



Liz Aurora Castro Rojas

Dra. en Ciencias Veterinarias

Nombre en citaciones bibliográficas: Castro, L. o Castro Rojas, L

Sexo: Femenino

Nacido el 07-02-1983 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 186/17**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 305/14**

Información de Contacto

Mail: **lcastro@vet.una.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Detección molecular de patógenos
- 2 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética
- 3 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Bienestar animal
- 4 Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Sanidad animal

Formación Académica/Titulación

- 2017-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Ciencia, Tecnología y Sociedad
 Universidad Autónoma de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
- 2012-2014** Maestría - Maestría en Ciencias en Biotecnología
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
 Título: Caracterización genética de gallinas criollas en comunidades indígenas y zonas de influencia de los humedales del Ñeembucú., Año de Obtención: 2016
 Tutor: Prof. Ing. Agr. DSc. O. Roberto Martínez López.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2009-2010** Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria
 Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Capacitación en Didáctica Universitaria, Año de Obtención: 2010
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Capacitación en Didáctica Universitaria;
- 2001-2007** Grado - Carrera de Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
 Título: Prevalencia de la Bronquitis Infecciosa Aviar en Aves de Traspatio, utilizando la técnica de Elisa en el Paraguay, Año de Obtención: 2008
 Tutor: Prof. Dr. Fredi Álvarez Samudio
 Becario de: Agencia de Cooperación Internacional del Japón, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Diagnostico de enfermedades de las aves;

Formación Complementaria

- 2021** Congresos XVIII Congreso Latinoamericano de Genética
 Asociación Latinoamericana de Genética, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
- 2019** Congresos XVII Congreso Latinoamericano de Genética
 Asociación Latinoamericana de Genética, Argentina
- 2017** Congresos XVI Congreso Argentino de Genética y IV Jornada Regional del NOA.
 Sociedad Argentina de Genética, Argentina

2010	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética general; Congresos 1er. Congreso de Estudiantes de Ciencias Veterinarias Universidad Nacional de Asuncion, Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
2009	Congresos 6to. Congreso Nacional de Veterinaria Asociación de Ciencias Veterinarias, Paraguay
2009	Congresos AveExpo 2009 & III Fórum Internacional de Avicultura Fórum Internacional de Avicultura, Brasil
2005	Congresos 4to Congreso Nacional de Veterinaria Asociación de Ciencias Veterinarias del Paraguay, Paraguay
2021-2021	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de la Plata, Argentina Título: Introducción al bienestar de los animales de experimentación Horas totales: 30
2019-2019	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Bienestar animal; Cursos de corta duración Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay Título: PCR en tiempo real y NGS Horas totales: 20
2019-2019	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Curso teórico práctico sobre técnicas moleculares (PCR) para diagnóstico y tipificación de Brucella. Horas totales: 40
2018-2018	Cursos de corta duración Asociación de Docentes de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay Título: Curso Intensivo de Laboratorio, Módulo 1: Hematología. Horas totales: 20
2017-2017	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Patología Clínica; Cursos de corta duración Sociedad Argentina de Genética, Argentina Título: Actualización en Metodología de la Investigación Horas totales: 5
2017-2017	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Investigación Científica; Cursos de corta duración Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Uruguay Título: Problemáticas con base genética en medicina veterinaria y metodologías de diagnóstico Horas totales: 120
2015-2015	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética animal; Cursos de corta duración Centro Argentino Brasileño de Biotecnología, Argentina Título: Biotecnología embrionaria aplicada al mejoramiento animal, conservación de recursos genéticos, desarrollo de fármacos y producción de células madres embrionarias. Horas totales: 80
2015-2015	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ; Cursos de corta duración EXCELENCIA INTEGRAL, Paraguay Título: Curso Taller de Educación de la Voz y Oratoria Eficaz. Horas totales: 32
2013-2013	Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Comunicación de Medios y Socio-cultural, ; Cursos de corta duración Universidad Nacional de La Plata, Argentina Título: Mejoramiento Genético Animal
2012-2012	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética; Cursos de corta duración Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay Título: Uso de la energía nuclear en el mejoramiento genético de plantas.
2012-2012	Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ; Cursos de corta duración Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Introducción a la simulación computacional de biomoléculas.
2012-2012	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay Título: Criterios de Calidad de Revistas Científicas

- 2007-2007** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de La Plata, Argentina
 Título: Método de diagnóstico de las enfermedades de las aves. Histopatología, bacteriología, virología, cerología y técnica de PCR en tiempo real.
- 2007-2007** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de La Plata, Argentina
 Título: Entrenamiento en técnicas de diagnóstico de enfermedades de las aves
- 2007-2007** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de La Plata, Argentina
 Título: Introducción a técnicas moleculares aplicadas a la investigación y al diagnóstico.
- 2020** Encuentros IV Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2005** Encuentros Traumatología Ortopedia: Nociones básicas.
 Universidad Nacional de Asuncion, Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
- 2005** Encuentros Queratitis no ulcerativas diagnóstico, tratamiento médico y quirúrgico.
 Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, Paraguay
- 2022** Otros Estudio de absorção dérmica utilizando pele humana ex-vivo
 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações , Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Bienestar animal;
- 2022** Otros How to write scientific articles
 Springer Nature, Estados Unidos
- 2022** Otros Curso online avanzado de análisis estadístico de variantes alélicas.
 Heildelber University Hospital, Alemania
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
- 2022** Otros Estudio de absorcao dermica utilizando pele humana ex-vivo
 Ministerio da Ciencia, Tecnologia e Inovacoes , Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Bienestar animal;
- 2019** Otros Bienal Científica Internacional
 Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay
- 2017** Otros Charla Extracción de ácidos nucleicos: métodos y automatización.
 Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Uruguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Biología Molecular;
- 2017** Otros Jornada de Actualización Estadística para la Investigación en Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Estadística Aplicada ;
- 2017** Otros Conferencia de Genética Forense
 Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Uruguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Genética forense;
- 2017** Otros Jornada de Actualización Estadística para la Investigación en Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Estadística Aplicada ;
- 2017** Otros Gestor Biotecnológico
 en el marco de la capacitación en 'Promoción de las Capacidades de Matchmaking Público-Privado en Biotecnología en el Mercosur'
 Programa de Apoyo al Desarrollo de las Biotecnologías en el Mercosur. Cooperación con la Unión Europea., Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Biotecnología ;
- 2017** Otros Jornada de Actualización Estadística para la Investigación en Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Estadística Aplicada ;
- 2017** Otros Charla de PCR Tiempo Real
 Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Uruguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Biología Molecular;
- 2017** Otros Jornada de Actualización Estadística para la Investigación en Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Estadística Aplicada ;
- 2017** Otros Foro Productivo, realizado en el marco del XLVIº Congreso Argentino de Genética y IV Jornadas Regional de NOA
 Sociedad Argentina de Genética, Argentina

- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
 Otros Jornada de Actualización Estadística para la Investigación en Ciencias Veterinarias
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Estadística Aplicada ;
 Seminarios Seminario de Metodología de la Investigación
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Metodología de la Investigación Científica;
 Seminarios Calidad de los pollitos mediante programas de control higiénicos sanitarios en incubatorios
 Merial- A Sanofi Company, Brasil
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Producción de aves;
 Seminarios Primer Seminario sobre Producción de Carne Avícola
 Asociación Paraguaya de Productores y Exportadores de Pollo , Paraguay
- 2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Producción de carne aviar;
 Seminarios II Encuentro de la REDBIO PARAGUAY, 2012 y 1er. Seminario Nacional de Biotecnología.
 UNA, FAO, INBIO, Paraguay
- 2012** Seminarios Seminario de PCR y Secuenciadores aplicaciones
- 2009** Seminarios 1ra. Jornada de Capacitación y actualización en técnicas de diagnóstico molecular aplicada a Salmonella spp.
 Universidad Nacional de Asuncion, Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
- 2008** Seminarios Microbiología ambiental
 Universidad Nacional de Asuncion, Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
- 2005** Seminarios Conferencia sobre LEISHMANIASIS
 Frente estudiantil unido de veterinaria, Paraguay
- 2002** Seminarios Manejo nutricional en animal en recuperación.
 Amadeo Buoungermini S.R.L, Paraguay
- 2016** Simposios Simposio Iberoamericano sobre conservación y utilización de recursos zoogenéticos.
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Nordeste., Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Conservación de recursos zoogenéticos locales;
- 2012** Simposios XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservacion y Utilizacion de Recursos Zoogenéticos del Paraguay 2012
 Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
 Talleres Jornada de actualización estadística para la investigación en Ciencias Veterinarias.
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres Educación, CTS y las cuestiones contemporáneas, técnicas y humanas
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres De la ignorancia a la injusticia. Analizando la ciencia y la tecnología desde las vidas de las mujeres
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres Educación, Ciencia y Valores: el aula como comunidad de investigación solidaria
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres Innovación, Economía y Desarrollo: reflexiones desde el Contexto Latinoamericano
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres La participación de los estudiantes en los procesos de investigación de la Educación CTS
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
 Talleres Transformar la institución educativa: La mirada, el espacio, los vínculos
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;

2017	Talleres Políticas de ciencia y tecnología desde un enfoque CTS: indicadores, riesgos y oportunidades Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
2016	Talleres Aspectos prácticos de las solicitudes de patentes para la industria, investigadores universitarios y agentes de patentes. Dirección Nacional de Propiedad Intelectual, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Derecho, Patentes;
2015	Talleres ¿Qué es la indagación? Una hoja de ruta a una mejor enseñanza y aprendizaje. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
2015	Talleres Como aumentar la ciencia cognitiva para ser mejores profesores. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
2015	Talleres Elaboración de artículo científico Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Metodología de la investigación;
2012	Talleres Diseño de la investigación científica Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
2011	Talleres Taller teórico-práctico para el aislamiento, tipificación, sensibilidad y detección molecular de Campylobacter spp y Salmonella spp. Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
2003	Talleres Principios básicos sobre diagnóstico y procedimientos. Centro de especialidades Veterinarias. Feroz, Paraguay
2001	Talleres Curso taller de Taxidermia Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Veterinarias - FCV

Actuación Profesional

Asociación Latinoamericana de Genética - ALAG

Vínculos con la Institución

2021 - Actual **Coordinadora de la Red de Genética Animal** C. Horaria: 2

Otras Informaciones: La Red de Genética Animal (RedGenAn) tiene por finalidad reunir a genetistas latinoamericanos que trabajen en áreas relacionadas a la genética animal, de manera a contribuir a la investigación, docencia de grado y postgrado, asesoramiento a recursos humanos, de manera a potenciar la genética animal en Latinoamérica.

Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Nacional de Canindeyú. - FCAA-UNICAN

No existen vínculos asociados con la institución

Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Nacional de Canindeyú. - FCAA-UNICAN

Vínculos con la Institución

2018 - 2019 **Docente Investigador** C. Horaria: 5

Actividades

8/2018 - 9/2019	Líneas de Investigación, Dirección Académica, Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales. Sanidad Animal Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Duarte, A.; Méndez, G.; Martínez, B.; Alvarenga, D.; Gómez, H.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;
2/2018 - 2/2019	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Dirección Académica, Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales. Evaluación de títulos de anticuerpos contra la Enfermedad Infecciosa Bursal en aves de traspatio Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Duarte, A.; Alvarenga, D.; Gómez, H.; Caceres, M.; Méndez, G.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (5);
 Financiadores: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Nacional de Canindeyú. - FCAA-UNICAN (Remuneracion)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Sanidad Animal;
 2/2018 - 2/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Dirección Académica, Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales.
Determinación de la presencia de Salmonella spp. en aves de traspatio
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Trabajo de investigación desarrollado con estudiantes de la Carrera de Ciencias Veterinarias
 Integrantes: Caceres, M.; Martinez, B.; Florentin, A.; Isasi, L.; Castro, L. o Castro Rojas, L;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (4);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Salud pública;

2018 - 2019 **Encargado de cátedra** C. Horaria: **5**
Actividades
 7/2020 - 2/2019 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Producción de aves

2016 - 2016 **Auxiliar de Enseñanza** C. Horaria: **5**
Actividades
 2/2016 - 2/2017 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Genética

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción - FACEN

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Pasante** C. Horaria: **5**
 Otras Informaciones: Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.
 Objetivo de la pasantía: entrenamiento en técnicas laboratoriales en citogenética.

2017 - 2017 **Profesor invitado Cátedra de Agrobiotecnología, Carrera de Biotecnología** C. Horaria: **3**
 Otras Informaciones: Tema desarrollado: "Aplicaciones biotecnológicas en avicultura"

Facultad de Ciencias Veterinarias - FCV

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Docente investigador con Dedicación Completa** C. Horaria: **40**
 Régimen: Dedicación tot: *Actividades*
 2/2020 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Genética y Zootecnia
Bienestar animal
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Tenencia responsable de mascotas, evaluación del bienestar animal en animales de producción, enriquecimiento ambiental.
 Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L; Méndez, N; Enciso, A.; De Larrucea, C.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Bienestar animal;
 3/2016 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Genética y Zootecnia
Genética
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Genética de poblaciones: identificación mediante marcadores microsatélites de poblaciones locales con características particulares de adaptación.
 Integrantes: Torres, M; Castro, L. o Castro Rojas, L; Quiroz, J.; Lasagna, E; Ceccobelli, S; Pérez-Estigarribia, P;
 Méndez, N; Díaz, S; Iglesias, G; Fernandez, J.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética ;
 3/2016 - Actual Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Veterinarias, Departamento de Genética y Zootecnia
Diagnóstico molecular de patógenos de importancia en ciencias veterinarias.
 Participación: Coordinador o Responsable

- Descripción: Línea desarrollada en el año 2017, con presentaciones en eventos científicos internacionales y nacionales.
 Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.(Responsable)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular;
- 7/2021 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Genética y Zootecnia
Detección molecular de Hepatozoon spp. en caninos que acuden al Hospital Veterinario, Facultad de Ciencias Veterinarias, UNA, año 2022
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto de investigación desarrollado en el marco de tesis de grado.
 Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.; Rotela, L.; Méndez, N; Del Puerto, F.; Avalos, A.; Araujo, A; Pedrozo, R.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (1);
- 4/2021 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Genética y Zootecnia
Identificación molecular de alelos asociados a haplotipos de susceptibilidad y/o resistencia a la Enfermedad de Marek en la población avícola Rustipollos, de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de investigación desarrollado en el marco de tesis de grado.
 Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.; Mereles, R.; Méndez, N; Del Puerto, F.; Fernandez, J.; Faccioli, M;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (1);
- 10/2018 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Genética y Zootecnia
Investigación de las Enfermedades Rickettsiales Transmitidas por Garrapatas en Paraguay y Grenada
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de investigación internacional en colaboración con la School Veterinary Medicine, University St. George's, Grenada and Center of Excellence for Vector-Borne Diseases, College of Veterinary Medicine, Kansas State University, Estados Unidos.
 Integrantes: Pedrozo, R.; Castro, L. o Castro Rojas, L.; Pérez-Macchi, S.; Bhumika, S; Cheetham, S; Cino, G; Alhassan, A; Roman, G; Amarilla, P.; Wilkerson, M;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
 Alumnos: Doctorado (1).
 Financiadores: St. George's University - St. George's University (Beca) Facultad de Ciencias Veterinarias - FCV (Otra) Center of Excellence for Vector Borne Diseases and Kansas State Veterinary Diagnostic Laboratory, College of Veterinary Medicine, Kansas State University, USA - CEVBD (Cooperación)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular;
- 11/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Reproducción Animal y Genética
Genotipificación de cepas de Brucella spp. en cultivos aislados de rumiantes en Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de investigación asociativo adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias, con código PINV 15-377 adjudicado según Resolución CONACYT N°310/2016 "Por la cual se establece la nómina de proyectos de investigación adjudicados en el marco del "Componente I-Fomento a la Investigación Científica" -Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología - PROCIENCIA - Convocatoria 2015.
 Integrantes: Szwako, A.; Castro, L. o Castro Rojas, L.; Giménez, G.; Tomassi, M.; Bogado, G.; Noguera, M.; Ribeiro, F.; Cravero, S.; Trangoni, M.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular;
- 11/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción Animal
Caracterización genética de la población avícola Rustipollos, localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias.
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de investigación asociativo adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias, con código PINV 15-54 adjudicado según Resolución CONACYT N°310/2016 "Por la cual se establece la nómina de proyectos de investigación adjudicados en el marco del "Componente I-Fomento a la Investigación Científica" -Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología - PROCIENCIA - Convocatoria 2015.
 Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.; Quiroz, J.; Lasagna, E; Ceccobelli, S; Méndez, N; Fernandez, J.; Pérez-Estigarribia, P;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética ;
 5/2021 - 3/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Veterinarias, Departamento de Genética y Zootecnia
Detección molecular de Hepatozoon spp. en caninos domésticos que acuden al Hospital Veterinario, Facultad e Ciencias Veterinarias, UNA.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto de investigación presentado a la convocatoria de Proyectos de Investigación Científica del Rectorado, Universidad Nacional de Asunción.
 Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L; Rotela, L; Méndez, N; Pedrozo, R.;
 Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (1);
 10/2021 - Actual Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad Animal;
 Extensión, Departamento de Genética y Zootecnia
 Actividad de extensión realizada: Proyecto de Extensión Universitaria: Animales de compañía abandonados en el predio de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNA: gestión de la población y concienciación comunitaria sobre tenencia responsable

2019 - Actual **Encargada de cátedra, Filial San Juan Bautista.** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Resolución Nº 120-00-19. Acta Nº 10 (A.S. Nº 10 29/03/2019)
 Resolución Nº 117-00-2020. Acta Nº 15 (A.S. Nº 15 18/06/2020)
 Resolución Nº 149-00-2021. Acta Nº 14 (A.S. Nº 14 30/04/2021)

Actividades

3/2019 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Bienestar Animal

2019 - Actual **Encargado de cátedra, Sede San Lorenzo** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Resolución Nº 119-00-19. Acta Nº 10 (A.S. Nº 10 29/03/2019)
 Resolución Nº 117-00-2020. Acta Nº 15 (A.S. Nº 15 18/06/2020) Resolución Nº 148-00-2021. Acta Nº 14 (A.S. Nº 14 30/04/2021)

Actividades

3/2019 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Bienestar Animal

2019 - 2020 **Docente Investigador** C. Horaria: **20**

Actividades

3/2015 - 12/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Reproducción Animal y Genética
Red Mercosur de Investigación e Innovación en Sanidad Animal, Brucelosis y Tuberculosis
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: El proyecto RED Mercosur de Investigación e Innovación en Sanidad Animal, Brucelosis y Tuberculosis es una iniciativa del Ministerio de Agricultura del Brasil por medio de la Empresa Brasileña de Pesquisa Agropecuaria (EMBRAPA) y de los países miembros del Mercosur, que mediante la oportunidad de buscar financiación del FOCEM, tiene por objetivo estructurar una red de pesquisa e innovación en sanidad animal, integrar las instituciones de pesquisas e innovación a los servicios oficiales en cada miembro y en la región, enfrentar el desafío de las enfermedades de los animales de producción, en especial Brucelosis y Tuberculosis que se mantienen en la región y reemergen en otras regiones del mundo, como Estados Unidos Y Canadá, que detectan la ocurrencia de la Tuberculosis zoonótica en humanos. De esta forma, las autoridades de Brasil y Argentina ya expresaron de diversas maneras que consideran el proyecto y la iniciativa de alta relevancia para sus gobiernos.
 Integrantes: Szwako, A.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Giménez, G.; Franco, C.; Alonso, N.; Lagrave, L.;
 Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
 4/2018 - 3/2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Salud Animal;
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Reproducción Animal y Genética
Evaluación genómica y su asociación con parámetros de adaptación, reproductivos y productivos en bovinos de la raza Brangus con diferente composición genética
 Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto de investigación aplicada con código PINV18-462 presentada en el marco de la Convocatoria para el cofinanciamiento de proyectos de investigación, en el marco del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Integrantes: Giovambattista, G; O. VALIENTE; Castro, L. o Castro Rojas, L; Amarilla, P.; Méndez, N; Coronel, P; Baldo, A; Vaca, J; Bonamy, M; Fernández, M; Prando, J; Rogberg, A;

Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

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

4/2018 - 3/2020

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Reproducción Animal y Genética

Detección y caracterización molecular de Ehrlichia spp y Anaplasma spp. en caninos domésticos con signos clínicos que concurren al Hospital Veterinario, UNA

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto de investigación aplicada con código PINV18-779 presentada en el marco de la Convocatoria para el cofinanciamiento de proyectos de investigación, en el marco del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L; Pedrozo, R.; Urán, N.; Gómez, G; Sandoval, C; Cuevas, D; Brítez de Cabral, L; Pérez-Macchi, S.; Araujo, A; Arguello, J; Méndez, N; Muller, A;

Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Maestría Académica (4);

4/2018 - 3/2020

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Reproducción Animal y Genética

Caracterización molecular del Complejo Mayor de Histocompatibilidad clase I (B-F) en Rustipollos dde la Facultad de Ciencias Veterinarias

Participación: Otros

Descripción: Proyecto de investigación aplicada con código PINV18-466 presentada en el marco de la Convocatoria para el cofinanciamiento de proyectos de investigación, en el marco del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Integrantes: Iglesias, G; Castro, L. o Castro Rojas, L; Pedrozo, R.; Martínez, B.; Méndez, N; Lasagna, E; Beker, M; Díaz, S;

Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

5/2017 - 2/2018

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción Animal

Proyecto de inseminación artificial de la población avícola Rustipollos, localizada en la FCV-UNA.

