R.; Sistema de producción bovina en Nueva Durango, Departamento de Canindeyú, Paraguay. In: VI Congreso Producción Animal Tropical, 2018 La Habana 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Producción bovina de leche;

Medio: Papel.

Palabras Clave: lácteos; vacunos; fincas; colonos; holstein;

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Rodríguez M.I.; A. Mesa; D. González; A. Marecos; Parámetros cuali cuantitativos en piezas anatómicas conservadas con diferentes protocolos de plastinación.. In: 6 Gran Encuentro de Investigadores. 100 años de la Sociedad Científica del Paraguay., 2021 Asunción Libro de resúmenes 2021. 6 Gran Encuentro de Investigadores. . 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

Medio: Internet.

Palabras Clave: plastinación; conservación; fijación corta; parámetros cualicuantitativos;

- 2 **Núñez, L.; Rodríguez M.I.; G. Giménez; V. Landi; Fernández D.; Martínez López, O.R.; Utilización de resina Chélex® 100 para la extracción de ADN en especies zootécnicas. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción Libro de resúmenes 2020 - V Encuentro de Investigadores. 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ;

Medio: Internet.

Palabras Clave: protocolo; animales; adn;

- 3 **Rodríguez M.I.; Martínez López, O.R.; Núñez, L.; Eficacia diagnóstica para el recuento de garrapatas en bovinos.. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción Libro de resúmenes 2020 - V Encuentro de Investigadores . 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

Medio: Internet.

Palabras Clave: ectoparásitos; bovinos; método visual indirecto; método palpatorio;

- 4 **Martínez López, O.R.; Ramírez, L.; Núñez, L.; Rodríguez M.I.; L.M. Centurión; R Gómez; Contenido de información polimórfica de marcadores microsátélites recomendados por la ISAG/FAO utilizados en análisis de poblaciones zoogenéticas locales del Paraguay. In: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2018 Asunción 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida,

diagnósticos, etc., ;

Medio: Internet.

Palabras Clave: microsatelites; polimorfismo; animales;

- 5 **B Rolón; M Garcete; R Vera; L Fleitas; A Amarilla; M Godoy; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; Martínez López, O.R.;**
Estratificación de la Producción lechera en la colonia menonita Nueva Durango, Departamento de Canindeyú..
In: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2018 Asunción 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: bovinos de leche; canindeyu; colonia menonita;
- 6 **P. Vera; V. Olmedo; F. Jara; G. Aguilera; J. Britos; A. Saldívar; Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; Martínez López, O.R.;**
Propuesta de un protocolo de evaluación rápida sobre condición sanitaria y etológica de perros en situación de calle: caso Curuguay.. In: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2018 Asunción 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: caninos; test; bienestar;
- 7 **Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; L.M. Centurión; Núñez, L.; R Gómez;**
Biología animal: Una rápida revisión de la situación en Paraguay. In: Primeras Jornadas paraguayas de Biotecnología y sus aplicaciones, 2018 San Lorenzo 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: razas; criollas; exóticas; microsatelites; humedales;
- 8 **Rodríguez M.I.; Núñez, L.; Martínez López, O.R.; L.M. Centurión; R Gómez; G Souto;**
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 , 2018 Pilar 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
Medio: Papel.
Palabras Clave: porcinos; recursos; geneticos;
- 9 **Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; L Ramírez; R Gómez; G Souto; Martínez López, O.R.;**
El bovino criollo de Ñeembucú: Una nueva raza local del Paraguay adaptada a los humedales de la zona. In: I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible, 2018 Pilar 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
Medio: Papel.
Palabras Clave: zoogenetica; conservacion; humedales;
- 10 **Rodríguez M.I.; Núñez, L.; L.M. Centurión; Ramírez, L.; M. Caballero; Martínez López, O.R.;**
Situación del Cerdo criollo existente en sistema de cría libre en zona de humedales del Paraguay. In: XIX Simposio Iberoamericano Conservación y utilización de recursos zoogenéticos., 2018 Riobamba 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
Medio: Papel.
Palabras Clave: porcinos; zoogenetica; local; genetica;
- 11 **G. Aguilera; J. Britos; A. Saldívar; Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Núñez, L.;**
Estudio descriptivo de lesiones cutáneas observadas en caninos en situación de calle en el Centro de la ciudad de Curuguay. In: 3a. Exposición Científica y Tecnológica Regional Curuguay Libro de Resúmenes - Expociencia UNICAN . 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: alteraciones cutaneas; perros deambulantes;
- 12 **P. Vera; V. Olmedo; F. Jara; Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Núñez, L.;**
Descripción fenotípica de la población canina en situación de calle en el centro de la ciudad de Curuguay. In: 3a. Exposición Científica y Tecnológica regional Curuguay Libro de Resúmenes - Expociencia UNICAN . 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: características fenotipicas; perros; situacion de calle;
- 13 **Castro, L.; Núñez, L.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.; Martínez López, O.R.;**
Importancia de la cría de gallinas criollas de traspatio en determinadas comunidades indígenas del Departamento de Presidente Hayes, Chaco Paraguayo. In: XVII Simposio Iberoamericano sobre conservación y utilización de recursos zoogenéticos, 2016 Corrientes - Argentina 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Avicultura;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: nativos; avicultura familiar; sistemas tradicionales; seguridad alimentaria; autoconsumo;

