



## FANNI PETRONA RUIZ SAMUDIO

|   |                |
|---|----------------|
| Señora  |                |
| Nombre en citaciones bibliográficas: Ruiz Samudio, F. o Ruiz, F.    | Sexo: Femenino |
| Nacido el 06-03-1977 en Luque, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya. |                |

### Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Veterinaria - Activo**  
 Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 173/2025**  
 Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 570/2022**

### Información de Contacto

Dirección: **1618**  
 Mail: **fruiz@agr.una.py**  
 Telefono: **585606**  
 Pagina Web: **www.agr.una.py**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Metodos Estadísticos
- 2 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Aplicada y Biometría
- 3 Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Matematica Basica; Calculo Diferencial e Integral
- 4 Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, Econometria
- 5 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseños Experimentales
- 6 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Multivariado
- 7 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Análisis de Supervivencia
- 8 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Muestreo y Tamaño de Muestra
- 9 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Muestreo y Diseños Experimentales
- 10 Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Agronegocios

### Formación Académica/Titulación

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>2025-En Marcha</b> | Doctorado - Doctorado en Ciencias de la Ingeniería<br>Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay<br>Becario de: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología, Paraguay  |
| <b>2012-2014</b>      | Maestría - Mestrado em Estatística Aplicada e Biometria<br>Universidade Federal de Viçosa, Brasil<br>Título: MODELO DE FRAGILIDADE GAMA E REGRESSÃO QUANTÍLICA EM ANÁLISE DE SOBREVIVÊNCIA DE ABELHAS MELÍFERAS EXPOSTAS À PROTEÍNA Cry1Ac, Año de Obtención: 2014<br>Tutor: Sebastião Martins Filho<br>Sitio web de la tesis/disertación: <a href="http://www.ufv.br/">http://www.ufv.br/</a><br>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Apicultura; Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Métodos Estadístico; |
| <b>2002-2003</b>      | Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitária<br>Universidad Nacional de Asunción, Paraguay<br>Título: Didactica Universitaria (sin tesis), Año de Obtención: 2003<br>Sitio web de la tesis/disertación: <a href="http://www.una.py">www.una.py</a><br>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;  |
| <b>1997-2000</b>      | Grado - Licenciatura en Ciencias Matemáticas Mención Estadística<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay<br>Título: Licenciatura en Ciencias Estadística (sin tesis), Año de Obtención: 2001<br>Sitio web de la tesis/disertación: <a href="http://www.facen.una.py">www.facen.una.py</a><br>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;  |

### Formación Complementaria

- 2024** Congresos 42º Congreso Argentino de Horticultura  
 Asociación Argentina de Horticultura, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, ;
- 2024** Congresos VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias  
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, ;
- 2023** Congresos VIII Congreso Sudamericano de la Yerba Mate, IV Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud y II Feria de Tecnología Industrial Yerbatera  
 Centro Yerbatero Paraguayo, Paraguay
- 2023** Congresos IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo  
 VII Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos  
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo (SOPACIS) - Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística descriptiva;
- 2023** Congresos Primer Congreso Paraguayo de Estadística  
 Asociación de estadísticos del Paraguay, Paraguay
- 2021** Congresos V CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ECONOMIA RURAL;
- 2019** Congresos I Congreso de Ciencias Agropecuarias y I Jornada de Jovenes Investigadores  
 Universidad Católica Ntra. Señora de la Asuncion. Unidad Pedagógica Hohenau, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseños Experimentales y Analisis de datos;
- 2015** Congresos I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo  
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo (SOPACIS) - Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias de suelo;
- 2014** Congresos III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Caracterización de Genotipos;
- 2013** Congresos I Congreso Nacional de Ecología Humana-Fortaleciendo Las Comunidades Rurales  
 Carrera de Ingeniería en Ecología Humana FCA-UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Métodos Estadístico-Analisis Multivariado; Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Seguridad, Soberanía y Derecho a la Alimentación;
- 2011** Congresos I Congreso Paraguayo de Matemática Pura y Aplicada  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales-UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, y Matematica Aplicada;
- 2010** Congresos I CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS  
 IV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CARNE BOVINA  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Metodos Estadísticos; Ciencias Agrícolas, , Forestal;
- 2024-2024** Cursos de corta duración  
 Instituto Técnico Superior Gauss-Kish Formación IGK, Paraguay  
 Título: ESTADÍSTICA PRÁCTICA PARA CIENCIA DE DATOS  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, ;
- 2024-2024** Cursos de corta duración  
 Instituto Técnico Superior Gauss-Kish Formación IGK, Paraguay  
 Título: POWER BI Avanzado Análisis de Datos y Business Intelligence  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, ; Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 2023-2023** Cursos de corta duración  
 Centro de Investigación del Cambio Global , Paraguay  
 Título: Curso de R para Analisis de Calidad de Aire y Meteorología  
 Horas totales: 20  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Software estadístico; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Calidad del aire y meteorología;

- 2023-2023** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso-Taller: Análisis Regional de Insumo-Producto. Aplicaciones para Paraguay  
 Horas totales: 30  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 2022-2022** Cursos de corta duración  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Educa para Estudiantes  
 Horas totales: 10
- 2022-2022** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso de Actualización "Fundamentos de Estadística con R"  
 Horas totales: 50
- 2022-2023** Cursos de corta duración  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Diplomado en Computación estadística y análisis de datos  
 Horas totales: 90  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Computacional; Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Inteligencia Artificial;
- 2020-2020** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: I Curso -Uso de Entornos Virtuales de Aprendizaje  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Virtual;
- 2020-2020** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Asunción-Centro de Estudios Virtuales, Paraguay  
 Título: Aplicaciones Google para la enseñanza  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, ;
- 2020-2020** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Asunción-Centro de Estudios Virtuales, Paraguay  
 Título: Videostutoriales como herramienta de apoyo pedagógico  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Vistual;
- 2020-2020** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: I Curso Taller Introducción a la plataforma Moodle  
 Horas totales: 40  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Virtual;
- 2016-2016** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso de Actualizacion Matemática Financiera y sus aplicaciones con Excel  
 Horas totales: 24  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Matemática Financiera;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
 Asociación de Docentes e Investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay  
 Título: Curso de Impuesto a la Renta Personal  
 Horas totales: 2
- 2013-2013** Cursos de corta duración  
 Universidade Federal de Uberlândia, Brasil  
 Título: Series Teporais  
 Horas totales: 6  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, series temporales;
- 2012-2012** Cursos de corta duración  
 Universidade Federal de Ouro Preto, Brasil  
 Título: Itroducao a Inferencia Bayesiana  
 Horas totales: 3  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, inferencia bayesiana;
- 2011-2011** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Minicurso Aproximación de Integrales con Números Aleatorios y Generacion de variables  
 Horas totales: 4

- 2011-2011** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Minicurso Diagrama de Veronoi Generalizado  
 Horas totales: 4
- 2011-2011** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Minicurso Introduccion a los Polinomios Ortogonales  
 Horas totales: 4
- 2011-2011** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Minicurso Estudio de la Geometría Diferencial con Maple  
 Horas totales: 4
- 2010-2010** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Curso de Actualización en Investigación en Nutrición y Salud Humana (segunda etapa)  
 Horas totales: 25
- 2010-2010** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería en Ecología Humana, Paraguay  
 Título: Curso de Actualización en Investigación en Nutrición y Salud Humana (primera estapa)  
 Horas totales: 25  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ecologia humana;
- 2009-2009** Cursos de corta duración  
 Instituto Interamericano de Cooperación a la Agricultura, Paraguay  
 Título: Capacitación técnica sobre el Biograma metodología para estimar el nivel de desarrollo sostenible  
 Horas totales: 20
- 2023** Encuentros VIII Encuentro de Investigadores  
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, ;
- 2013** Encuentros XII Encontro Mineiro de Estatística-Brasil  
 Universidad Federal de Uberlandia-MG-Brasil, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2013** Encuentros XII Encontro Mineiro de Estatística  
 Universidade Federal de Uberlandia, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística;
- 2012** Encuentros XI Encontro Mineiro de Estatística-Brasil  
 Universidad Federal de Ouro Preto-MG-Brasil, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2012** Encuentros Uso e Aplicacoes da Biometria no Melhoramento Genetico  
 Universidade Federal de Viçosa, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Biometria en Mejoramiento Genetico;
- 2019** Otros Jornada sobre Propiedad Intelectual  
 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2022** Seminarios Primer Seminario Nacional sobre rigor científico multidisciplinario en investigaciones académicas  
 Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción y el Programa Universitario de Becas para la Investigación "Andrés Borgognon Montero" PUBIABM, Paraguay
- 2022** Seminarios Tercer Seminario Nacional de Estadística Paraguay 2022  
 Desafíos de la Estadística post pandemia, enseñanzas y aprendizajes  
 Colegio de Estadísticos del Paraguay (CEPY) y la Facultad de Ciencias Exactas (FACEN) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2019** Seminarios Seminario presentacion de avances de resultados de investigacion CONACYT  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2018** Seminarios Seminario Presentación de avances de resultados de investigación  
 Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2015** Seminarios I Seminario de Administracion de Negocios Agropecuarios "Vamos hacia donde va el Mercado"  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Administracion de Negocios Agripecuarios;
- 2015** Seminarios I Seminario de Administración de Negocios Agropecuarios "Vamos hacia donde le mercado va"  
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2010** Seminarios Manejo del Ecosistema para un Desarrollo Sostenible  
 Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción  
 University of Manitoba, Paraguay