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Los objetivos son: a) Implementar la técnica de inseminación artificial utilizando semen obtenido a partir de gallos de la población avícola Rustipollos. b) Capacitar estudiantes, técnicos y profesionales de áreas afines en la técnica de inseminación artificial en aves.

Integrantes: Fernandez, J.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Vergara, O.;

Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

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

11/2019 - 11/2019

Extensión, Filial Caazapá, Facultad de Ciencias Veterinarias

Actividad de extensión realizada: Taller de capacitación: "Diseño de proyectos de investigación y gestión de fuentes de financiación"

2019 - 2021

Encargado de cátedra, Filial San Estanislao

C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Resolución N° 123-00-19. Acta N° 10 (A.S. N° 10 29/03/2019)

Resolución N° 121-00-2020. Acta N° 15 (A.S. N° 15 18/06/2020)

Actividades

3/2019 - Actual

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Bienestar Animal

2018 - 2019

Auxiliar de enseñanza, Sede San Lorenzo

C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N° 154-200-17. Acta N° 10/2017

Resolución N° 260-00-18. Acta N° 12/2018

Actividades

3/2017 - 3/2018 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Patología Clínica
-Patología clínica

2018 - 2019 **Auxiliar de enseñanza, Filial San Estanislao** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Resolución N° 261-00-18. Acta N° 12/2018

Actividades

3/2018 - 3/2019 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Metodología de la investigación científica

2018 - 2019 **Encargada de cátedra, Filial San Estanislao** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N° 261-00-18. Acta N° 12/2018

Actividades

3/2018 - 3/2019 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Metodología de la investigación científica

2017 - Actual **Auxiliar de enseñanza, Sede San Lorenzo** C. Horaria: **5**

Actividades

3/2017 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Genética
-Genética

2017 - 2019 **Docente Técnico Laboratorio de Patología y Clínica.** C. Horaria: **30**

Régimen: Dedicación tot: **Actividades**

5/2017 - 3/2020 Líneas de Investigación, Laboratorio de Patología y Clínica, Departamento de Patología y Clínica
Detección molecular de enfermedades en animales de compañía.

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto adjudicado en el marco de Proyectos de Investigación RECTORADO UNA, Convocatoria 2018.

Integrantes: Pedrozo, R.; Castro, L. o Castro Rojas, L.; Urán, N; Cuevas, D;

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

5/2018 - 6/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, División Patología Clínica, Departamento de Patología y Clínica
Detección molecular de especies de Babesia en caninos domésticos que acuden al Hospital Veterinario, Facultad de Ciencias Veterinarias, UNA.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyecto adjudicado en el marco de Proyectos de Investigación R Convocatoria 2018, financiados por el RECTORADO, UNA.

Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.; Méndez, N; Gómez, G; Torres, P.; Pedrozo, R.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1);

Financiadores: Rectorado, Universidad Nacional de Asuncion - UNA (Apoyo financiero)

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

6/2018 - 11/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, División Patología Clínica, Departamento de Patología y Clínica
Identificación molecular mediante PCR de hemoplasma en gatos domésticos del departamento Central.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyecto adjudicado en el marco del concurso de PROYECTO JOVEN 2018, financiado por la Cooperativa COOMEICIPAR Ltda.

Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.; Colmán, B.; Méndez, N; Sardi, I.; Pérez-Macchi, S.; Pedrozo, R.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1);

3/2018 - 3/2018 **Financiadores:** Cooperativa Coomecipar Ltda. - Coomecipar Ltda. (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular;
Extensión, Orientación Producción Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias
Actividad de extensión realizada: Charla de difusión "Diagnóstico molecular de la Deficiencia de Adhesión Leucocitaria bovina en terneros Holando, mediante qPCR-HRM"

2017 - 2018 **Encargado de cátedra, Filial San Estanislao** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N°157-155-17. Acta N°10/2017

Actividades

3/2017 - 3/2018 **Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias**
 Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
 -Metodología de la Investigación Científica
 -Metodología de la investigación científica

2017 - 2018 **Encargada de cátedra, Filial San Estanislao** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N° 157-155-17. Acta N° 10/2017

Actividades

3/2017 - 3/2019 **Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias**
 Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
 -Metodología de la investigación científica
 -Metodología de la investigación científica
 -Metodología de la investigación científica

2017 - 2018 **Encargado de cátedra** C. Horaria: **4**

Actividades

7/2017 - 3/2017 **Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias**
 Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
 -Metodología de la Investigación Científica
 -Metodología de la investigación científica
 -Metodología de la investigación científica

2016 - Actual **Auxiliar de enseñanza** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N° 202-03-16. Acta N° 09/2016
 Resolución N° 154-99-17. Acta N° 10/2017
 Resolución N° 260-00-18. Acta N° 12/2018
 Resolución N° 123-00-19. Acta N° 10 (A.S. N° 10 29/03/2019)
 Resolución N° 117-00-2020. Acta N° 15 (A.S. N° 15 18/06/2020)

Actividades

3/2016 - Actual **Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias**
 Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
 -Genética

2016 - 2017 **Auxiliar de enseñanza, Filial San Estanislao** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N° 202-03-16. Acta N°09/2016

Actividades

7/2020 - 3/2016 **Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias**
 Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
 -Genética

2016 - 2017 **Auxiliar de enseñanza, Sede San Lorenzo. Orientación Producción Animal** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Resolución N°172-265-16. Acta N°08/2016

Actividades

3/2016 - 3/2017 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ciencias Veterinarias
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Metodología de la investigación científica

2007 - 2016 **Docente Técnico Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades de las Aves.** C. Horaria: **30**

Actividades

5/2017 - 11/2016 Líneas de Investigación, Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades de los Aves, Departamento de Producción Animal
Sanidad Avícola

Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Castro, L. o Castro Rojas, L.; Alonso, L.; Goretti, M.; Núñez, L; Faccioli, M;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;

6/2016 - 6/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, División Ganado Bovino de Leche, Departamento de Producción Animal
Estudio del efecto de la utilización de microorganismos eficientes sobre la degradación del compostaje en granjas lecheras

Participación: Integrante del Equipo
Descripción: En las granjas de producción animal existe gran cantidad de residuos orgánicos como restos de forrajes, estiércoles y purines que representan una problemática ambiental. En ese sentido, el objetivo del proyecto de investigación consiste en la utilización de microorganismos eficientes (EM) que permita el reciclaje de los residuos orgánicos mediante la realización del compostaje, cuyo producto final pueda ser utilizado como fertilizante para los cultivos y mejorar la calidad de los suelos, reduciendo la contaminación ambiental. La metodología de trabajo puede ser extrapolada a cualquier tipo de producción animal (aves, cerdos, ovinos, caprinos) donde se genere residuos o desechos orgánicos.

Integrantes: Alonso, N.; Cabrera, A.; Giménez, G.; Ortíz, H.; Castro, L. o Castro Rojas, L;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

5/2012 - 12/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades de los Aves, Departamento de Producción Animal

Proyecto Profesional Continuo para los Veterinarios del Sur.

Participación: Integrante del Equipo
Descripción: El Proyecto de Cooperación Técnica Regional del Gobierno del Japón, ejecutada a través de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA). El objetivo del proyecto fué de construir un marco de trabajo para un sistema de coordinación regional de la comunidad veterinaria en la parte sur de Sudamérica con el fin de promover y mantener la confianza pública en el sector veterinario. Países integrantes del proyecto: Facultad de Ciencias Veterinarias, UNLP. Argentina. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UAGRM, Bolivia. Facultad de Ciencias Veterinarias, UNA, Paraguay. Universidad de Ciencias Veterinarias, URU, Uruguay.

Integrantes: Petrucelli, M.; Herrero, M.; Piscopo, M.; Origlia, J; Ruiz, G.; Azcarruns, G.; Rando, A.; Loza, A.; Castro, L. o Castro Rojas, L.; Amarilla, P.; Cardozo, L.; Grau, I.; Urán, N.; Giménez, G.; Gutierrez, F.; Trenchi, G.; Rodriguez, G.; Gómez, J.; Goretti, M.; Faccioli, M; Álvarez, F; Núñez, L; Pedrozo, R.; López, D.; Angulo, I.; Acuña, L.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de la Plata - FCV-UNLP

Vínculos con la Institución

2007 - 2007 **Pasante** C. Horaria: **50**

Actividades

4/2018 - 4/2018 Pasantía, Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades de las Aves y los Pilíferos

, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de la Plata
Pasantía realizada: Métodos de diagnóstico de las enfermedades de las aves. Histopatología, Bacteriología, Virología, Serología y técnica de Pcr en tiempo real

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República - FVET, UDELAR

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Pasante** C. Horaria: **50**

Actividades

8/2017 - 8/2017 Pasantía, Laboratorio de Genética, Facultad de Ciencias Veterinarias, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad de la República Uruguay
 Pasantía realizada: Entrenamiento en técnicas de cultivos linfocitarios para estudios citogenéticos en animales domésticos (cultivos linfocitarios a partir de sangre entera de equinos y felinos domésticos).