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- Rodríguez M.I.; Martínez López, O.R.; Núñez, L.; Contribución al estudio comparado de los músculos del miembro pelviano de los animales domésticos., Asunción, Artes gráficas visuales, Ed. 1a., 2019, p. 112, ISSN/ISBN: 9789996707452**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias Morfológicas;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 9789-9967
 Palabras Clave: anatomía de los animales domesticos; musculos; pelvis;
- Martínez López, O.R.; S. Benone; J. Delgado; A. Martínez; V. Landi; Núñez, L.; Ramírez, L.; Rodríguez M.I.; Florentín A.; L. Castro; El Pampa Chaqueño: Raza Bovina Local del Paraguay, Asunción, Artes Gráficas Visual, Ed. 1a., 2017, p. 197, ISSN/ISBN: 9789996703362**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Recursos zootécnicos locales;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 9789-9967
 Palabras Clave: razas de ganado de carne; paraguay; raza pampa chaqueño;
- Martínez López, O.R.; Rodríguez M.I.; Alvarez Martínez, R.; Métodos estadísticos aplicados en Zootecnia, Fdo. de la Mora, Etigraf S.R.L, Ed. 1º, 2017, p. 292, ISSN/ISBN: 978-99967-0-337-9**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Bioestadística;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 978--9996
 Palabras Clave: estadística; zootecnia; métodos estadísticos;
 Observaciones: Material de consulta para el desarrollo de trabajos de investigación aplicada, académica o científica en diferentes especies zootécnicas, con ejemplos didácticamente desarrollados.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2017 - 2017 **Concurso docente - categoría Profesor Asistente (Paraguay)**
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Asignatura Anatomía Topográfica.
- 2017 - 2017 **Concurso Docente - categoría Profesor Asistente (Paraguay)**
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Asignatura Anatomía Descriptiva comparada.
- 2016 - 2016 **Concurso Docente - categoría Profesor Asistente (Paraguay)**
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Asignatura Anatomía patológica.

Evaluación de Eventos

- 2022 **XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
 Observaciones: Designación como miembro del Comité científico representando a la Facultad de Ciencias Veterinarias.

Evaluación de Proyectos

- 2022 - 2022 **Anatomía Animal (España)**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluadora de proyectos de Investigación y Desarrollo e Innovación Tecnológica para la Entidad, desde 28/03/2022, en el ámbito de las disciplinas Unesco:
 240101 : Anatomía animal

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- Agustina Eliodora Garay Leguizamón, - Cotutor o Asesor - Estudio entre la relación de la densidad y longitud de pelo de la capa en genotipos bovinos de origen criollo y exótico, criados en los Humedales del Ñeembucú y sus áreas de influencia , 2019**
 Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Palabras Clave: longitud de pelo; densidad de pelo; bovinos criollos; bovinos exóticos; humedales ñeembucú;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
- Katiupcia Desiret Correa López, - Cotutor o Asesor - Estudio Morfométrico de la población aviar Rustipollo de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, 2018**
 Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Palabras Clave: rustipollo; variables morfométricas; dimorfismo sexual;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
 Observaciones: En la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias, UNA, San Lorenzo Paraguay, se han seleccionado 80 Rustipollos, 25 machos y 55 hembras, agrupados en 3 lotes, acorde a su franja etaria, con el objetivo de estudiar las variables morfométricas más relevantes de la población aviar Rustipollos. Se analizaron 14 variables morfométricas, de entre las cuales el peso vivo, estuvo expresado en kg, las demás variables analizadas se expresaron en cm, tales como: longitud del pico, longitud de la cresta, longitud del cuello, longitud del dorso, ancho del pecho, longitud de la quilla, longitud del ala desplegada, longitud del muslo, longitud del tarso, longitud del dedo medio, longitud corporal, longitud de barbilla. Según el Test de comparación de medias de Student al 5%, los parámetros que brindaron mayor información acerca del dimorfismo sexual, en todas las edades evaluadas, fueron: longitud de barbilla,