- 2008** Seminarios Seminario Taller Análisis de Datos con Excel  
Facen-UNA, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Metodos Estadísticos;
- 2008** Seminarios Tendencias Metodologicas en el Proceso de Investigación en la Universidad  
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2024** Talleres ESTADÍSTICA BÁSICA CON EXCEL
- 2024** Instituto Técnico Superior Gauss-Kish Formación IGK, Paraguay  
Talleres CANVA HERRAMIENTA DE DISEÑO GRÁFICO  
Instituto Técnico Superior Gauss-Kish Formación IGK, Paraguay
- 2022** Talleres Grabar Sesiones de Google Meet con OBS Studio y extensiones de Chrome  
Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2022** Talleres Estadísticas Ambientales para el Monitoreo de Áreas Verdes con Google Earth Engine  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;
- 2022** Talleres Taller Acceso a la información multidisciplinaria de alto impacto a través de la Biblioteca Virtual del CONACYT - CICCOC  
Coordinación de Gestión de la Investigación Científica e Innovación de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2016** Talleres Taller de entrenamiento en Diseño de muestreos y análisis de datos aplicados a estudios de biología de campo  
Fundacion Moises Bertoni - Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Muestreo y Análisis de datos;
- 2015** Talleres Curso-Taller de Actualización en Diseño experimental y Análisis de datos  
Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseño Experimental y Análisis de datos;
- 2010** Talleres Desarrollo de Liderazgo para Fortalecimiento de las Capacidades de Facilitación y Extensión  
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2010** Talleres Taller de Conducción y Evaluación de Experimentos  
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Metodos Estadísticos;
- 2007** Talleres Curso- Taller de Oratoria con Énfasis en Discursos  
Fundacion Moises Bertoni - Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

## Idiomas

|                  |                     |                 |               |                   |
|------------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------|
| <b>Inglés</b>    | Comprende: no       | Habla: no       | Lee: regular  | Escribe: no       |
| <b>Español</b>   | Comprende: muy bien | Habla: muy bien | Lee: muy bien | Escribe: muy bien |
| <b>Guaraní</b>   | Comprende: muy bien | Habla: bien     | Lee: muy bien | Escribe: bien     |
| <b>Portugués</b> | Comprende: muy bien | Habla: bien     | Lee: muy bien | Escribe: bien     |

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNA - FCA**

### Actuación Profesional

**Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este - FIA-UNE**

*Vínculos con la Institución*

|  |                            |               |
|--|----------------------------|---------------|
| 2018 - 2024  | <b>Docente de Maestria</b> | C. Horaria: 4 |
| Otras Informaciones: Maestría en Auditoría y Gestión Ambiental - FIA-UNE   |                            |               |
| 2017 - 2024  | <b>Docente de Maestria</b> | C. Horaria: 4 |
| Otras Informaciones: Maestría en Agronegocios - FIA-UNE  |                            |               |
| 2016 - Actual  | <b>Docente de Maestria</b> | C. Horaria: 4 |
| Otras Informaciones: Maestría en Nutrición de Planta y Producción Agrícola - FIA-UNE<br>(Actualmente Clases Virtuales Viernes y Sábados)<br>Inicio: 05/05/2025<br>Finalización: 20/06/2025 |                            |               |

**Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria - IPTA**

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Consultor Asesor Estadístico** C. Horaria: **2**

Actividades

11/2023 - Actual Servicio Técnico Especializado, Unidad Ejecutora de Proyectos, Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria  
 Servicio realizado: Consultor Individual Nacional - Profesional Especialista en Estadística y Diseño Experimental para el Programa PR.- L1162

**Universidad Católica Campus Itapúa - Facultad de Ciencias Agropecuarias - FCA**

Vínculos con la Institución

2015 - 2015 **Capacitador** C. Horaria: **20**

Actividades

5/2015 - 5/2015 Capacitación/Entrenamiento dictado  
 Capacitación/Entrenamientos dictados:  
 -Diseño Experimental y Analisis de Datos

**Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Hohenau - UCA**

Vínculos con la Institución

2024 - 2024 **Docente de Maestría en Gestión de Agronegocios** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Asignatura: Estadística Descriptiva y Experimental Aplicada

2019 - 2019 **Integrante del COMITÉ CIENTÍFICO y EVALUADOR I CONGRESO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS** C. Horaria: **2**

Actividades

10/2019 - 10/2019 Otra actividad técnico-científico relevante, Universidad Católica Ntra. Señora de la Asunción. Unidad Pedagógica Hohenau, Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Hohenau  
 Actividad realizada: Integrante del COMITÉ CIENTÍFICO y EVALUADOR I CONGRESO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

2018 - 2019 **Docente de Maestría Producción Agrícola** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Asignaturas: Estadística I Diseños Experimentales

**Universidad Comuneros - ucom**

Vínculos con la Institución

2010 - 2011 **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Licenciatura en Relaciones públicas

Actividades

9/2010 - 2/2011 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Relaciones públicas  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Estadística

2010 - 2011 **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Licenciatura en Administración Pública y Privada

2009 - 2011 **Docente de Grado** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Licenciatura en Administración Agropecuaria

Actividades

5/2015 - 2/2015 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Administración Agropecuaria  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Estadística

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNA - FCA**

Vínculos con la Institución

2019 - 2020 **Investigadora Asociada Proyecto PINV15-604 Horticultura periurbana**