Instituto de Genética Veterinaria Ing. Fernando Noel Duluot-IGEVET -

Vínculos con la Institución

2013 - 2013 **Pasante** C. Horaria: **40**

Actividades

9/2013 - 10/2013 Pasantía, Laboratorio de Genética Molecular del Instituto de Genética Veterinaria., Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de la Plata
 Pasantía realizada: Técnicas de Genética Molecular Aplicadas a la Identificación y Caracterización de Bovinos y Equinos

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Pasante** C. Horaria: **50**

Actividades

4/2018 - 4/2018 Pasantía, Laboratorio de Biotecnología, INIA Sede experimental Las Brujas, Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
 Pasantía realizada: Técnicas de diagnóstico molecular de la enfermedad "BovineLeucocyteAdhesión Deficiency"(BLAD)

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

Vínculos con la Institución

2012 - 2016 **Otro - Miembro** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Es una sociedad científica nacional dependiente de la Red CONBIAND, cuyos objetivos son: el estudio, la caracterización y la conservación de los recursos zoogenéticos; de los sistemas de explotación, producción y comercialización tradicionales; el desarrollo científico y tecnológico a través de la realización de proyectos de cooperación en investigación, desarrollo, innovación y transferencia de tecnología y formación o capacitación de técnicos

Universidad de Cordoba - UC*

Vínculos con la Institución

2013 - 2013 **Pasante** C. Horaria: **60**

Actividades

5/2013 - 6/2013 Pasantía, Departamento de Genética
 Pasantía realizada: Técnicas de amplificación de secuencias de microsatélites de ADN, manejo de equipos de secuenciación automática.

Universidad Nacional de Asuncion -

Vínculos con la Institución

2021 - Actual **Representante** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Representante por la Universidad Nacional de Asunción en la Comisión Nacional de Bioseguridad Agropecuaria y Forestal (CONBIO).

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

.

Producción Técnica

Cursos de corta duración dictados

1 Castro, L. o Castro Rojas, L; Lagrave, L.; Rodriguez, M.; Gayozo, E.; Introducción a la Técnica de Reacción en Cadena de la Polimerasa y Análisis bioinformáticos, 2022. (Extensión extracurricular)

Palabras Clave: adn; pcr convencional; pcr en tiempo real; secuencias; blast;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Veterinarias

Participación: Organizador. Duración: 1 mes. Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Curso aprobado por el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Resolución N 008-00-2022.

A desarrollarse en el mes de Mayo del 2022.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

- 1 Castro, L. o Castro Rojas, L; Méndez, N; Fernandez, J.; Faccioli, M; Torres, M; Tríptico de la Población Avícola Rustipollos, 2021.**

Palabras Clave: poblaciones locales; morfometría; morfología;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Tríptico elaborado en el marco del Proyecto de Investigación PINV15-54.

Observaciones: Material didáctico elaborado en el marco del Proyecto de Investigación "Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias. PINV15-54.

- 2 Castro, L. o Castro Rojas, L Bienestar Animal, 2020.**

Palabras Clave: etología animal; cinco libertades; salud mental;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Bienestar Animal;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Material bibliográfico elaborado para la asignatura de Bienestar Animal.

- 3 Castro, L. o Castro Rojas, L; Lara, M; Introducción al estudio anatómico-fisiológico de la conducta animal, 2020.**

Palabras Clave: anatomía; bienestar animal; comportamiento; fisiología;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Bienestar animal;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Material de lectura, elaborado para la asignatura de Bienestar Animal..

- 4 Castro, L. o Castro Rojas, L Etología animal, 2019.**

Palabras Clave: comportamiento animal; conducta innata; impronta;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Bienestar Animal;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Material bibliográfico elaborado para la asignatura de Bienestar Animal.

Informes de investigación

- 1 Castro, L. o Castro Rojas, L Séptimo Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2021.**

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias

Observaciones: Proyecto adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

- 2 Torres, M; Iglesias, G; Castro, L. o Castro Rojas, L; Pérez-Estigarríbia, P; Méndez, N; Fernandez, J.; Quiroz, J.; Lasagna, E; Ceccobelli, S; Díaz, S; Irala, Mercedes; Informe final del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2021.**

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias

Observaciones: Proyecto adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

- 3 Castro, L. o Castro Rojas, L Quinto Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2020.**

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias

Observaciones: Proyecto adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

- 4 Castro, L. o Castro Rojas, L Sexto Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2020.**

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

5 Castro, L. o Castro Rojas, L Tercer Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2019.

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

6 Castro, L. o Castro Rojas, L Cuarto Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2019.

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

Observaciones: Proyecto adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

7 Castro, L. o Castro Rojas, L; Pedrozo, R.; Gómez, G; Torres, P.; Méndez, N; Informe final de Proyecto de Investigación del Rectorado, UNA, 2019.

Palabras Clave: adn; pcr convencional; babesia vogeli;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Rectorado, Universidad Nacional de Asuncion

Nombre del proyecto: Detección molecular de especies de Babesia en caninos domésticos, que acuden al Hospital Veterinario, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción.

Observaciones: Proyecto de investigación concursable, financiado por el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.

8 Castro, L. o Castro Rojas, L Primer Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2018.

Palabras Clave: adn; microsateélites; población local;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética animal;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

Observaciones: Proyecto adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

9 Castro, L. o Castro Rojas, L Segundo Informe Técnico de Avance del Proyecto de Investigación, PINV15-54, 2018.

Palabras Clave: adn; microsatelites; poblaciones locales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Nombre del proyecto: Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

Observaciones: Proyecto adjudicado a la Facultad de Ciencias Veterinarias en el marco del Programa PROCIENCIA convocatoria 2015.

10 Colmán, B.; Méndez, N; Pedrozo, R.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Sardi, I.; Informe Final, Proyecto Joven 2018 Cooperativa Coomecipar, 2018.

Palabras Clave: adn; mycoplasma haemominutum; mycoplasma haemofelis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Cooperativa Coomecipar Ltda.

Nombre del proyecto: Identificación molecular mediante PCR de hemoplasmas en gatos domésticos del Departamento Central. Nro. de página: 10.

Observaciones: Proyecto concursable y adjudicado en el marco de la convocatoria de Proyecto Joven 2018.

11 Alonso, N.; Cabrera, A.; Giménez, G.; Ortiz, H.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Informe Final Proyecto de Investigación, Rectorado UNA., 2016.

Palabras Clave: compost; degradacion organica; estiercol; forraje; microorganismos eficientes;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Rectorado, Universidad Nacional de Asuncion

Nombre del proyecto: Estudio del Efecto de la Utilización de microorganismos eficientes sobre la degradación del compostaje en granjas lecheras.

Organización de eventos

1 Castro, L. o Castro Rojas, L Curso teórico-práctico sobre técnicas moleculares (PCR) para diagnóstico y tipificación de Brucella., 2019. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Veterinarias

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias, Campus Universitario.. Ciudad: Asunción.

Observaciones: Curso desarrollado en el marco del Proyecto Asociativo PINV15-377 "Genotipificación de cepas de Brucella spp. en cultivos aislados de rumiantes en el Paraguay.

2 Castro, L. o Castro Rojas, L XIII Simposio iberoamericano sobre conservación y utilización de recursos zoogenéticos, Paraguay , 2012. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción

Edición o revisión

1 MARTINEZ O.R.; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; FLORENTIN A; El Pampa Chaqueño: Raza bovina local del Paraguay. Argumentos Técnicos y Científicos que sustentan tu reconocimiento como Raza Bovina Local., 2015.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Institución promotora/financiadora: Conservación de la Biodiversidad de los Animales Domésticos Locales para el Desarrollo Rural Sostenible
 Nro. de páginas: 250. Editorial: Artes Gráficas. Ciudad: Asunción.
 Observaciones: En el Dossier se concentran suficientes argumentos técnicos y científicos obtenidos en más de 10 años de trabajo, para sustentar el pedido de reconocimiento oficial como primera raza bovina local del Paraguay, al Pampa Chaqueño, que en oportunidades anteriores, de manera inconsistente, la Asociación Rural del Paraguay (órgano competente según el decreto del poder ejecutivo) rechazó el pedido (1993). El material está en fase de obtención del ISBN. Se prevé su entrega para este año.

Programas en radio o TV

1 Castro, L. o Castro Rojas, L; Alonso, L.; Difusión de las actividades desarrolladas y servicios ofrecidos por el Laboratorio de Diagnóstico de los Animales Domésticos, Facultad de Ciencias Veterinarias, UNA., 2015. (Entrevista)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad avícola;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español
 Emisora: Programa Radial en Aranduka FM 87.9. Facultad de Politécnica.. Tema: Trabajos desarrollados en el Laboratorio de Diagnóstico de

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 Colmán, B.; Sardi, I.; Méndez, N; Pedrozo, R.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Identificación microscópica y molecular mediante Reacción en Cadena de la Polimerasa de hemoplasma en gatos domésticos y su relación con valores hematológicos y factores de riesgo. In: XXVII Jornadas de Jovens Pesquisadores, 2019 Brasil XXVII Jornadas de Jovens Pesquisadores. 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9409
 Palabras Clave: gatos domésticos; mycoplasma; pcr;

2 Castro, L. o Castro Rojas, L; NUÑEZ, L; RAMIREZ L; Rodriguez, I.; FLORENTIN A; Álvarez, R.; MARTINEZ LOPEZ, O R; Biodiversidad de ecotipos de gallinas locales del Chaco Central y humedales del Ñeembucú.. In: XVI Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos., 2015 Palimira Actas Iberoamericanas de Conservación Animal.. 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Recursos Zoogeneticos;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2253--732
 Palabras Clave: genetica animal; microsatelite; polimorfismo; recursos geneticos;

3 OCHIPINTI G; Castro, L. o Castro Rojas, L; NUÑEZ, L; CAZAL C; RAMIREZ L; LEÓN D; OKA OBARA A; LANDI V; DELGADO J.V; MARTINEZ O.R.; Diversidad Genetica en ovejas de los Humedales de la Region Oriental del Paraguay. In: XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservacion y Utilizacion de Recursos Zoogeneticos, 2012 San Lorenzo Actas Iberoamericanas de Conservacion Animal. 2012.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Humedales; Paraguay; Diversidad genetica;

4 ZAYAS A; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; DURÉ R.D; MARTINEZ O.R.; LEÓN D; Categorizacion Morfometrica de las orejas de bovinos Pampa Chaqueño de Paraguay. In: XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservacion y Utilizacion de Recursos Zoogeneticos, 2012 San Lorenzo Actas Iberoamericanos de Conservacion Animal. 2012.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Categorizacion morfometrica; Pampa Chaqueño;

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Castro, L. o Castro Rojas, L; Gayozo, E.; Méndez, N; Evaluación de la utilidad de marcadores microsatélites en la población avícola Rustipollos. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética, 2021 Valdivia Journal of basic & Applied Genetics. 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética de poblaciones y evolución;
 Medio: Internet.