longitud de cresta y longitud de ala. En tanto que la longitud de cuello, ancho de pecho, longitud de quilla, longitud corporal y longitud del muslo; fueron indicadores de diferenciación sexual a partir de la semana 48 en adelante.

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Laura de Jesús Portillo Aranda, - Tutor Único o Principal - Asociación entre patologías podales y los indicadores de producción láctea en vacas en lactación criadas en establos de camas de compost-bedded pack barns en el departamento de Caaguazú - Año 2020 , 2020**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: pezuñas; patologías podales; producción láctea; recuento de células somáticas;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Podología;

- 2 **Alba María Leiva Noguera, - Tutor Único o Principal - Parámetros productivos y rendimiento de la canal asociados a diferentes líneas comerciales porcinas faenadas en Fram - Departamento de Itapúa, 2019**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: porcinos; canal; parámetros productivos; rendimiento;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Industria e inspección de carnes;

- 3 **Diego Francisco González, - Tutor Único o Principal - Estudio de correlación entre la circunferencia interiliaca y el grado de carnosidad de la canal de conejos de la raza Neozelandesa en el Departamento Central - Paraguay, durante el año 2014, 2014**

Tesis/Monografía de grado (Ciencias Veterinarias) , FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: carnosidad; circunferencia interiliaca; correlación; conejos; neozelandesa;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Anatomía veterinaria;

- 4 **Zaira Yeaninna Colmán, - Tutor Único o Principal - Estudio morfométrico cuantitativo de la columna vertebral del conejo adulto de la raza Neozelandesa en la Facultad de Ciencias Veterinarias - UNA. Año 2013, 2013**

Tesis/Monografía de grado (Ciencias Veterinarias) , FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: morfometría; conejo; columna vertebral;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Anatomía veterinaria;

En Marcha

Tesis de maestra

- 1 **Patricia Raquel Valenzano Ozuna, - Tutor Único o Principal - Determinación de residuos de antibióticos (tetraciclinas y betalactámicos) mediante la prueba de MilkSafe™ 3BTC en leche entera-cruda, asociados a características socio - productivas en cuatro centros de acopio del Departamento de Canindeyú, durante el periodo de agosto 2022 a diciembre 2022, 2022**

Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: residuos; antibióticos; leche; bovinos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Producción bovina de leche;

- 2 **Sara Maribel Ramírez, - Cotutor o Asesor - Determinación de parámetros adaptativos asociados al nivel de infestación por garrapatas en bovinos de la raza Belmont Red, criados en la ecorregión del Chaco Húmero del Paraguay., 2022**

Disertación (Maestría en Reproducción y genética del ganado bovino) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: garrapatas; chaco húmedo; belmont red; bovinos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

- 3 **César Darío Mancuello Mereles, - Cotutor o Asesor - Evaluación de indicadores de bienestar animal asociados a procesos de adaptación en genotipos bovinos criados en sistemas de producción extensiva en los humedales del Ñeembucú y áreas de influencias, 2016**

Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cortisol; creatinfosfoquinasa; bienestar animal; condición corporal; recursos zoogenéticos locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;

- 4 **Paula Andrea Sosa Orihuela, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la infestación por Endo y Ectoparásito en la población aviar Rustipollos de diferentes edades, criados en la División Aviar del Departamento de Producción Animal de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción., 2016**

Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: rustipollos; ectoparasitos; endoparasitos; infestacion;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

5 José Antonio Jacquet Ferreira, - Cotutor o Asesor - Estudio del nivel de infestación por garrapatas en diferentes regiones corporales de cinco genotipos bovinos criados en humedales del Ñeembucú y áreas de influencia., 2016

Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: garrapatas; humedales; genotipos; infestacion;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

6 Paola Boggino, - Cotutor o Asesor - Estudio de la dinámica del comportamiento de pesos corporales de la población aviar Rustipollos criados en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias - Universidad Nacional de Asunción., 2016

Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia) , - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: rustipollos; peso; avicultura;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

Tesis/Monografías de grado

1 Amilcar José David Recalde Rodríguez, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la producción de embriones in-vitro bovinos con diferentes niveles de saturación de oxígeno durante la maduración ovocitaria, en laboratorio FIVA SRL, año 2022., 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: embriones in-vitro; saturacion de oxigeno; bovinos; reproduccion animal;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Reproducción animal;

2 Pablo Gaona Velazquez, - Tutor Único o Principal - Morfometría cardiaca en perros de talla media asociada a valores radiológicos y ecográficos en el Hospital de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción en el año 2021, 2021

Tesis/Monografía de grado (Ciencias Veterinarias) , FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: morfometria cardiaca; imagenologia; caninos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;

3 Vicente Raúl Romero Cárdenas, - Tutor Único o Principal - Análisis de los indicadores utilizados en la tipificación de bovinos faenados en Paraguay, 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: tipificacion; produccion de carne; bovinos; paraguay;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Producción bovina de carne;

4 Micaela Desiree Ávila Guillén, - Tutor Único o Principal - Asociación entre los parámetros morfométricos de las pezuñas de vacas durante el periodo seco, criadas en sistemas de graneros de cama de compost y los indicadores reproductivos en el Departamento de Caaguazú, 2019

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: parametros morfometricos; pezuñas; indicadores reproductivos; bovinos de leche;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Podología;

Otras Referencias

Presentaciones en eventos

1 Encuentro - Parámetros cualicuantitativos en piezas anatómicas conservadas con diferentes protocolos de plastinación, 2021, Paraguay

Nombre: VI Gran Encuentro de Investigadores 100 años de la Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

2 Congreso - Montaje del laboratorio y primera experiencia en plastinación en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, 2021, Chile

Nombre: XXIII Congreso de Anatomía del Cono Sur. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación panamericana de Anatomía

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

3 Encuentro - Eficacia diagnóstica para el recuento de garrapatas en bovinos, 2020, Paraguay

Nombre: V Encuentro de Investigadores Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

4 Encuentro - Utilización de resina Chelex® 100 para la extracción de ADN en especies zootécnicas, 2020, Paraguay

Nombre: V Encuentro de Investigadores Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ;

5 Seminario - Aspectos de la Genética zootécnica y Sanitaria aplicados al manejo de los recursos zoogenéticos locales. Avances de resultados en trabajos de investigación., 2018, Paraguay

Nombre: Aspectos de la Genética zootécnica y Sanitaria aplicados al manejo de los recursos zoogenéticos locales. Avances de resultados en trabajos de investigación.. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El seminario se llevó a cabo en la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Desarrollo Rural - Universidad Nacional de Pilar

Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

6 Seminario - "Aspectos de la genética zootécnica y sanitaria aplicados al manejo de los recursos zoogenéticos", 2018, Paraguay

Nombre: "Aspectos de la genética zootécnica y sanitaria aplicados al manejo de los recursos zoogenéticos". Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El seminario se desarrollo en colaboración con el Departamento de Biotecnología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

7 Encuentro - Contenido de información polimórfica de marcadores microsatélites recomendados por la ISAG/FAO utilizados en análisis de poblaciones zoogenéticas locales del Paraguay, 2018, Paraguay

Nombre: III Encuentro de Investigadores Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

8 Encuentro - Propuesta de un protocolo de evaluación rápida sobre condición sanitaria y etológica de perros en situación de calle: Caso Curuguaty, 2018, Paraguay

Nombre: III Encuentro de Investigadores Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

9 Encuentro - Estratificación de la Producción lechera en la Colonia Menonita Nueva Durango, Departamento de Canindeyú, 2018, Paraguay

Nombre: III Encuentro de Investigadores Construyendo el Conocimiento Científico del Paraguay. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

10 Otra - Medidas fisiológicas y anatómicas como estrategia auxiliar de selección de genotipos superiores en sus ambientes: Idea de un protocolo para un nuevo programa , 2018, Brasil