|                    |  |                       |
|--------------------|--|-----------------------|
| <b>Actividades</b> |  |                       |
| 1/2019 - 1/2020    | <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion</p> <p><b>"PINV15-604 Horticultura peri-urbana: Análisis productivo y económica de la producción sostenible de lechuga americana con enfoque de paquetes tecnológicos (Lactuca sativa var. capitata L.)"</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Integrantes: Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; Ruiz Samudio, F.;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Pregrado (4); Maestría Académica (2);</p> <p>Financiadores: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion - FCA UNA (Remuneracion)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseños Experimentales;</p> |                       |
| 2019 - 2019        | <b>Capacitador Curso Taller Uso de Infostat -Casa Matriz San Lorenzo</b>   | C. Horaria: <b>10</b> |
| <b>Actividades</b> |  |                       |
| 8/2019 - 8/2019    | <p>Capacitación/Entrenamiento dictado, Direccion de Investigacion - Division Estadistica</p> <p>Capacitación/Entrenamientos dictados:</p> <p>-Curso Talle de Uso de Infostat</p>   |                       |
| 2019 - 2019        | <b>Capacitador Curso Taller Uso de Infostat-Filial Pedro Juan Caballero</b>  | C. Horaria: <b>10</b> |
| <b>Actividades</b> |  |                       |
| 6/2019 - 6/2019    | <p>Capacitación/Entrenamiento dictado, Direccion de Investigacion - Division Estadistica</p> <p>Capacitación/Entrenamientos dictados:</p> <p>-Capacitador Curso Taller Uso de Infostat</p>   |                       |
| 2018 - 2019        | <b>Investigador Asociado al Proyecto PINV15-428 EVALUACIÓN AGROECONÓMICA DE HERBICIDAS EN CEBOLLA</b>  | C. Horaria: <b>2</b>  |
| <b>Actividades</b> |  |                       |
| 12/2018 - 12/2019  | <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción</p> <p><b>PINV15-428 "EVALUACIÓN AGROECONÓMICA DE HERBICIDAS PREEMERGENTES, POSTEMERGENTES Y HERBIGACIÓN EN EL CULTIVO DE CEBOLLA DE BULBO (Allium cepa L.)"</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Integrantes: Vera Ojeda, P.; Ruiz Samudio, F.;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: .</p> <p>Alumnos: Maestría Académica (2);</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;</p>   |                       |
| 2018 - 2019        | <b>Investigadora Asociada al Proyecto "PINV15-152 CARACTERIZACION AGRO MORFOLÓGICA DE BATATA</b>   | C. Horaria: <b>2</b>  |
| <b>Actividades</b> |  |                       |
| 9/2018 - 9/2019    | <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción</p> <p><b>"PINV15-152 CARACTERIZACION AGRO MOFOLOGICA Y MOLECULAR DE LAS VARIEDADES NACIONALES DE BATATA (Ipomea batatas)"</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Integrantes: Santacruz Oviedo, V. R.; Ruiz Samudio, F.;</p> <p>Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p>   |                       |
| 2014 - 2024        | <b>Docente de Maestría</b>   | C. Horaria: <b>4</b>  |
| <b>Actividades</b> |  |                       |
| 8/2018 - 2/2022    | <p>Docencia/Enseñanza, Maestria en Producción Vegetal</p> <p>Nivel: Maestría</p> <p>Disciplinas dictadas:</p> <p>-Metodos Estadisticos</p>   |                       |
| 8/2018 - 2/2022    | <p>Docencia/Enseñanza, Maestria en Ciencias Forestales</p> <p>Nivel: Maestría</p> <p>Disciplinas dictadas:</p> <p>-Metodos Estadisticos</p>  |                       |
| 2/2015 - 12/2021   | <p>Docencia/Enseñanza, Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio</p> <p>Nivel: Maestría</p> <p>Disciplinas dictadas:</p>   | C. Horaria: <b>2</b>  |

|                    |   |                |
|--------------------|---|----------------|
| 4/2017 - 12/2019   | -Metodos Estadisticos<br>Docencia/Enseñanza, Maestría en Zootécnica con énfasis en Sistemas Pecuarios<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Metodos Estadisticos  |                |
| 2/2015 - 12/2019   | Docencia/Enseñanza, Maestría en Gestión de Agronegocios<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Metodos Estadisticos  |                |
| 8/2018 - 2/2019    | Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Estadistica Aplicada   |                |
| 8/2018 - 12/2018   | Docencia/Enseñanza, Maestría en Fitosanidad<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Metodos Estadisticos  |                |
| 2/2018 - 7/2018    | Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Metodos Estadisticos   |                |
| 2014 - 2014        | <b>Integrante del Comité Científico del III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias</b><br><br>Otras Informaciones: FCA/UNA  | C. Horaria: 2  |
| 2014 - 2015        | <b>Docente Pregrado</b>   | C. Horaria: 4  |
| <i>Actividades</i> |   |                |
| 2/2014 - 7/2015    | Docencia/Enseñanza, Curso Probatorio de Ingreso a la FCA/UNA<br>Nivel: Pregrado<br>Disciplinas dictadas:<br>-Matematica   |                |
| 2010 - 2011        | <b>Coordinadora del Equipo de Trabajo MECIP</b>   | C. Horaria: 1  |
| 2007 - Actual      | <b>Docente Investigador I (Responsable de Asesoría Estadística de la DI/FCA, desde el 2021)</b><br><br>Otras Informaciones: Área de concentración: Estadística  | C. Horaria: 30 |
| <i>Actividades</i> |   |                |
| 11/2023 - Actual   | Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Agrarias-Carrera de Administración Agropecuaria, Facultad de Ciencias Agrarias-Carrera de Administración Agropecuaria<br><b>Estudio e Investigación en Agronegocios NEI Agro</b><br>Participación: Integrante del Equipo<br>Integrantes: Ramirez Alvarez, P.E.; Enciso Cano, V.; Ruiz Samudio, F.;<br>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Agronegocios;   |                |
| 6/2023 - Actual    | Líneas de Investigación, Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA<br><b>Agricultura Sostenible</b><br>Participación: Integrante del Equipo<br>Descripción: Grupo de Investigación en Horticultura FCA/UNA (GIH-FCA/UNA)<br>Integrantes: ENCISO GARAY, C.R.; Santacruz Oviedo, V. R.; Ruiz Samudio, F.; Sanabria Veron, N. C.;<br>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, ; |                |
| 2/2023 - Actual    | Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal<br><b>Sistema Integrado de Producción Agropecuaria y Forestal (GI-SIPAF)</b><br>Participación: Integrante del Equipo<br>Integrantes: Ruiz Samudio, F.(Responsable)<br>Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;   |                |
| 2/2022 - Actual    | Líneas de Investigación, Dirección de Investigación - División Estadística, Dirección de Investigación - División Estadística<br><b>ESTADÍSTICA APLICADA Y BIOMETRIA (ESTABIO)</b><br>Participación: Coordinador o Responsable  |                |

Descripción: El objetivo de esta área de concentración es trabajar con investigaciones encaminadas a aplicar métodos estadísticos o biométricos conocidos y/o nuevos en áreas del conocimiento como las Ciencias Agrarias, Biológicas, Ambientales, de los Alimentos y afines, que requieren análisis estadísticos más elaborados, desde un abordaje interdisciplinario, y promover la difusión de los temas de la disciplina a través de diversas actividades de transferencia (cursos, asesoramientos, publicaciones, etc.).

Integrantes: Ruiz Samudio, F.(Responsable)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Métodos estadísticos y Biometría;

- 4/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA  
**Los hongos endófitos nativos asociados a cultivos anuales emergentes y perennes en Paraguay y sus potenciales como bioinoculantes y bioefectores**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Resquín, G.; Ruiz Samudio, F. ;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2); Doctorado (1).  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas ; ;
- 6/2024 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Agronómica  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Prof. Asistente Estadística Aplicada (2do P.)  
 -Docente Estadística General (1er P.)  
 -Docente Econometría (1er P.)
- 5/2023 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Prof. Titular Estadística General (1er P.)
- 6/2021 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Docente Estadística Aplicada (2do P.)
- 6/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Ambiental  
 Nivel: Grado  
 Disciplinas dictadas:  
 -Docente Estadística Aplicada
- 5/2014 - Actual Extensión  
 Actividad de extensión realizada: Integrante del Elenco de Danza de Docentes y Funcionarios de la FCA
- 5/2024 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante  
 Actividad realizada: Revisor de artículos científicos: Revista Investigaciones y estudios UNA
- 2/2024 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante  
 Actividad realizada: Arbitro de la Revista Reportes Científicos de la FACEN
- 5/2025 - 12/2018 Otra actividad técnico-científico relevante  
 Actividad realizada: Revisor de artículo científico de la Revista Investigación Agraria de la FCA

2007 - 2009 **Técnico-Junior** C. Horaria: **2**

*Actividades*  
 8/2007 - 8/2009 Proyecto de Investigación y Desarrollo, JIICA y la FCA/UNA  
**Apoyo a la Evaluación Inicial del Estudio para el Desarrollo Rural Integral dirigido al Pequeño Productor**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: GONZALEZ, J. D.; Ruiz Samudio, F. ;  
 Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:

2001 - 2007 **Auxiliar de la Dirección Académica** C. Horaria: **30**

1999 - 2001 **Secretaria de la Dirección de Producción Agrícola** C. Horaria: **30**

1996 - 1999 **Auxiliar de Laboratorio de Suelos** C. Horaria: **40**

- Actual **Actividades**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS - FCV-UNA**

Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Docente de Maestría**

C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Maestría en Nutrición y Alimentación Animal

**Actividades**

|                  |  |
|------------------|--|
| 8/2021 - 2/2021  | Docencia/Enseñanza, Maestría en Nutrición y Alimentación Animal<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Planificación y Diseños Experimentales |
| 9/2020 - 12/2020 | Docencia/Enseñanza, Maestría en Nutrición y Alimentación Animal<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Estadística II                         |
| 2/2019 - 12/2019 | Docencia/Enseñanza, Maestría en Nutrición y Alimentación Animal<br>Nivel: Maestría<br>Disciplinas dictadas:<br>-Estadística I                          |

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

La Estadística utilizando metodologías adecuadas, contribuye en la realización de las investigaciones científicas así como en dar solución a problemas en todas las áreas del conocimiento que aporten al desarrollo innovador y sustentable de sus áreas específicas de especialización, y la investigación aplicada en cualquier área de conocimiento requiere del manejo y procesamiento de datos de manera científica, lo cual es logrado a través del uso de los métodos estadísticos que son avalados por un desarrollo teórico que sustenta su aplicabilidad y validez.