Palabras Clave: contenido de información polimórfica; gallinas; conservación; paraguay; variación genética;

- 2 **Castro, L. o Castro Rojas, L; Méndez, N; Gayozo, E.;** **Estudio del polimorfismo genético de 30 marcadores microsatélites en la población avícola Rustipollos de la FCV-UNA. In: 6 Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción Resumen del 6 Gran Encuentro de Investigadores. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética de poblaciones y evolución;
Medio: Internet.

Palabras Clave: contenido de información polimórfica; gallinas locales; heterocigosis observada; variabilidad genética;

- 3 **Castro, L. o Castro Rojas, L; Pedrozo, R.; Bhumika, S; Pérez-Macchi, S.; Cino, G; Alhassan, A; Roman, G; Wilkerson, M;** **Detección molecular de Ehrlichia canis, Anaplasma platys y alteraciones hematológicas en perros domésticos del departamento Central, Paraguay. In: 6 Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción Resumen del 6 Gran Encuentro de Investigadores. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;
Medio: Internet.

Palabras Clave: adn; enfermedades rickettsiales; hematología; pcr; xmap;

- 4 **Torales-Aquino, L.; Gayozo, E.; Rojas, L.; Castro, L. o Castro Rojas, L;** **Análisis estructural de las interacciones in silico entre flavonoides y la proteína 1 del virus de la Enfermedad Infecciosa Bursal. In: IV Jornada Paraguaya de Botánica, 2021 San Lorenzo Steviana. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Sanidad animal;
Medio: Internet.

Palabras Clave: acoplamiento molecular; antivirales; aves de corral; metabolitos secundarios;

- 5 **Gayozo, E.; Rojas, L.; Castro, L. o Castro Rojas, L;** **Análisis del acoplamiento molecular entre fitoconstituyentes de Withania somnifera y la proteína viral 1 del virus de la Bursitis Infecciosa. In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica, 2021 San Lorenzo Steviana. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Sanidad animal;
Medio: Internet.

Palabras Clave: ashwagandha; interacción molecular; metabolitos secundarios; polimerasa viral;

- 6 **Méndez, N; Castro, L. o Castro Rojas, L; Fernandez, J.; Faccioli, M; Gayozo, E.;** **Análisis preliminar de la variabilidad fenotípica de la población avícola Rustipollos seleccionada para reproducción de la Facultad de Ciencias Veterinarias. In: Primer Encuentro Virtual de divulgación y Comunicación de Ciencias Veterinarias 2020, 2020 Santa Fé Primer Encuentro Virtual de divulgación y Comunicación de Ciencias Veterinarias 2020. 2020.**

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

Palabras Clave: avicultura; fenotipos;

- 7 **Castro, L. o Castro Rojas, L; Pérez-Estigarribia, P; Lasagna, E; Ceccobelli, S; Quiroz, J.; Díaz, S; Méndez, N; Fernandez, J.; Torres, M; Camacho Vallejo, E; MARTINEZ, A.; Iglesias, G;** **Caracterización genética de la población avícola Rustipollos, empleando marcadores microsatélites. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza BAG. Journal of Basic and Applied Genetics . 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética de poblaciones;
Medio: Internet.

Palabras Clave: microsatelites; población local; rustipollos; estructura genetica;

- 8 **Colmán, B.; Sardi, I.; Méndez, N; Pedrozo, R.; Castro, L. o Castro Rojas, L;** **Identificación microscópica y molecular mediante Reacción en Cadena de la Polimerasa en gatos domésticos del departamento Central y su relación con valores hematológicos y factores de riesgos. In: XXVII Jornadas de jovens pesquisadores, 2019 Brasil Cuaderno de resumos. XXVII Jornada de jovens pesquisadores. . 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;
Medio: Internet.

Palabras Clave: gatos domesticos; hemoplasma; mycoplasma;

- 9 **Caceres, M.; Martinez, B.; Florentin, A.; Isasi, L.; Lara, M; Cardozo, L.; Castro, L. o Castro Rojas, L;** **Identificación de Salmonella spp. en gallinas de traspatio de la ciudad de Curuguaty, Canindeyú. Resultados preliminares.. In: Bienal Científica Internacional, UNICAN 2019, 2019 Salto del Guairá Bienal Científica Internacional. 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Diagnóstico microbiológico;
Medio: Internet.

Palabras Clave: microbiologia; salud publica; salmonella spp.; sistemas tradicionales;

- 10 **Duarte, A.; Méndez, G.; Gómez, H.; Alvarenga, D.; Castro, L. o Castro Rojas, L;** **Evaluación de títulos de anticuerpos contra la enfermedad infecciosa bursal en gallinas de traspatio.. In: Bienal Científica Internacional, UNICAN 2019., 2019 Salto del Guairá Bienal Científica Internacional. 2019.**

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

Medio: Internet.

- Palabras Clave: elisa; enfermedad infecciosa bursal; paraguay; traspatio;
- 11 **Castro, L. o Castro Rojas, L; Pérez-Estigarribia, P; Lasagna, E; Ceccobelli, S; Quiroz, J.; Díaz, S; Méndez, N; Fernandez, J.; Torres, M; Camacho Vallejo, E; MARTINEZ, A.; Iglesias, G;** **Caracterización genética de la población avícola Rustipollos, empleando marcadores microsatelites. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción IV Libro de Resúmenes 2019. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética de poblaciones;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: diversidad genética; gallinas; paraguay; structure;
- 12 **Pérez-Macchi, S.; Sepúlveda, P; Pedrozo, R.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Muller, A;** **Prevalencia de Bartonella spp. en felinos domésticos de la ciudad de Asunción, Paraguay. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción IV Libro de Resúmenes. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: bartonella henselae; bartonella clarridgeiae; filogenia; pcr; sudamerica;
- 13 **Federicci, M.T; Branda Sica, A; Castro, L. o Castro Rojas, L; Caffarena, D; Schild, C; Casaux, L; Briano, C; LLambí, S; Dutra, F;** **Utilización de técnicas moleculares para el diagnóstico de BLAD en terneros lecheros de Uruguay. In: 6° Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal, 2018 Tacuarembó VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya de Producción Animal. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de enfermedades hereditarias ;
 Medio: Papel.
- 14 **Castro, L. o Castro Rojas, L; NUÑEZ, L; Pérez-Estigarribia, P; MARTINEZ O.R.;** **Diversidad genética en dos poblaciones de gallinas locales paraguayas utilizando microsatelites. In: XLVI Congreso Argentino de Genética y IV Jornada Regional NOA, 2017 Catamarca BAG. Journal of Basic and Applied Genetics. 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Genética de poblaciones;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: gallinas; microsatelite; paraguay;
- 15 **Castro, L. o Castro Rojas, L; NUÑEZ, L; Rodriguez, I.; Álvarez, R.; RAMIREZ L; MARTINEZ LOPEZ, O R;** **Importancia de la cría de gallinas de traspatio en determinadas comunidades indígenas del departamento de Presidente Hayes, Chaco Paraguayo.. In: Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de los Recursos Zoogenéticos, 2016 Corrientes Libro de Resúmenes del XVII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de los Recursos Zoogenéticos.. 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Biología Molecular;
 Medio: CD-Rom.
 Palabras Clave: autoconsumo; avicultura familiar; seguridad alimentaria; sistemas tradicionales; nativos;
 Observaciones: El trabajo fue presentado en el "XVII SIMPOSIO IBEROAMERICANO SOBRE CONSERVACIÓN Y UTILIZACIÓN DE RECURSOS ZOOGENÉTICOS" realizado los días 9, 10, 11 de noviembre en la ciudad de Corrientes, Argentina. La investigación resalta la importancia de la producción de aves de traspatio en las poblaciones menos favorecidas, destacando el rol del género y la contribución a la alimentación a través del huevo y carne de pollo.
- 16 **Castro, L. o Castro Rojas, L; MARTINEZ O.R.; CARRERAS, H; RAMIREZ, L.C.; NUÑEZ, L; OCHIPINTI G; FLORENTIN A;** **FARIÑA B. J. De su utilidad ganadera a la importancia social en comunidades menos favorecidas del Paraguay. In: VII Encuentro de ganaderos de pastizales naturales del Cono Sur de Sudamerica, 2013 San Ignacio Guasu-Misiones 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
 Medio: Otros.
- 17 **Castro, L. o Castro Rojas, L; MARTINEZ O.R.; SOUTO MELIO, G; RAMIREZ, L.C.; NUÑEZ, L; CASTRO L; FLORENTIN A;** **FARIÑA B. J. Bovino Criollo del Ñeembucu: Una opción productiva, extinguida?. In: VII Encuentro de ganaderos de pastizales naturales del Cono Sur de Sudamerica, 2013 San Ignacio Guasu-Misiones 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
 Medio: Otros.
- 18 **LAMAS V; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; OKA OBARA A; PEREIRA W.E; MARTINEZ O.R.;** **Estudio de correlaciones estadísticas entre variables morfológicas de Bovinos Pampa Chaqueño de Paraguay. In: XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos , 2012 San Lorenzo Memorias XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;
 Medio: CD-Rom.
 Palabras Clave: pampa chaqueño; bovinos; parámetros morfométricos; zoogenética;
- 19 **ZAYAS A; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; OKA OBARA A; PEREIRA W.E; MARTINEZ O.R.;** **Categorización del tamaño de las orejas de bovinos Pampa Chaqueño de Paraguay . In: XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos , 2012 San Lorenzo Memorias XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos . 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
 Medio: CD-Rom.