Nombre: Mesa Redonda Brasil - Paraguay: Perspectivas de Internacionalización UFMS-UNA. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Mato Grosso Do Sul

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Ciencias Morfológicas;

11 Encuentro - "Situación y perspectiva del bovino criollo paraguayo", 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

12 Seminario - Estudios fenotípicos y genotípicos en bovinos de Paraguay, avances de resultados en trabajos de investigación, 2017, Paraguay

Nombre: Estudios fenotípicos y genotípicos en bovinos de Paraguay, avances de resultados en trabajos de investigación. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El seminario se llevó a cabo en la Universidad de San Carlos - Filial de Ciudad del Este

Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

13 Seminario - Estudios fenotípicos y genotípicos en bovinos de Paraguay. Avances de resultados en trabajos de investigación, 2017, Paraguay

Nombre: Estudios fenotípicos y genotípicos en bovinos de Paraguay. Avances de resultados en trabajos de investigación. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El seminario se llevó a cabo en la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este

Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

14 Seminario - Perspectivas de los recursos zoogenéticos locales en Paraguay, 2017, Uruguay

Nombre: IV Seminario Regional "Conservación de Recursos Zoogenéticos Locales". Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Departamento de Genética y mejora animal - Área Suinos/Grupo Porcino UDELAR
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;

- 15 Seminario - El genotipo bovino y la incidencia de garrapatas en diferentes regiones corporales: Un avance, 2016, Paraguay**
 Nombre: Seminario sobre Recursos Zoogenéticos locales. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El seminario se llevó a cabo en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de ciencia y Tecnología - Proyecto 14 - INV - 140
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
- 16 Encuentro - Estudio de parámetros adaptativos de diferentes genotipos bovinos criados en los humedales del Ñeembucú y sus áreas de influencia: Avances preliminares, 2016, Paraguay**
 Nombre: Encuentro de Investigadores - Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
- 17 Otra - Avances en estudio con bovinos criollos del Paraguay, 2016, Argentina**
 Nombre: 2do. Foro Ganadero Iberoamericano y Feria Gastróner Gastronómica Iberoamericana dentro del marco del XVII Simposio sobre la Conservación y utilización de los recursos zoogenéticos.. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Red de conservación de la biodiversidad de los animales domésticos locales para el desarrollo rural sostenible.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Recursos zoogenéticos locales;
- 18 Simposio - Importancia de la cría de gallinas criollas de traspatio en determinadas comunidades indígenas del Departamento de Presidente Hayes, Chaco Paraguayo, 2016, Argentina**
 Nombre: XVII Simposio Iberoamericano sobre conservación y utilización de recursos zoogenéticos. Tipo de Participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: Red de conservación de la biodiversidad de los animales domésticos locales para el desarrollo rural sostenible.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Avicultura;
- 19 Otra - Primera Jornada de Morfología Veterinaria - MORFOVET, 2012, Paraguay**
 Nombre: Exposición de Cortes de Carne de Animales de renta y su implicancia en el desempeño de la Profesión Veterinaria. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Jurado/Integrante

Disertaciones

- 1 S. Pintos; Álvarez C.; Rodríguez M.I.; Pérez S.; Participación en comités de Sandra Elizabeth Galeano Morel. Tesis de Maestría Evaluación de la presencia de Giardia spp en materia fecal de canes de la comunidad indígena del barrio Redención de la ciudad de Concepción y su asociación con factores de riesgos de interés en la salud pública., 2022, Paraguay/Español**
 Disertación (Maestría en Sanidad animal), FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Salud pública;
- 2 Peralta J.; González R.; Rodríguez M.I.; G. Presentado; Participación en comités de Nelly Pablina Alvarenga Sosa. Tesis de Maestría Evaluación del comportamiento de la ganancia de peso en tres genotipos bovinos en sistema de terminación estabulado en el distrito de Villeta, Departamento Central, Paraguay., 2022, Paraguay/Español**
 Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 3 M. Insaurralde; Ríos V.; O. Valiente; Rodríguez M.I.; Participación en comités de Miguel Ángel Vargas Arrellaga. Tesis de Maestría "Evaluación de protocolos de inducción hormonal de especies de peces (characidos y siluridos) en el periodo comprendido de noviembre a febrero durante los años 1979 a 2019", 2021, Paraguay/Español**
 Disertación (Postgrado en area de Piscicultura y Acuicultura), FCV - UNA - Maestría en Ciencias de la Piscicultura - Facultad de Ciencias Veterinarias UNA
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Piscicultura;
- 4 M. Insaurralde; Ríos V.; O. Valiente; Rodríguez M.I.; Participación en comités de Rodrigo Celedonio Romero Rolón. Tesis de Maestría Revisión sistemática de las técnicas biotecnológicas utilizadas para la reversión sexual de alevines de tilapia (Oreochromis sp) en el periodo comprendido entre los años 2004 a 2019", 2021, Paraguay/Español**
 Disertación (Postgrado en area de Piscicultura y Acuicultura), FCV - UNA - Maestría en Ciencias de la Piscicultura - Facultad de Ciencias Veterinarias UNA
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Piscicultura;
- 5 Ríos V.; Rodríguez M.I.; L. Castro; G. Presentado; Participación en comités de Félix Yamil Riveros Ríos. Tesis de Maestría Evaluación de los parámetros productivos (ganancia diaria de peso, conversión alimenticia, viabilidad y factor de producción) en pollos de engorde criados en galpones con presión negativa y "dark hause", 2021, Paraguay/Español**
 Disertación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Pollos parrilleros;