Ayuda a descubrir áreas de oportunidad en el procesamiento e interpretación de información que permiten mejorar sustancialmente la objetividad en el uso de indicadores de desempeño de procesos y sistemas.

Además, con ello se diseña los esquemas de recolección de datos para optimizar la utilidad y la objetividad de la información que sirve de base para la solución de problemas reales.

Se analiza la información y se desarrolla modelos estadísticos de procesos y sistemas que permiten la toma de decisiones basadas en el análisis objetivo de información; la mejora de la calidad de un producto o proceso favoreciendo la competitividad e innovación en un contexto internacional.

Por otra parte como la estadística es transversal, esta colabora, participa, aporta y se comunica efectivamente con los integrantes de equipos de trabajo e investigación interdisciplinarios que buscan el desarrollo de las áreas agropecuarias, industriales, de educación, de la función pública, de conocimiento del consumidor y de las ciencias de la salud, entre otras y también ayuda a utilizar las herramientas tecnológicas en el procesamiento y modelación de la información estadística en dichas áreas.

**Producción Técnica**

**Informes de investigación**

- Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; CABALLERO, C.; Ruiz Samudio, F.; Caracterización agro morfológica de variedades nacionales de batata (Ipomoea batatas L.), 2020.**  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.  
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA  
 Nombre del proyecto: Proyecto PINV15-152 cofinanciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) con recursos del FEE
- CABELLO, E.; Benitez, A.; Ruiz Samudio, F.; CADENA DE VALOR DE LA CAÑA DE AZÚCAR ORGÁNICA Y SU RELACIÓN CON LA SEGURIDAD ALIMENTARIA: CASO PRODUCTORES SOCIOS DE LA COOPERATIVA MANDUVIRA LTDA, 2019.**  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.  
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA  
 Nombre del proyecto: Proyecto 14 - INV - 377 Resolución N° 437/14 del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - PROCENCIA. Nro. de p

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Resquín, G.; Ruiz Samudio, F.; (RELEVANTE) Incidencia y distribución de termiteros sobre pastizal: requisito previo para su manejo y control en condiciones de campo, REVISTA INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS DE LA UNA, 2024.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2709-0817
- 2 **Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; Ruiz Samudio, F.; Mendoza, A.R.; (RELEVANTE) CHARACTERIZATION AND STUDIES OF GENETIC DIVERSITY OF SWEET POTATO FROM PARAGUAY, Revista de la sociedad científica del Paraguay, 2024.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2617-4731
- 3 **ENCISO GARAY, C.R.; Ruiz Samudio, F.; Santacruz Oviedo, V. R.; Sanabria Veron, N. C.; (RELEVANTE) Production of American lettuce cultivars under different colored shade nets, Bioagro, v. 36 f: 1, p. 105-1012, 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1316-3361  
Palabras Clave: competition; protected yield; lactuca sativa; fresh mass;
- 4 **Vera Ojeda, P.; Santacruz Oviedo, V. R.; Ruiz Samudio, F.; (RELEVANTE) Efecto de herbicidas preemergentes aplicados mediante riego por goteo en el cultivo de cebolla trasplantada, Investigación Agraria, v. 25 f: 1, p. 39-45, 2023.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Protección Vegetal;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086  
Palabras Clave: allium cepa l; eficacia; herbicacion; maleza; productividad;
- 5 **Resquín, G.; Ruiz Samudio, F.; (RELEVANTE) Identificación de hongos entomopatogénicos de Atta sexdens en un sistema silvopastoril, Revista Investigaciones y Estudios - UNA , v. 14 f: 2, p. 15-25, 2023.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2709-0817  
Palabras Clave: ysaú; metarhizium; beauveria; biocontrol; insectos trampa;
- 6 **DIAZ LEZCANO, M.; SANTACRUZ, D.; RIVEROS, U.; Ruiz Samudio, F.; Crecimiento de plantas de Lapacho Negro (Handroanthus Hephaphyllus) provenientes de semillas de tres árboles semilleros en tres sustratos, Revista Científica de la UCSA, v. 9 f: 1, p. 24-31, 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2409-8752  
Palabras Clave: crecimiento; diametro de cuello; altura; extracto natural;
- 7 **ENCISO GARAY, C.R.; CABALLERO, C.; GONZALEZ, J. D.; Dueck Toews, JENNY; González Balbuena, J. M.; Santacruz Oviedo, V. R.; Ruiz Samudio, F.; (RELEVANTE) Producción de variedades de poroto en dos localidades del Chaco Central, Investigación Agraria -, v. 17, p. 18-26, 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086
- 8 **ARMADANS, A.; Ruiz Samudio, F.; EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE FRUTO DE LA LIMA TAHITI (Citrus latifolia, Tanaka) SOBRE DOS PORTAINJERTOS DIFERENTES., INVESTIGACION AGRARIA., v. 11, p. 21-23, 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ;  
Fruticultura;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2305-0683

#### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **Sostoa, L.; ENCISO GARAY, C.R.; Sanabria Veron, N. C.; Ruiz Samudio, F.; Comportamiento agronómico de cinco variedades de zanahoria bajo condiciones de ambiente protegido y campo abierto en verano, Investigación Agraria, 2025.**  
ISSN/ISBN: 1684-9086
- 2 **Sanabria Veron, N. C.; Barbosa, R. M.; Ruiz Samudio, F.; Ferreira de Melo, C. A.; Corrêa, R. X.; Allelopathy and cytotoxicity of Conyza bonariensis (L.) Cronq extract in vegetable species, Brazilian Journal of Animal and Environmental Research (BJAER), 2025.**  
ISSN/ISBN: 2595-573X

#### Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **OLIVERA PINTO, E.; Ruiz Samudio, F.; DOS SANTOS, G.R.; Aspectos Epidemiológicos da Hanseníase: uma Abordagem Espacial do estado de Minas Gerais, Revista Matemática e Estatística em Foco - ISSN:2318-0552 , v. 1 f: 2, 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Espacial; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemia de Hanseníase;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2318-0552
- 2 **Ruiz Samudio, F.; NASCIMENTO, M.; (RELEVANTE) Previsão da produtividade de algodão por modelos de séries temporais, Revista Matemática e Estatística em Foco - ISSN:2318-0552 , v. 1 f: 2, 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Series Temporales; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Producción Agrícola;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2318-0552

- 3 **Resquín, G.; Alvarenga, N.; Ruiz Samudio, F.; RENDIMIENTO DE ACEITE ESENCIAL Y DEL CONTENIDO DE MENTOL DE ESPECIES DEL GÉNERO MENTHA EN RESPUESTA AL EMPLEO DE FERTILIZANTES, Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica , v. 46, p. 176-176, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0373-580X

Palabras Clave: aceite esencial; mentol; fertilizantes;