- Palabras Clave: pampa chaqueño; paraguay; bovinos; tamaño de las orejas; zoogenética;
- 20 **LAMAS V; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; OKA OBARA A; PEREIRA W.E; MARTINEZ O.R.;** **Análisis de correlaciones estadísticas de parámetros morfométricos de bovinos Pampa Chaqueño de Paraguay . In: XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos , 2012 San Lorenzo Memorias XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos . 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: pampa chaqueño; bovinos; parámetros morfométricos;
- 21 **GABAGLIO J.M; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; OKA OBARA A; PEREIRA W.E; MARTINEZ O.R.;** **Estudio de parámetros de diversidad genética en cabras del Departamento de Presidente Hayes, Paraguay . In: XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos , 2012 San Lorenzo Memorias XIII Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos . 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: presidente hayes; chaco paraguayo; caprinos; microsátélites;

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Castro, L. o Castro Rojas, L; Gayozo, E.; Méndez, N; (RELEVANTE) Evaluación de la utilidad de marcadores microsátélites en la población avícola Rustipollos, Revista Colombiana De Biotecnología, v. XXIII , p. 41-46, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1909-8758
Palabras Clave: contenido de información polimórfica; conservación; gallinas; variación genética;
- 2 **Duarte, A.; Méndez, G.; Gómez, H.; Alvarenga, D.; Castro, L. o Castro Rojas, L; (RELEVANTE) Evaluación de títulos de anticuerpos contra la enfermedad infecciosa bursal en gallinas de traspatio, Revista Veterinaria, v. 30, p. 98-100, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1668-4834
Palabras Clave: gallinas de traspatio; elisa; paraguay;
- 3 **Castro, L. o Castro Rojas, L; Méndez, N; Gómez, G; Pedrozo, R.; (RELEVANTE) Intervalo de referencia de variables bioquímicas sanguíneas en Rustipollos criados bajo condiciones de clima subtropical húmedo-Paraguay, Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 8, p. 13-19, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Bioquímica sanguínea;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2226-1761
Palabras Clave: aspartato aminotransferasa; calcio; globulinas; rustipollos; producción avícola;
- 4 **Cardozo, L.; Castro, L. o Castro Rojas, L; N. ZARATE; Torres, C; Stavis, S; (RELEVANTE) Presencia de Campylobacter spp. y su resistencia antimicrobiana a ciprofloxacina y eritromicina en gallinas ponedoras de un establecimiento del departamento Central, Paraguay., Compendio de Ciencias Veterinarias, v. 7 f: 2, p. 7-11, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2226-1761
Palabras Clave: campylobacter coli; campylobacter jejuni; aislamiento; resistencia;
- 5 **Castro, L. o Castro Rojas, L; NUÑEZ, L; RAMIREZ L; Rodriguez, I.; FLORENTIN A; Álvarez, R.; MARTINEZ LOPEZ, O R; (RELEVANTE) Biodiversidad de ecotipos de gallinas locales del Chaco Central y humedales del Ñeembucú., Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Biotecnología aplicada a la conservación;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2253-7325
Palabras Clave: genética animal; microsátelite; polimorfismo; recursos genéticos;
- 6 **NUÑEZ L; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; Rodriguez, I.; FLORENTIN A; Álvarez, R.; MARTINEZ LOPEZ, O R; (RELEVANTE) Perfil genético de los equinos nativos de los humedales del Ñeembucú y su área de influencia., Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Biotecnología aplicada a la conservación ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2253-7325
- 7 **MARTINEZ LOPEZ, O R; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; FLORENTIN A; RODRIGUEZ ACOSTA, M I; ALVAREZ MARTINEZ, R; RAMIREZ 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;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2226-1761
- 8 **ZAYAS A; NUÑEZ, L; Castro, L. o Castro Rojas, L; Categorización morfométrica de las orejas de bovinos Pampa Chaqueño de Paraguay, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, v. 2, p. 119-222, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2253-7325

Palabras Clave: Caracterización; Morfométrica;

- 9 **OCHIPINTI G; NUÑEZ, L; SAMUDIO A; Castro, L. o Castro Rojas, L; RAMIREZ L; LEÓN D; OKA OBARA A; LANDI V; DELGADO J.V; MARTINEZ O.R.;** **Diversidad Genética en ovejas de los Humedales de la Región Oriental del Paraguay, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, Actas Iberoamericanas de Conservación Animal, v. 2, p. 119-122, 2012.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2253-7325

Palabras Clave: Diversidad genética;

- 10 **K. SUZUKI; LEOTTA G; F.L. ALVAREZ; NUÑEZ, L; SIKVA M.G; Castro, L. o Castro Rojas, L; M.L. FACCIOLI; N. ZARATE; N. WEILER; M. ALVAREZ; J. COPES;** **(RELEVANTE) Prevalence of Salmonella spp. in Backyard Chickens in Paraguay, International Journal of Poultry Science, v. 9 f: 6, p. 533-536, 2010.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1682-8356

Palabras Clave: Salmonella spp.;

- 11 **F.L. ALVAREZ; J. COPES; M. ALVAREZ; NUÑEZ L; K. SUZUKI; GORETTI SILVA M; Castro, L. o Castro Rojas, L; N. ZARATE; N. WEILER; M.L. FACCIOLI; LEOTTA G;** **Frecuencia de Salmonella enterica en aves de traspatio de la localidad de San Lorenzo, Departamento Central, República del Paraguay, Analecta Veterinaria, Analecta Veterinaria, v. 2, 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Microbiología bacteriana;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0365-5148

Palabras Clave: Salmonella enterica ; aves de traspatio;

- 12 **K. SUZUKI; J. ORIGLIA; F.L. ALVAREZ; M.L. FACCIOLI; M.SILVA; Castro, L. o Castro Rojas, L; J. CABALLERO; NUÑEZ, L;** **Relative Risk Estimation for Mycoplasma synoviae in Backyard Chickens in Paraguay, International Journal of Poultry Science, International Journal of Poultry Science, v. 8 f: 9, p. 842-847, 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1682-8356

Palabras Clave: Mycoplasma synoviae;

- 13 **J. ORIGLIA; K. SUZUKI; Castro, L. o Castro Rojas, L; M.L. FACCIOLI; M.SILVA; J. CABALLERO; O. VALIENTE; ALVAREZ, F.;** **Bayesian Mapping for Infectious Bronchitis Virus Risk in Backyard Chickens in Paraguay, International Journal of Poultry Science, International Journal of Poultry Science, v. 8, p. 740-745, 2008.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1682-8356

Palabras Clave: bronquitis infecciosa;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **ALVAREZ F. L.; COPES J; M. ALVAREZ; NUÑEZ, L; K. SUZUKI; GORETTI M; N. ZARATE; Castro, L. o Castro Rojas, L; N. WEILER; FACCIOLI M.L.; LEOTTA G;** **(RELEVANTE) Frecuencia de Salmonella enterica en aves de traspatio de la localidad de San Lorenzo, Departamento Central, República del Paraguay, Compendio de Ciencias Veterinarias, p. 9-11, 2012.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2225-5214

Palabras Clave: Salmonella enterica ;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **Castro, L. o Castro Rojas, L; NUÑEZ, L; Pérez-Estigarribia, P; MARTINEZ O.R.;** **(RELEVANTE) Diversidad genética en dos poblaciones de gallinas locales paraguayas utilizando microsatélites., BAG. Journal of Basic and Applied Genetics, v. 28, p. 88-88, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética general;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1852-6233

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- 1 **MARTINEZ O.R.; NUÑEZ, L; RAMIREZ L; Rodriguez, I.; FLORENTIN A; Castro, L. o Castro Rojas, L;** **Pampa Chaqueño: Raza bovina del Paraguay. Argumentos técnico y científicos que sustentan su reconocimiento como raza local, Asunción, 2017, p. 250, ISSN/ISBN: 978-99967-0-336-2**

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9996

Libro organizado o edición

- 1 **MARTINEZ O.R.; NUÑEZ L; Castro, L. o Castro Rojas, L; LEÓN D; CARDOZO L; RAMIREZ L;** **Memoria Resúmenes del Simposio sobre conservación y utilización de recursos zoogenéticos (en prensa), 2012, v. 2, p. 360, ISSN/ISBN: 99967-703-0-2**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;

Medio: CD-Rom.

ISSN/ISBN: 9996-7-70

Palabras Clave: Recursos Zoogenéticos; Conservación;

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

- 2021 **XV Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
- 2020 **XIV Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
- 2018 **1er Congreso Internacional de Acuicultura del Paraguay (Paraguay)**
Observaciones: Miembro del Comité Científico.
- 2018 **Tercera Feria Científica de Ciencias Veterinarias. "La investigación como herramienta de aprendizaje". (Paraguay)**
Observaciones: Miembro del Comité Evaluador.
- 2018 **XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
- 2017 **Segunda Feria Científica de Ciencias Veterinarias. "Apuntando a la investigación, Desarrollo e Innovación" (Paraguay)**
Observaciones: Miembro del Comité Científico.

Evaluación de Proyectos

- 2020 - 2020 **Estudios de las emisiones de gases de efecto invernadero más importantes (Metano CH₄ y Dióxido de carbono CO₂) emanadas por especies de interés zootécnico en diferentes sistemas de evaluación (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de informe final.
Integrante del Comité de evaluación de proyectos de investigación de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción.

Evaluación de Publicaciones

- 2021 - 2021 **Revista Colombiana de Biotecnología**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: <https://revistas.unal.edu.co/index.php/biotecnologia>
- 2019 - 2021 **Revista Ciencia y Tecnología Agropecuaria, Colombia.**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: <http://revista.corpoica.org.co/index.php/revista>
- 2016 - 2021 **Compendio de Ciencias Veterinarias, Paraguay**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluadora Nacional

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **María José Avila Segovia, - Cotutor o Asesor - Perfil bioquímico renal en perros positivos y negativos a Ehrlichia canis por Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR), 2019**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: caninos; creatinina; ehrlichia canis; paraguay; urea;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;
- 2 **Silvia María Belén Colmán Giménez, - Cotutor o Asesor - Valores hematológicos en gatos positivos y negativos a Mycoplasma spp. que acuden a la División Hospital Veterinario, Departamento de Patología y Clínica, FCV-UNA., 2018**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: mycoplasma spp.; felis catus;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;
- 3 **Carlos Inocencio Paredes Molinas, - Cotutor o Asesor - Prevalencia de Mycoplasma haemofelis en pacientes felinos que acuden al Hospital de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, sede San Lorenzo entre los meses de agosto-setiembre del año 2018, 2018**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: gatos; haemoplasmosis; frotis sanguíneo; eritrocitos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;
- 4 **Diana Guanes, - Cotutor o Asesor - Concordancia entre el método de flotación con sulfato de zinc versus el método de sedimentación por centrifugación con formol-eter para el diagnóstico de Giardia duodenalis en caninos, 2017, 2017**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;
- 5 **Venancio Centurión, - Cotutor o Asesor - Estudio de la prevalencia de Mycoplasma gallisepticum en gallinas ponedoras de una granja avícola del tipo comercial en el año 2015, 2016**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: inmunoglobulinas; serología; producción avícola; enfermedades;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Diagnóstico Serológico;
- 6 **Luis Villamayor, - Cotutor o Asesor - Prevalencia de Campylobacter spp en pollos parrilleros en planta de faena mediante la técnica de PCR Multiplex, 2013**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

7 Gerardo Villalba Ledesma, - Cotutor o Asesor - Prevalencia de Salmonella spp. en hisopados cloacales de pollos parrilleros en planta de faena utilizando la técnica de PCR., 2012

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Diagnóstico molecular;

Observaciones: La salmonella spp. son de gran importancia económica en producciones avícolas. Destacando además su relevancia en la salud pública, relacionada al consumo de carne de pollo contaminada con salmonella spp. El monitoreo de salmonella spp, a partir de hisopados de pollos parrilleros, nos brinda un panorama de la situación sanitaria en que llegan los pollos al frigorífico y las probabilidades de que el producto final presente dichas bacterias.