- 6 M. Insaurralde; F. Cubas; Rodríguez M.I.; Participación en comités de Viviana María Ríos Morínigo. Tesis de Maestría Comparación de los grados de esteatosis hepática en Tilapias (*Oreochromis Niloticus*) alimentadas con dos tipos de balanceados comerciales y procedentes de tres frigoríficos del Paraguay., 2019, Paraguay/Español**

Disertación (Postgrado en area de Piscicultura y Acuicultura), FCV - UNA - Maestría en Ciencias de la Piscicultura - Facultad de Ciencias Veterinarias UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Pesca, ;

Obs: Integrante de tribunal examinador.

- 7 M. Insaurralde; O. Valiente; Peralta J.; Rodríguez M.I.; Participación en comités de María Teresita Rojas Foth. Tesis de Maestría Comparación de la ganancia de peso en cultivo intensivo de alevines de surubí pintado (*Pseudoplatystoma coruscans*) y surubí atigrado (*Pseudoplatystoma fasciatum*) puros de ambas especies y sus híbridos recíprocos durante su entrenamiento alimentario por 60 días., 2019, Paraguay/Español**

Disertación (Postgrado en area de Piscicultura y Acuicultura), FCV - UNA - Maestría en Ciencias de la Piscicultura - Facultad de Ciencias Veterinarias UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Pesca, ;

Obs: Integrante del jurado examinador

Otros tipos

- 1 Rodríguez M.I. Participación en comités de Lidia Marcelina Gauna. Otras Valoración nutricional y estimación de captación de carbono en pasturas implantadas de Bracchiarias Cv MG4 y Marandú., 2022, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Nutrición y Alimentación animal), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería, ;

Obs: Lectora de tesis de posgrado

- 2 Rodríguez M.I. Participación en comités de Pedro Florentín. Otras Estudio de especies ícticas en zona de influencia de la represa de Yacyretá agua arriba y aguas abajo, en los años 2016 al 2020., 2021, Paraguay/Español**

Otra participación (Postgrado en area de Piscicultura y Acuicultura), FCV - UNA - Maestría en Ciencias de la Piscicultura - Facultad de Ciencias Veterinarias UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Pesca, ;

Obs: Lectora de tesis de posgrado

- 3 Rodríguez M.I. Participación en comités de Laura Andrea Herrera. Otras Evaluación del conocimiento sobre teniasis/cisticercosis y uso de la educación popular como medida preventiva en la zona urbana de la ciudad de Caazapá., 2021, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Medicina Veterinaria), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Salud pública;

Obs: Lectora de tesis de posgrado

- 4 Rodríguez M.I. Participación en comités de Mario Báez. Otras Efecto de la utilización de estiércol ovino y fertilización inorgánica sobre el rendimiento de materia verde, materia seca y valores bromatológicos (fibra neutro detergente, fibra ácido detergente y proteína bruta) de la Alfalfa (*Medicago sativa*)., 2021, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Producción Animal y Zootecnia), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

Obs: Lectora de tesis de posgrado

- 5 Rodríguez M.I. Participación en comités de Juana Elisa León. Otras Identificación de *Mycobacterium bovis* en humanos diagnosticados con tuberculosis en la ciudad de Concepción., 2021, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Medicina Veterinaria), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Salud Pública;

Obs: Lectora de tesis de posgrado

- 6 Rodríguez M.I. Participación en comités de Juan Ramón Valenzuela. Otras Identificación del nematodo *Angiostrongylus cantonensis* en el Molusco *achatina fulica* en la zona urbana de la ciudad de Concepción, Paraguay, 2019, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Medicina Veterinaria), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , parasitología;

Obs: Lectora de Tesis de postgrado.