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Ruiz Samudio, F.; Sanabria Veron, N. C.; Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; TRANSFORMACIÓN DE BOX-COX PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS SUPUESTOS DE NORMALIDAD Y HOMOCEDASTICIDAD EN UN EXPERIMENTO CON LECHUGA (LACTUCA SATIVA). In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo, Paraguay 2024.**  
Medio: Internet.
- 2 **Ruiz Samudio, F.; Santacruz Oviedo, V. R.; Sanabria Veron, N. C.; ENCISO GARAY, C.R.; Godoy Medina; Burgos Rotela; Eficiencia relativa del diseño experimental utilizado en ensayos con variedades de lechuga. In: 42° CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA, 2024 Posadas, Argentina LIBRO DE RESUMENES 42° CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA. 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Diseños experimentales en Horticultura;  
Medio: Internet.
- 3 **Acosta, E.; Ruiz Samudio, F.; Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; Sanabria Veron, N. C.; EFECTO DE DIFERENTES TAMAÑOS DE PAPA-SEMILLA SOBRE EL RENDIMIENTO DE TUBÉRCULOS. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo, Paraguay 2024.**  
Medio: Internet.
- 4 **Sostoa, L.; Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; Sanabria Veron, N. C.; Ruiz Samudio, F.; CARACTERÍSTICAS CUANTITATIVAS Y CUALITATIVAS DE VARIEDADES DE ZANAHORIA SEMBRADAS EN DIFERENTES AMBIENTES EN VERANO. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias 2024.**  
Medio: Internet.
- 5 **Ruiz Samudio, F. Previsión de la prevalencia de la desnutrición en países del MERCOSUR utilizando series temporales. In: VIII Encuentro de investigadores 2023, 2023 Asuncion Paraguay 2023.**  
Medio: Internet.  
Observaciones: <https://sistema.encuentrodeinvestigadores.org.py/event/4/contributions/399/>
- 6 **Godoy Medina; Burgos Rotela; ENCISO GARAY, C.R.; Santacruz Oviedo, V. R.; Ruiz Samudio, F.; Rendimiento de variedades de lechuga americana en dos sistemas de riego. In: 56° Congreso Brasileño de Olericultura, 2022 Bento Gonçalves, Rio Grande do Sul Actas del 56° Congreso Brasileño de Olericultura ISBN: 978- 65- 88904- 01- 5. 2022.**  
Medio: Internet.
- 7 **Santacruz Oviedo, V. R.; ENCISO GARAY, C.R.; Ruiz Samudio, F.; Evaluación de cultivares de lechuga americano en verano. In: V Encuentro de Investigadores 2020, 2020 Libro de Resúmenes 2020. 2020.**  
Medio: Internet.
- 8 **Ruiz Samudio, F. Diseño Experimental y Analisis de datos. In: I Congreso de Ciencias Agropecuarias y I Jornadas de Jóvenes Investigadores, 2019 Hohenau Libro de resúmenes del I Congreso de Ciencias Agropecuarias y I Jornadas de Jóvenes Investigadores. 2019.**  
Medio: Internet.
- 9 **MACCHI, G.; Ruiz Samudio, F.; Selección por características agronomicas de lineas S1 derivadas de la poblacion tradicional de maiz pichinga redondo . In: XII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE RECURSOS GENÉTICOS PARA LAS AMÉRICAS Y EL CARIBE, 2019 ROCHA, URUGUAY. 2019.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mejoramiento Genetico;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: zea mays l. var. everta; potencial agronómico; mejoramiento genético;
- 10 **MACCHI, G.; Ruiz Samudio, F.; SELECCIÓN POR CALIDAD COMERCIAL DE LÍNEAS S1 DE MÁIZ PICHINGA REDONDO PROVENIENTES DE LA POBLACIÓN TRADICIONAL. In: XII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE RECURSOS GENÉTICOS PARA LAS AMÉRICAS Y EL CARIBE, 2019 Rocha, Uruguay 2019.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mejoramiento genetico;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: zea mays l. ssp. everta (sturtev.) zhuk.; capacidad de expansión; índice de selección;
- 11 **ARMADANS, A.; Ruiz Samudio, F.; Evaluación de la calidad de fruto de la lima tahiti (Citrus latifolia Tanaka) sobre dos portainjertos diferentes.. In: XXXIII CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA, 2010 Rosario - Santa Fe-Argentina Revista Edición Digital - "XXXIII CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA". 2010.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fruticultura;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: lima tahiti; portainjerto;

**Resúmenes expandidos en anales de eventos**

- 1 **Peña, A. R.; Ruiz Samudio, F.; Leon, L.; Torales, G.; Ovelar, M.; Oporto, A.; PERCEPCIÓN DEL CRECIMIENTO DE LAS VENTAS DE LOS MICROEMPRESARIOS AGROPECUARIOS DEL PARAGUAY. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo, Paraguay 2024.**  
Medio: Internet.
- 2 **Peña, A. R.; Ruiz Samudio, F.; Leon, L.; Torales, G.; Ovelar, M.; Oporto, A.; NIVEL EDUCATIVO DEL ENCARGADO DE LA FINCA Y AUMENTO DE VENTAS EN MICROEMPRESARIOS AGROPECUARIOS DEL PARAGUAY. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo, Paraguay 2024.**  
Medio: Internet.
- 3 **Rasche A, J.W; Ruiz Samudio, F.; USO DEL SUELO EN LA COOPERATIVA IGUAZÚ Y SU EFECTO SOBRE LA LABILIDAD DEL FÓSFORO. In: XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 2024, 2024 San Fernando del Valle Memorias del XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. 2024.. 2024.**  
Medio: Internet.
- 4 **Sanabria Veron, N. C.; Ruiz Samudio, F.; Efecto alelopático y citotóxico del extracto de Conyza bonariensis en especies hortícolas. In: 42° CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA, 2024 Posadas, Argentina LIBRO DE RESUMENES 42° CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA. 2024.**  
Medio: Internet.
- 5 **Sanabria Veron, N. C.; Leguizamon, C.; GONZALEZ, A.L.; Ruiz Samudio, F.; Gonzalez, D.; COMPONENTES DE RENDIMIENTO DE MAÍZ KARAPE PYTÁ BAJO LA APLICACIÓN DE MICORRIZAS. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo, Paraguay 2024.**  
Medio: Internet.
- 6 **Moreira Rivas, E. I.; DIAZ LEZCANO, M.; Ruiz Samudio, F.; Composición florística y fitosociológica de la comunidad infestante de malezas presentes en pastizales nativos de Misiones, Paraguay.. In: Jornadas de Jóvenes Investigadores (AUGM - UNA), 2023 San Lorenzo Paraguay 2023.**  
Medio: Internet.
- 7 **Moreira Rivas, E. I.; DIAZ LEZCANO, M.; Ruiz Samudio, F.; Carbono almacenado en un potrero arbolado de la Ecorregión Pastizales de la Mesopotamia. In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2023 San Lorenzo Paraguay IV CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VII Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2023.**  
Medio: Internet.
- 8 **Gomez Ibarra, O. A.; Rasche A, J.W; Ruiz Samudio, F.; Formas de aplicación de cal agrícola con y sin yeso y su efecto sobre la resistencia mecánica a la penetración del suelo en un oxisol de Canindeyú. In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, Paraguay San Lorenzo Paraguay IV CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VII Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2023.**  
Medio: Internet.
- 9 **Godoy Bray, P.; Rasche A, J.W; Ruiz Samudio, F.; Efecto de las quemadas y su efecto sobre el fósforo lábil en un suelo del distrito de Benjamín Aceval, Paraguay. In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, Paraguay , 2023 San Lorenzo Paraguay IV CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VII Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2023.**  
Medio: Internet.
- 10 **Moreira Rivas, E. I.; DIAZ LEZCANO, M.; Ruiz Samudio, F.; Floristic and phytosociological composition of weeds present in a wooded pasture of the Mesopotamian Grasslands Ecoregion. In: XII Congreso Internacional de Sistemas Silvopastoriles Montevideo, Uruguay Actas - XII Congreso Internacional de sistemas silvopastoriles. 2023.**  
Medio: Internet.
- 11 **Gomez Ibarra, O. A.; GONZALEZ, A.L.; Ruiz Samudio, F.; Uso y comparación de distintas formas de aplicación y dosis de PGPR y sus efectos en cultivo de soja, en maceta. In: II Congreso de Ciencia Agropecuarias, Paraguay , 2023 Hohenau Itapua Paraguay Memorias\_II-Congreso-de-Ciencias-Agropecuarias\_UPH\_2023\_VF-1. 2023.**  
Medio: Internet.
- 12 **Gomez Ibarra, O. A.; Rasche A, J.W; Rotela, N.; Ruiz Samudio, F.; Formas de aplicacion de cal agricola y su efecto sobre la densidad aparente del suelo en un oxisol de Canindeyu. In: VIII Encuentro de Investigadores , 2023 Asuncion, Paraguay 2023.**  
Medio: Internet.
- 13 **Resquín, G.; Ruiz Samudio, F.; ENDÓFITOS FÚNGICOS PRESENTES EN YERBA MATE (ILEX PARAGUERIENSIS ST HIL.) EN EL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA, PARAGUAY. In: VIII Congreso Sudamericano de Yerba Mate; IV Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud, 2023 Hohenau, Itapua, Paraguay Actas VIII Congreso Sudamericano de Yerba Mate. 2023.**  
Medio: Internet.
- 14 **Sostoa, L.; ENCISO GARAY, C.R.; Ruiz Samudio, F.; Sanabria Veron, N. C.; Santacruz Oviedo, V. R.; Características agronomicas de genotipos de zanahoria en verano. In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asuncion, Paraguay 2023.**  
Medio: Internet.
- 15 **Moreira Rivas, E. I.; DIAZ LEZCANO, M.; Sarubbi, H.; Vera, P.; Ruiz Samudio, F.; Acosta, M.; Costa, A.; Composición florística y almacenamiento de carbono en especies forestales presentes en un potrero arbolado en Misiones, Paraguay.. In: XIX Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales, 2023 El Dorado, Misiones, Argentina Acta de Resúmenes ISSN 2683 7110 (en línea). 2023.**  
Medio: Internet.