8 Celeste Stockel, - Cotutor o Asesor - Prevalencia de Salmonella spp mediante la técnica de PCR en gallinas ponedoras en una granja del distrito de Independencia, Dpto. del Guairá., 2010

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Iniciación a la investigación

1 Mathias Daniel Caceres Benitez, - Tutor Único o Principal - Identificación de Salmonella spp. en gallinas de traspatio en la ciudad de Curuguaty., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCAA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Nacional de Canindeyú., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: gallinas; salmonella spp.; producción tradicional; curuguaty;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Diagnóstico microbiológico;

Observaciones: Trabajo de investigación presentado en la Bienal Científica Internacional, UNICAN 2019. LLevado a cabo el 12 y 13 de setiembre de 2019.

2 Gabriela Noemí Méndez Cardozo, - Tutor Único o Principal - Evaluación de títulos de anticuerpos contra la enfermedad infecciosa bursal en gallinas de traspatio, 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCAA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Nacional de Canindeyú., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: anticuerpos; elisa; enfermedad infecciosa bursal; traspatio; paraguay;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Diagnóstico serológico;

Observaciones: Trabajo de investigación presentado en la Bienal Científica Internacional, UNICAN 2019. LLevado a cabo el 12 y 13 de setiembre de 2019.

3 Silvia María Belén Colmán Gimenez, - Tutor Único o Principal - Identificación molecular mediante PCR de hemoplasma en gatos domésticos del Departamento Central, 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: felinos; hemoplasma; pcr;

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

Observaciones: Trabajo de investigación presentado en la XIII Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. LLevado a cabo del 2 al 4 de julio de 2019.

El mencionado trabajo quedó seleccionado para presentarse en el XXVII Jornadas de Jovens Pesquisadores da Associação de Universidades Grupo Montevideu - AUGM, realizadas de 23 a 25 de outubro de 2019, Universidade Federal de São Carlos - UFSCar, Brasil.

4 Denisse Natalia Mendéz Morán, - Tutor Único o Principal - Perfil bioquímico sérico en Rustipollos de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: aspartato aminotransferasa; bioquímica sérica; calcio; rustipollos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Bioquímica sanguínea;

Observaciones: Trabajo de investigación presentado en la Tercera Feria Científica de Ciencias Veterinarias, Facultad de Ciencias Veterinarias, mayo 2018.

El mencionado trabajo quedó seleccionado para presentarse en el XII Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción, 27 y 28 de junio 2018.

En Marcha

Tesis de maestra

- 1 Sandra Galeano, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la presencia de Giardia spp. en materia fecal de niños y canes de la comunidad indígena del barrio Redención de la ciudad de Concepción y su asociación con factores de riesgo en Salud Pública, 2020**

Disertación (Maestría en sanidad animal e inocuidad alimentaria) , FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: paraguay; zoonosis; giardia lamblia; nativos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

Tesis/Monografías de grado

- 1 Rodrigo Mereles Achon, - Tutor Único o Principal - Identificación molecular del marcador LEI0258 en la población avícola Rustipollos, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, año 2022, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: adn; complejo mayor de histocompatibilidad; haplotipos; gallinas;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética molecular;

- 2 Liz Paola Rotela Riveros, - Tutor Único o Principal - Frecuencia de Hepatozoon spp. detectado molecularmente en perros domésticos del hospital veterinario Prof. Dr. José Vicente Núñez de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, año 2021, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: adn; hepatozoon canis; pcr;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;

- 3 María Cecilia Sair Zavala Paz, - Cotutor o Asesor - Estudio comparativo de las pruebas Reacción en cadena de la Polimerasa, inmunocromatografía y frotis sanguíneo de sangre entera para el diagnóstico de Ehrlichia canis en caninos en dos clínicas privadas de la ciudad de Asunción., 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: adn; hemoparásitos; inmununología; pcr;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;

- 4 José Alejandro Enciso Pérez, - Tutor Único o Principal - Descripción de indicadores de la tenencia responsable de mascotas en el área urbana del distrito de Pilar, departamento de Ñeembucú, año 2021, 2021**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Bienestar animal;

- 5 Javier Osvaldo Rojas Pérez, - Cotutor o Asesor - Perfil hepático en caninos positivos y negativos a Ehrlichia canis por Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR), 2019**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: ehrlichia canis; paraguay; pcr;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;

- 6 Cynthia Marisol Ortiz Vanni, - Cotutor o Asesor - Valores hematológicos en caninos positivos y negativos a Ehrlichia spp. por Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR), 2019**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ciencias Veterinarias) , FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: caninos; hematología; ehrlichia canis; paraguay; pcr;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Diagnóstico molecular de patógenos transmitidos por vectores;

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2019 Segunda Mención de Honor "Prevalencia de Bartonella spp. en felinos domésticos de la ciudad de Asunción, Paraguay" (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**

Premiación en el marco del IV Encuentro de Investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay, llevado a cabo del 6 al 8 de noviembre de 2019.

Autores: Sandra Pérez-Macchi, Paulina Sepúlveda, Raquel Pedrozo, Liz Castro, Ananda Muller.

2 2012 Adjudicación de Becas de corta duración para formación no conducente a títulos para instituciones de educación superior y centros de investigación. (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)

Objetivos del programa de becas de corta duración para formación no conducente a títulos:

Apoyar a la formación y movilidad de académicos/as, investigadores/as y tecnólogos/as con nivel de maestría o doctorado de Instituciones de educación superior y/o Centros de Investigación (públicas o privadas), que realizan I+D1, facilitando la interacción con pares de la región y del mundo, a través del financiamiento de becas de corta duración en una modalidad que no conduzca a la titulación de los/las solicitantes. Las actividades de intercambio internacional con la denominación de Becas Cortas.

3 2012 Programa de Becas de Itaipu de Posgrado (nacional), Fundación Parque Tecnológico Itaipu

El Programa de Becas Itaipu de Postgrado tiene como objetivo general contribuir al desarrollo económico, social y cultural del país, fortaleciendo competencias profesionales de sus ciudadanos/as mediante el aumento de las posibilidades de estudio en los niveles de Maestría y Doctorado en universidades paraguayas y extranjeras.

4 2008 Honor al mérito (nacional), Facultad de Ciencias Veterinarias

Presentaciones en eventos

1 Congreso - Evaluación de la utilidad de marcadores microsatélites en la población avícola Rustipollos, 2021, Chile

Nombre: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Castro, L., Gayozo, E., Méndez, N.

Trabajo de investigación desarrollado en el marco del proyecto PINV15-54 "Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias".

Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Genética

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

2 Encuentro - Identificación molecular de Anaplasma marginale en ganado lechero de Paraguay, utilizando la tecnología MAGPIX®, 2021, Paraguay

Nombre: 6 Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Pedrozo, R., Castro, L., Sharma, B., Alhasan, A., Cino, G., Ganta, R., Wilkerson, M.

Trabajo desarrollado en el marco del proyecto de colaboración internacional "Identification of Tick-borne Rickettsial Diseases in Paraguay and Grenada".

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

3 Congreso - Molecular identification of Anaplasma marginale in dairy cattle from Paraguay using MAGPIX® technology, 2021, Paraguay

Nombre: Congreso Latinoamericano de Microbiología (ALAM). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Pedrozo, R., Castro, L., Sharma, B., Cino, G., Ganta, R., Wilkerson, M.

Trabajo desarrollado en el marco del proyecto de colaboración internacional "Identification of Tick-borne Rickettsial Diseases in Paraguay and Grenada".

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

4 Encuentro - Estudio del polimorfismo genético de 30 marcadores microsatélites en la población avícola Rustipollo de la FCV-UNA, 2021, Paraguay

Nombre: 6 Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Castro, L., Gayozo, E., Méndez, N.

Trabajo de investigación desarrollado en el marco del proyecto PINV15-54 "Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias".

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

5 Otra - Molecular identification of Anaplasma marginale in dairy cattle from Paraguay using MAGPIX® technology, 2021, Grenada

Nombre: Research Day & Phi Zeta Research Emphasis Day . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Pedrozo, R., Castro, L., Sharma, B., Alhasan, A., Cino, G., Ganta, R., Wilkerson, M.

Nombre de la institución promotora: St. George's University

6 Encuentro - Análisis preliminar de la variabilidad fenotípica de la población avícola Rustipollos seleccionada para reproducción de la Facultad de Ciencias Veterinarias (UNA), 2020, Argentina

Nombre: Primer Encuentro Virtual de Divulgación y Comunicación de Ciencias Veterinarias. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Méndez Morán, N., Castro, L., Fernández, J., Faccioli, M.L., Gayozo, E.

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Rosario

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética;

7 Otra - Perfil bioquímico renal en perros positivos y negativos a Ehrlichia canis por Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR), 2020, Paraguay

Nombre: XIV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Avila, M.J., Castro, L., Pérez, S., Bresanovich, R., Ruiz Díaz, L., Pedrozo, R.

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

8 Otra - Evaluación de títulos de anticuerpos contra la Enfermedad Infecciosa Bursal en gallinas de traspatio., 2019, Paraguay

Nombre: Bienal Científica Internacional, UNICAN 2019. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Méndez Cardozo, G., Duarte Monzón, A., Gómez Rojas, H., Alvarenga Giménez, D., Castro, L. (Tutora)

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Canindeyú

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

9 Otra - Identificación de Salmonella spp. en gallinas de traspatio en la ciudad de Curuguaty, Canindeyú. Resultados preliminares., 2019, Paraguay

Nombre: Bienal Científica Internacional, UNICAN 2019. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Cáceres Benítez, M., Martínez Cantero, B., Florentín Bogado, A., Castro, L. (Tutora).

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Canindeyú

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

10 Congreso - Caracterización genética de la población avícola Rustipollos empleando marcadores microsatélites, 2019, Argentina

Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Castro Rojas, L., Pérez Estigarribia, P., Lasagna, E., Ceccobelli, S., Quiroz, J., Díaz, S., Méndez, N., Fernández, J., Torres, M., Camacho Vallejo, E., Martínez Martínez, A., Iglesias, G.