- 7 Rodríguez M.I. Participación en comités de Nelson Edgard Robledo Lugo. Otras Tasa de preñez en hembras bovinas sometidas a inseminación artificial a tiempo fijo con utilización de hormona liberadora de gonadotropina, 2019, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Reproducción y genética del ganado bovino), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Reproducción animal;

Obs: Lectora de Tesis de postgrado.

- 8 Rodríguez M.I. Participación en comités de Blás Ramón Martínez Quintana. Otras Factores que afectan el porcentaje de preñez en vaquillas sometidas a agrupamiento de celo con prostaglandina F2 alfa., 2019, Paraguay/Español**

Otra participación (Maestría en Reproducción y genética del ganado bovino), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Reproducción animal;

Obs: Lectora de tesis de postgrado.

9 Rodríguez M.I. Participación en comités de Lidia Dalmacia Cristaldo Galeano. Otras Concordancia de tres pruebas en el diagnóstico de dermatitis canina por Malassezia spp., 2019, Paraguay/Español

Otra participación (Maestría en Medicina Veterinaria), - Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Parasitología;

Obs: Lectora de tesis de postgrado.

10 Rodríguez M.I. Participación en comités de Camila Jazmín Ramos Fernández. Otras Descripción microscópica del timo en caninos desde el nacimiento (día 1) hasta los 90 días de edad, necropsiados en la Facultad de Ciencias Veterinarias Año 2018, 2019, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Medicina veterinaria;

Obs: Evaluadora de tesis de grado

11 Rodríguez M.I. Participación en comités de Sonia Elizabeth Figueredo Arce. Otras Características morfométricas del esófago en caninos de talla corporal mediana de acuerdo al sexo, que concurren al Departamento de Ciencias Patológicas de la Facultad de Ciencias Veterinarias UNA en el año 2019, 2019, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Medicina Veterinaria;

Obs: Evaluadora de tesis de grado

Otros tipos

1 Rodríguez M.I.; K. Miranda; A. Marecos; Participación en comités de Ana Cristina Pereira Giménez. Tesis/Monografía de grado Determinación del valor promedio de los ángulos de inclinación sobre el plano de sustentación del casco del miembro anterior en equinos pertenecientes a la agrupación especializada montada de la policía nacional de Luque en el año 2019., 2020, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Producción equina;

Obs: Presidente del tribunal examinador.

2 Sandoval A.; Osorio O. ; Rodríguez M.I.; Participación en comités de Raquel Evelia Kleiner Sosa. Tesis/Monografía de grado Frecuencia según región anatómica de abscesos en carcasas de ganado bovino faenado en un frigorífico del Departamento Central., 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Industria e inspección de carnes;

Obs: Integrante del tribunal examinador.

3 Rodríguez M.I.; Peralta J.; Rolón C.; Participación en comités de Tatiana Raquel Gaona Martínez. Tesis/Monografía de grado Frecuencia de defectos de aplomos dorsopalmares del casco en equinos carriteros (Equus caballus) en un refugio de la ciudad de Limpio en el mes de Febrero - Año 2016, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Producción equina;

Obs: Integrante del tribunal examinador.

Indicadores

Producción Técnica	10
Informes de investigación	4
Informes de investigación	4
Organización de eventos	6
Otro	6
Producción Bibliográfica	33
Artículos publicados en revistas científicas	14
Completo en revistas arbitradas	14
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	16
Resumen	13

Completo	3
Libros y capítulos de libros publicados	3
Libro publicado	3
Tutorías	16
Concluidas	6
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	4
En Marcha	10
Tesis de maestría	6
Tesis/Monografía de grado	4
Evaluaciones	5
Convocatorias Concursables	3
Eventos	1
Proyectos	1
Otras Referencias	40
Presentaciones en eventos	19
Jurado/Integrante	21