- 16 Rasche A, J.W; Ruiz Samudio, F.; **DISPONIBILIDAD DE MICRONUTRIENTES EN EL SUELO Y SU RELACIÓN CON OTROS PARÁMETROS DEL SUELO.** In: VIII Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2023 Dois Vizinhos - Paraná - Brasil Anais da VIII Reunião Paranaense de Ciência do Solo Conservação de Solo e da água no Paraná. 2023.  
Medio: Internet.
- 17 Ruiz Samudio, F.; Resquín, G.; Britos, U.; Ramirez Alvarez, P.E.; Sanabria Veron, N. C.; **CONSUMO DE YERBA MATE EN LA COMUNIDAD EDUCATIVA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION.** In: VIII Congreso Sudamericano de la Yerba Mate IV Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud 2023.  
Medio: Otros.
- 18 Ruiz Samudio, F. **Análisis de los resúmenes de tesis de grado del área de suelos de la FCA/UNA: un estudio multidisciplinario.** In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo VII Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos IV CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VII Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2023.  
Medio: Internet.
- 19 Gonzalez, K.; GONZALEZ, A.L.; Leguizamon, C.; Ruiz Samudio, F.; Sanabria Veron, N. C.; Guillen, Victor; **Aplicacion de bioestimulantes en maiz karape pyta sembrado bajo diferentes distanciamientos.** In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asuncion, Paraguay 2023.
- 20 Resquín, G.; Benitez, J.V.; Casal-Martinez, C.; Lopez, T.; Moral, J.; Cano, D.; Ojeda, A.; Ruiz Samudio, F.; Samudio, A.; **Endofitos fungicos biocontroladores y fitopatogenicos presentes en yherba mate (Ilex paraguariensis st hil) en el departamento Itapua, Paraguay.** In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asuncion, Paraguay 2023.
- 21 Resquín, G.; Fleitas, L. M.; Sarubbi, H.; Ruiz Samudio, F.; **Aplicacion combinada de controladores biologicos e insecticidas en dosis subletal: una opcion ecologica prometedora contra nidos de hormigas cortadoras de hojas.** In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asuncion, Paraguay 2023.
- 22 Mendoza, S. M.; Acosta, S.; Ruiz Samudio, F.; **Respuesta Fisiologica en semillas de tomate Solanum Lycopersicum L. enveidas en concentraciones de acido giberelicos bajo ambiente de laboratorio.** In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asuncion, Paraguay 2023.
- 23 Ruiz Samudio, F.; Resquín, G.; DIAZ LEZCANO, M.; Sanabria Veron, N. C.; Ramirez Alvarez, P.E.; **Prevision de la prevalencia de la desnutricion en paises del Mercosur utilizando series temporales.** In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asuncion, Paraguay 2023.
- 24 Ruiz Samudio, F.; MACCHI, G.; Britos, U.; Benitez, A.; **ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES PARA LA PREVISIÓN DE LA SUPERFICIE DE SIEMBRA DE MANÍ.** In: V CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS, 2021 SAN LORENZO Libro de resúmenes 14, 15 y 16 de abril de 2021. 2022.  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: mani; arima;
- 25 Vera Ojeda, P.; Ruiz Samudio, F.; **APLICAÇÃO DE S-METOLACHLOR E FLUMIOXAZIN POR IRRIGAÇÃO NA CULTURA DA CEBOLA TRANSPLANTADA.** In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA 2019, 2019 Campinas - SP, Paraguay 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Proteccion Vegetal;  
Medio: Internet.
- 26 Gonzáles, L.; Ruiz Samudio, F.; **Efecto de herbicidas en el control de Brachiaria decumbens en el Parque Nacional Cerro Corá, Paraguay.** In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias: Libro de resúmenes. 2017.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;  
Medio: Internet.
- 27 PEREZ, D.; MACCHI, G.; OVIEDO, R.M.; GONZALEZ, A.L.; Ruiz Samudio, F.; **Caracterizacion de mazorcas de genotipos de maiz pichinga redondo.** In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo Libro de Resúmenes de III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2014.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento Genetico;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: pichinga; genotipos;
- 28 Ruiz Samudio, F.; NASCIMENTO, M.; **Previsão da Prevalência da Desnutrição na America Latina Utilizando Series Temporais .** In: I Congreso Nacional de Ecología Humana "Fortaleciendo las comunidades rurales", 2013 San Lorenzo-Paraguay I Congreso Nacional de Ecología Humana "Fortaleciendo las comunidades rurales" TRABAJOS PRESENTADOS. 2013.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Series Temporales;  
Medio: CD-Rom.  
Palabras Clave: series temporales;
- 29 CABELLO, E.; Ruiz Samudio, F.; **Fuente de crecimiento del cultivo de la soja en la Región Oriental del Paraguay, 1997/1999 y 2003/2005. .** In: I CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS, 2010 San Lorenzo-Paraguay Libro de Resúmenes -I CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS. 2010.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;  
Medio: Papel.

Palabras Clave: economia;

## Evaluaciones

### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2023 - 2024 **CONSULTOR INDIVIDUAL NACIONAL: PROFESIONAL ESPECIALISTA EN ESTADÍSTICA Y DISEÑO EXPERIMENTAL . OBP NO PR.L1.I52- P159442 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2024 **CONVOCATORIA A PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS PARA EL COFINANCIAMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO Res.504\_2022 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Periodo 2023-2026
- 2023 - 2024 **Categorización de Grupos de Investigación del Paraguay. Res. 25\_2023 (En Desarrollo) (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: (CGIN01-56) Sistema Integrado de Producción Agropecuaria y Forestal\_En Desarrollo
- 2023 - 2024 **Categorización de Grupos de Investigación del Paraguay Res. 25\_2023 (En Formacion) (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: (CGIN01-107) Grupo de Investigación Horticultura FCA/UNA\_En Formacion
- 2023 - 2023 **Comision Dictaminadora para el llamado a Concurso para Profesor Asistente de la Facultad de Ciencias Agrarias de La Universidad Nacional de Asuncion (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Asignaturas:  
 Estadística Aplicada  
 Gestion de Calidad Agroalimentaria  
 Bioquímica
- 2022 - 2022 **Comision Dictaminadora para el llamado a Concurso para Profesor Asistente de la Facultad de Ciencias Agrarias de La Universidad Nacional de Asuncion (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Asignatura Estadística Aplicada
- 2022 - 2022 **Comision Dictaminadora para el llamado a Concurso para Profesor Adjunto de las carreras de la Facultad de Ciencias Agrarias de La Universidad Nacional de Asuncion (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.