Trabajo de investigación desarrollado en el marco del proyecto PINV15-54 "Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias"

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética de poblaciones;

11 Encuentro - Prevalencia de Bartonella spp. en felinos domésticos de la ciudad de Asunción, Paraguay, 2019, Paraguay

Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Pérez-Macchi, S., Sepúlveda, P., Pedrozo, R., Castro, L., Muller, A.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

12 Encuentro - Caracterización genética de la población avícola Rustipollos, empleando marcadores microsatélites, 2019, Paraguay

Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Castro Rojas, L., Pérez Estigarribia, P., Lasagna, E., Ceccobelli, S., Quiroz, J., Díaz, S., Méndez, N., Fernández, J., Torres, M., Camacho Vallejo, E., Martínez Martínez, A., Iglesias, G.

Trabajo de investigación desarrollado en el marco del proyecto PINV15-54 "Caracterización genética de la población avícola Rustipollos localizada en la División de Avicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias"

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Genética de poblaciones;

13 Otra - Tick-borne rickettsial diseases investigation in Paraguay, 2019, Grenada

Nombre: Research day & Phi Zeta. . Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Póster moderado.

Castro, L., Pedrozo, R., Pérez-Macchi, S., Sharma, B., Amarilla, P., Cino, G., Alhassan, A., Ganta, R., Wilkerson, M.

Nombre de la institución promotora: St. George's University

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

14 Otra - Prevalence of Bartonella spp. in domestic cats from Asunción, Paraguay., 2019, Francia

Nombre: 9th International Conference on Bartonella as Emerging Pathogens. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Pérez-Macchi, S., Sepúlveda, P., Pedrozo, R., Castro, L., Bittencourt, P., Muller, A.

Nombre de la institución promotora: École nationale vétérinaire d'Alfort

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

15 Otra - Identificación microscópica y molecular mediante PCR de hemoplasmas en gatos domésticos del departamento Central y su relación con valores hematológicos y factores de riesgos, 2019, Paraguay

Nombre: XIII Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (AUGM). Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Colmán Silvia, Castro Liz, Sardi Ilsen, Méndez Natalia, Pedrozo Raquel.

Trabajo seleccionado para participar de las XXVII Jornadas de Jovens Pesquisadores da Associação de Universidades Grupo Montevidéu - AUGM, Brasil.

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

16 Otra - Identificación microscópica y molecular mediante PCR de hemoplasmas en gatos domésticos del departamento Central y su relación con valores hematológicos y factores de riesgo, 2019, Brasil

Nombre: XXVII Jornadas de Jovens Pesquisadores da Associação de Universidades Grupo Montevidéu - AUGM. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Colmán Silvia, Sardi Ilsen, Méndez Natalia.

Orientadores: Raquel Pedrozo, Liz Castro Rojas

- Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de São Carlos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;
- 17 Congreso - Utilización de técnicas moleculares para el diagnóstico de BLAD en terneros lecheros de Uruguay, 2018, Uruguay**
 Nombre: 6° Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Federici MT, Branda Sica A, Castro LA., Caffarena D., Schild C., Casaux L., Briano C., Llambí S., Dutra F.
 Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Agropecuarias
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
- 18 Otra - Perfil bioquímico sérico en Rustipollos de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, 2018, Paraguay**
 Nombre: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (AUGM). Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El trabajo quedó seleccionado en el marco de la Tercera Feria Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias para su presentación en la Jornada de Jóvenes Investigadores (AUGM)
 Castro, L., Gómez, G., Méndez, N., Pedrozo, R.
 La coautora Méndez, N. realizó la presentación oral del trabajo de investigación.
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 19 Otra - Perfil bioquímico sérico de Rustipollos de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, 2018, Paraguay**
 Nombre: "La investigación como herramienta de aprendizaje". Tercera Feria Científica, Facultad de Ciencias Veterinarias.. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Castro, L., Gómez, G., Méndez, N., Pedrozo, R.
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 20 Congreso - Diversidad genética de dos poblaciones de gallinas locales paraguayas utilizando microsatélites, 2017, Argentina**
 Nombre: XLVI Congreso Argentino de Genética y IV Jornada Regional del NOA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Castro L., Núñez L., Pérez-Estigarribia P., Martínez, O.
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Genética
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
- 21 Simposio - Importancia de la cría de gallinas de traspatio en determinadas comunidades indígenas del departamento de Presidente Hayes, Chaco Paraguayo, 2016, Argentina**
 Nombre: Simposio Iberoamericano sobre la Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Castro, L., Núñez, L., Rodríguez, I., Álvarez, R., Ramírez, L., Martínez-López, O.R.
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Nordeste
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, ;
- 22 Simposio - Caracterización genética de gallinas criollas en comunidades indígenas del Chaco Central y zona de influencia de los humedales del Ñeembucú, 2016, Paraguay**
 Nombre: Ciencias, Tecnologías, Educación e Innovación.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Castro L., Núñez L., Ramirez L., Martínez López R.
 Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Genética;
- 23 Simposio - Caracterización genética de los equinos nativos de los humedales del Ñeembucú y zona de influencia, 2016, Paraguay**
 Nombre: Simposio de Ciencia, Tecnologías, Educación e Innovación. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Núñez L., Castro L., Ramirez L., Martinez Roberto.
 Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- 24 Otra - Herramientas biotecnológicas empleadas en avicultura, 2014, Paraguay**
 Nombre: Conferencia sobre avances de la biotecnología moderna. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Instituto Interamericano de Cooperación a la Agricultura
- 25 Seminario - Prevalencia de Salmonella spp en aves de traspatio en la ciudad de San Lorenzo, 2009, Paraguay**
 Nombre: Seminario de Actualización Veterinaria en el marco del proyecto PROVETSUR/JICA. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Veterinarias
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Sanidad animal;
- 26 Encuentro - Prevalencia de la bronquitis infecciosa aviar en aves de traspatio, utilizando la técnica de ELISA en el Paraguay, 2009, Paraguay**
 Nombre: Jornada Científica en conmemoración al Día del Veterinario. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Veterinarias
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ciencias Veterinarias, Sanidad animal;

Jurado/Integrante

Disertaciones

- 1 Ríos, V; Rodríguez, I.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Presentado, G.; 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 house"., 2021, Paraguay/Español**
 Disertación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;

Obs: Miembro de mesa examinadora, encargado de evaluar y calificar el trabajo de investigación de tesis de grado según Resolución N°

2 Castro, L. o Castro Rojas, L Participación en comités de Vicente Penayo Nieva. Tesis de Maestría Prevalencia de Campylobacter spp. en pollo parrilleros en una planta de faena del departamento Central, Paraguay, año 2019, 2020, Paraguay/Español

Disertación (Maestría en Medicina Veterinaria), FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sanidad animal;

Obs: Lectura y corrección de borrador de tesis para la posterior defensa oral y obtención del título de Máster en Medicina Veterinaria, Facultad de Ciencias Veterinarias, Filial Misiones, Universidad Nacional de Asunción.

3 Castro, L. o Castro Rojas, L Participación en comités de Laura Andrea Herrera Matiauda. Tesis de Maestría Evaluación del conocimiento sobre Teniasis/Cisticercosis y uso de la educación popular como medida preventiva en la zona urbana de la ciudad de Caazapá, 2018, Paraguay/Español

Disertación (Maestría en Medicina Veterinaria), FCV, UNA - Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción

Obs: Lectura y corrección de borrador de tesis para la posterior defensa oral y obtención del título de Máster en Medicina Veterinaria, Facultad de Ciencias Veterinarias, Filial Caazapá, Universidad Nacional de Asunción.

Otros tipos

1 Mallorquin, C.; Villagra, V.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Participación en comités de Andrea Paola Monges Urdapilleta. Tesis/Monografía de grado Evaluación del bienestar animal en equinos estabulados del establecimiento los Pingo Polo, ubicado en la ciudad de Mariano Roque Alonso, Departamento Central, durante el mes de setiembre del año 2021., 2022, Paraguay/Español

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

2 Mallorquin, C.; Centurion, G.; Castro, L. o Castro Rojas, L; Participación en comités de Ergo Uvaldo Santamaria Coronel. Tesis/Monografía de grado Estudio descriptivo de los trastornos de la conducta alimenticia más frecuentes en la especie canina que acuden al Hospital Veterinario "Prof. Dr. José Vicente Núñez Núñez" de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, ciudad de San Lorenzo y a una clínica privada de la ciudad de Asunción en el mes de diciembre del año 2019., 2021, Paraguay/Español

Otra participación (),

Obs: Miembro de mesa examinadora, encargado de evaluar y calificar el trabajo de investigación de tesis de grado según Resolución N° 033/2022.

3 Castro, L. o Castro Rojas, L Participación en comités de Sergio Javier Benitez Recalde. Tesis/Monografía de grado Estudio del peso de los lechones nacidos en los años 2016 y 2017 en la Sección de Comercialización e Industrialización de cerdos de la FCV-UNA con respecto a los distintos grados de sangre de los reproductores., 2020, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias

Obs: Lectura y corrección de borrador de tesis para la posterior defensa oral y obtención del título de Doctor en Ciencias Veterinarias, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción.

4 Castro, L. o Castro Rojas, L Participación en comités de Sannie Thalia Villalba Quintana. Tesis/Monografía de grado Estudio comparativo de la incubabilidad de huevos producto del cruzamiento de gallinas ponedoras utilizando dos líneas diferentes de reproductores machos en el distrito de San Estanislao, 2019, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ciencias Veterinarias), FCV - Facultad de Ciencias Veterinarias

Obs: Lectura y corrección de borrador de tesis para la posterior defensa oral y obtención del título de Doctor en Ciencias Veterinarias, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción.

Indicadores

Producción Técnica	20
Cursos de corta duración dictados	1
Extensión extracurricular	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	4
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	4
Informes de investigación	11
Informes de investigación	11
Organización de eventos	2
Otro	2
Edición o revisión	1

Libro	1
Programas en radio o TV	1
Entrevista	1

Producción Bibliográfica 43

Trabajos en eventos	25
Resumen	21
Completo	4
Artículos publicados en revistas científicas	16
Completo en revistas arbitradas	13
Completo en revistas NO arbitradas	1
Resumen	1
Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	2
Libro publicado	1
Libro compilado	1

Tutorías 19

Concluidas	12
Tesis/Monografía de grado	8
Iniciación a la investigación	4
En Marcha	7
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	6

Evaluaciones 10

Eventos	6
Proyectos	1
Publicaciones/Periódicos	3

Otras Referencias 37

Otros datos Relevantes	4
Presentaciones en eventos	26
Jurado/Integrante	7