### Evaluación de Premios

- 2024 - 2024 **Primera Mención al trabajo de investigación "Alternativas de métodos estadísticos para el análisis de variables discretas en estudios de poblaciones de plagas agrícolas" presentado en Sesión Oral en el área Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: IX Encuentro de Investigadores
- 2023 - 2023 **Ganador Trabajo de investigación "PREVISIÓN DE LA PREVALENCIA DE LA DESNUTRICION EN PAISES DEL MERSOSUR UTILIZANDO SERIES TEMPORALES" presentado en la en Modalidad Poster en el área Ciencias Sociales y Humanidades (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: VIII Encuentro de Investigadores

### Evaluación de Proyectos

- 2022 - 2024 **Los hongos endofitos nativos asociados a cultivos anuales emergentes y perennes en Paraguay y sus potencialidades bioinoculantes y bioefectores en proteccion vegetal (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5.

### Evaluación de Publicaciones

- 2024 - 2024 **Revista Investigaciones y Estudios - UNA**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Manuscrito identificado con el Código 4312-RV24 (17/07/2024)
- 2024 - 2024 **Reportes Cientificos de la FACEN**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Arbitro del artículo titulado Modelos de regresión simple para variables radiométricas en horas bajo cielo despejado en la ciudad de San Lorenzo - Paraguay

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis de maestra

- 1 **ESTELA ACOSTA ROMERO, - Cotutor o Asesor - ALMACENAMIENTO Y TAMAÑO DEL TUBERCULO DE LA PAPA SEMILLA EN LA DURACIÓN DE LA DORMICIÓN , 2024**  
 Disertación (Maestría en Producción Vegetal) , MPV-FCA-UNa - Maestría en Producción Vegetal. Dirección de Postgrado. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Asunción., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 2 **Augusto Dionisio Silva Insfran, - Cotutor o Asesor - Efecto de dos formulaciones (verano/invierno) sobre el crecimiento y desarrollo intestinal (Morfometría intestinal) en pollos parrilleros, 2023**  
 Disertación (Maestría en Nutrición y Alimentación Animal) , FCV-UNA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 **Juan Adalberto Melgarejo Medina, - Tutor Único o Principal - COMPORTAMIENTO ESTACIONAL DE PRECIO DE TOMATE NACIONAL EN EL MERCADO ABASTO DE ASUNCIÓN, 2020**

Disertación (MAGISTER EN AGRONEGOCIOS) , FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Agronegocios;

**4 Veronika Niedhammer González, - Cotutor o Asesor - Efecto de un antagonista de opioide (Naloxone) en la tasa de maduración ovocitaria in vitro de ovarios bovinos recolectados post-mortem, 2019**

Disertación (Maestría en Zootecnia con énfasis en Sistemas Pecuarios) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**5 MARÍA ANGÉLICA VILLALBA DE PORTILLO, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS COMPARATIVO DE DATOS MUESTRALES Y CENSALES CON BASE EN INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR PLANES DE MANEJO FORESTALES DEL DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN, 2018**

Disertación (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**Tesis/Monografías de grado**

**1 PABLO CESAR BARBOZA FERREIRA, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES DE LOS PRECIOS DEL PIMIENTO VERDE NACIONAL (Capsicum annum L) EN EL MERCADO CENTRAL DE ABASTO DE ASUNCIÓN., 2024**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**2 Martin Emilio Guillen Gonzalez, - Cotutor o Asesor - Rendimiento de tres variedades de arroz de riego en función a la altura de lámina de agua superficial, 2023**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**3 ESTEBAN ISRRAEL MOREIRA RIVAS, - Cotutor o Asesor - COMPOSICIÓN FLORÍSTICA Y FITOSOCIOLÓGICA DE MALEZAS PRESENTES EN UN POTRERO ARBOLADO DE LA ECORREGIÓN PASTIZALES DE LA MESOPOTAMIA, MISIONES, PARAGUAY, 2022**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

**4 JOSÉ MARÍA LARA FERNÁNDEZ, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DEL BIENESTAR ANIMAL EN VACAS PRODUCTORAS DE LECHE EN UN SISTEMA INTENSIVO DE BAJA ESCALA APLICANDO EL MÉTODO WELFARE QUALITY®, 2021**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**5 MARIA ARAMY ROLON GONZALEZ, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS TEMPORAL DE LA PRODUCCIÓN Y LA EXPORTACIÓN DE LA BANANA EN EL PARAGUAY 2010-2019, 2021**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;

**6 Ever Osmar Castagnino Fleytas, - Cotutor o Asesor - Efecto del origen y tamaño de bulbilló en el desarrollo y rendimiento del ajo variedad Blanco Mineiro, 2021**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**7 JUAN ESTEBAN MARQUEZ FLOR, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN AGROMORFOLÓGICA DE GENOTIPOS DE QUINUA (Chenopodium quinoa Willd.) EN EL DEPARTAMENTO CENTRAL , 2018**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Produccion Agricola;

**8 Luz Marina Recalde Mello, - Cotutor o Asesor - Potencial agronomico de lineas S1 de maiz pichinga redondo proveniente de la poblacion FCAZM06-009, 2018**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**9 Gabriela Maria Chavez Florentin, - Cotutor o Asesor - Caracterizacion de mazorcas de lineas S1 de maiz pichinga redondo provenientes de la poblacion FCAZM06-009, 2018**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**10 Ricardo Jose Paez Ucedo, - Cotutor o Asesor - Potencial agronomica de Quinoa (Chenopodium quinoa Willd.) en épocas de siembra estival en el departamento Central, 2018**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**11 Carolina Carmi Claros de la Cruz, - Cotutor o Asesor - Caracterizacion de la mazorca de familias de medios hermanos y lineas S1 de maiz pichinga redondo, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**12 Elizabeth Mora Zarate, - Cotutor o Asesor - Caracteristicas Agronomicas de familias de medios hermanos y lineas S1 de maiz pichinga redondo, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**13 Rodrigo Javier Sosa Gimenez, - Cotutor o Asesor - Potencial agronomico de progenies provenientes de la cruza de poblaciones de maiz pichinga redondo, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**14 Diego Ramon Delvalle Patino, - Cotutor o Asesor - Caracterizacion de mazorcas de progenies provenientes de la cruza de pobaciones de maiz pichinga redondo, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**15 Rebeca Ahidee Sara Benitez Shneider, - Cotutor o Asesor - Efecto de herbicidas en diferentes para el control de Brachiaria Decumbens en un area seleccionada del Parque Nacional Cerro Cora, Py, 2016**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**16 Maxima Andrea Valenzuela Suarez, - Cotutor o Asesor - Analisis de Series Temporales de precios nominales del pimiento verde Capsicum Annum comercializada en el Mercado Central de Abasto, Asuncion, 2015**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**17 Raul Enrique Lezcano Bogado, - Cotutor o Asesor - Analisis del Mercado de la Banana Musa spp. comercializada en forma deshidratada en el area metropolitana de Asuncion, 2014**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**18 Daniel Perez Gonzalez, - Cotutor o Asesor - Caracterizacion Agronomica y Morfologica de poblaciones de maiz pichinga colectadas en fincas de productores, 2014**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Zea mays L.;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agricultura;

**19 Patricia Olmedo, - Cotutor o Asesor - El Mercado Consumidor de Tilapia (Oreochromis Aureus) en la Ciudad de Asunción, Paraguay, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: tilapia;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Administración Agropecuaria;

**20 Walter Mellid, - Cotutor o Asesor - Análisis de Series Temporales del Precio Nominal del Trigo, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: series temporales;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Administración Agropecuaria;

**21 Celina Noemí Bareiro Ledesma, - Cotutor o Asesor - "El Turismo de Granja como una alternativa de ingresos complementarios en la Agricultura Familiar: Caso de una finca de Pirayu", 2010**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: turismo;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, turismo rural;

**22 Hiram David Canela, - Cotutor o Asesor - "Análisis de Series Temporales y Predicción con Modelos Autorregresivos Integrados y de Medias Móviles del Precio Nominal de la Piña Ananas comusus (L.) Merr. var. Abacaxi en el Mercado Central de Abasto de Asunción", 2008**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Series;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, Econometría;

En Marcha

**Tesis de maestra**

**1 VICTOR MANUEL SANTANDER GOMEZ, - Tutor Único o Principal - ALTERNATIVAS COMERCIALES BIOLÓGICAS Y ORGÁNICAS PARA EL CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DEL CULTIVO DE FRUTILLA (Fragaria x ananassa Duchesne), 2025**

Disertación (Facultad de Ingeniería Agronómica -UNE, Paraguay, Paraguay) , MNPPA - MAESTRÍA EN NUTRICIÓN DE PLANTAS Y PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

Facultad de Ingeniería Agronómica -UNE, Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**2 Joel Egidio Caballero Mendoza, - Cotutor o Asesor - Control Biológico de la mancha de hoja de Yerba Mate con antagonistas aislados de la propia planta, 2024**

Disertación (Maestría en Fitosanidad) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**3 DEYSI SUSANA D'ECCLESIIIS DUARTE, - Cotutor o Asesor - EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE DIFERENTES NIVELES DE FITASA SOBRE LA GANANCIA DIARIA DE PESO Y EXCRECIÓN DE FOSFORO EN LAS HECEs EN LA ALIMENTACIÓN DE CERDOS EN FASE DE CRECIMIENTO, 2024**

Disertación (Maestría en Nutrición y Alimentación Animal) , FCV-UNA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**4 Joel Egidio Caballero Mendoza, - Cotutor o Asesor - Control Biológico de la mancha de hoja de yerba mate con antagonistas aislados de la propia planta, 2024**

Disertación (Maestría en Fitosanidad) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Control Biológico;

**5 NATHALIA SARAHÍ BOBADILLA GIMENEZ, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN DE ALELOS POLIMÓRFICOS RELACIONADOS CON PARÁMETROS DE CALIDAD HARINERA DE LINEAS AVANZADAS DE TRIGO PAN, 2023**

Disertación (Maestría en Producción Vegetal) , MPV-FCA-UNA - Maestría en Producción Vegetal. Dirección de Postgrado. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Asunción., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

**6 Sandra Inés Pereira de Caballero, - Cotutor o Asesor - Determinación de la digestibilidad In Vitro de la materia seca y fibra detergente neutro de planta forrajera Leucaena (L. leucocephala) en conejos de crecimiento, 2022**

Disertación (Maestría en Nutrición y Alimentación Animal) , FCV-UNA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 7 **Luisa Cristina Torres, - Cotutor o Asesor - Estudio metagenomico de organismos (Hongos y Bacterias) en balanceado para pollos parrilleros, 2022**  
Disertación (Maestría en Nutricion y Alimentacion Animal) , FCV-UNA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 8 **Carlos Emilio Vera Ojeda, - Cotutor o Asesor - Valoración nutricional de celulosa industrial en raciones destinadas en bovinos a través de la digestibilidad in vitro en ovinos, 2022**  
Disertación (Maestría en Nutricion y Alimentacion Animal) , FCV-UNA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 9 **Richard Roque Solis Montiel, - Cotutor o Asesor - Efecto del tamaño de partícula sobre la producción de proteína microbiana en bovinos adultos alimentados con caña de azúcar (Saccharum officinarum) y distintos niveles de urea, 2022**  
Disertación (Maestría en Nutricion y Alimentacion Animal) , FCV-UNA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 **Erika Giovana Florenciano Acosta, - Cotutor o Asesor - Efecto funcional del uso de fungicidas y biocontroladores antagonistas contra Fusarium spp. que afecta al cultivo de mandioca, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 2 **Jeannette Nicole Rolon Cespedes, - Cotutor o Asesor - Efecto de los controladores biológicos sobre el agente causal de la mancha en hoja (Colletotrichum spp.) de la yerba mate, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Control Biológico;
- 3 **Erika Giovana Florenciano Acosta, - Cotutor o Asesor - Efecto funcional del uso de fungicidas y biocontroladores antagonistas contra Fusarium spp. que afecta al cultivo de mandioca, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
- 4 **Carmen Viviana Barrios Acosta, - Cotutor o Asesor - Perfil de consumidores de ají picante Capsicum spp. y sus derivados en el área metropolitana de Asunción Py , 2015**  
Tesis/Monografía de grado Paraguay  
Idioma: Español
- 5 **Juan Andres Zarza Maidana, - Cotutor o Asesor - Analisis del plomo en sedimentos viales depositados sobre las avenidas Madame Lynch y Aviadores del Chaco, Asuncion-Luque, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Metales pesados en Sedimentos;
- 6 **Amelia Maria Romero Bolla, - Tutor Único o Principal - Caracterización socioeconómica de la Asociación de Pequeños Productores de la Compañía C'aguy Po'i distrito de Santiago Departamento de Misiones, 2015**  
Tesis/Monografía de grado Paraguay  
Idioma: Español

#### Otras Referencias

##### Premiaciones

- 1 2024 **Primera Mención a la Presentación de trabajo de investigación en modalidad Sesión Oral en el IX Encuentro de Investigadores (nacional), Sociedad Científica de Estudiantes de Medicina**
- 2 2023 **Ganador Presentación de trabajo de investigación en modalidad Poster en el VIII Encuentro de Investigadores (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**
- 3 2022 **Reconocimiento por su categorización en el Programa Nacional de Incentivo a los investigadores (PRONII) del CONACYT (nacional), Asociación de Docentes e Investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias**

- 4 2015 Reconocimiento por apoyar y contribuir en la formación y capacitación de docentes, profesionales y estudiantes de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de Hohenau, UCA (nacional), Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Hohenau
- 5 2014 Primeira estudante estrangeira titulada na Maestria em Estatística Aplicada e Biometria da Universidade Federal de Vicosa (internacional), Universidad Federal de Viçosa
- 6 2014 Reconocimiento por el desempeño como integrante del Comité Científico del III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (nacional), Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

#### Presentaciones en eventos

- 1 **Congreso - Presentación Poster Eficiencia relativa del diseño experimental utilizado en ensayos con variedades de lechuga, 2024, Argentina**  
Nombre: 42° CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Horticultura  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Diseños experimentales en Horticultura;
- 2 **Congreso - Presentación Oral Efecto alelopático y citotóxico del extracto de Conyza bonariensis en especies hortícolas, 2024, Argentina**  
Nombre: 42° CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Horticultura
- 3 **Congreso - Presentación Poster TRANSFORMACIÓN DE BOX-COX PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS SUPUESTOS DE NORMALIDAD Y HOMOCEDASTICIDAD EN UN EXPERIMENTO CON LECHUGA (LACTUCA SATIVA),, 2024, Paraguay**  
Nombre: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Modelos Lineales; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Agricultura Sostenible;
- 4 **Congreso - Minicurso 9\_Análisis estadístico de datos con R\_FanniRuiz, 2024, Paraguay**  
Nombre: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción
- 5 **Encuentro - Minicurso Analisis de datos agropecuarios\_ENECLAA, 2023, Paraguay**  
Nombre: ENCUESTRO DE ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN ADMINISTRACION AGROPCUARIA (ENECLAA). Tipo de Participación: Expositor oral  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Diseños experimentales en Horticultura;
- 6 **Taller - Curso-Taller Estadística aplicada y Biometría. , 2023, Paraguay**  
Nombre: Proyecto de Extensión: Taller de actualización en Estadística aplicada y Biometría. . Tipo de Participación: Expositor oral
- 7 **Congreso - Presentación Oral / Poster ENDÓFITOS FÚNGICOS PRESENTES EN YERBA MATE (ILEX PARAGUERIENSIS ST HIL.) EN EL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA, PARAGUAY, 2023, Paraguay**  
Nombre: VIII Congreso Sudamericano de la Yerba Mate, IV Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Centro Yerbatero Paraguayo
- 8 **Congreso - Poster Analisis de resúmenes de tesis de grado del area de suelos de la FCA/UNA: un estudio multidisciplinario, 2023, Paraguay**  
Nombre: IV Congreso Paraguayo de Suelos. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo (SOPACIS) - Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ; Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 9 **Congreso - Poster Consumo de yerba mate de la comunidad educativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, 2023, Paraguay**  
Nombre: VIII Congreso Sudamericano de Yerba Mate IV Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Centro Yerbatero Paraguayo  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ; Ciencias Sociales, Sociología, Sociología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, ;
- 10 **Congreso - Mini Curso "Diseños Experimentales y Analisis de datos", 2019, Paraguay**  
Nombre: I Congreso de Ciencias Agropecuarias y I Jornada de Jovenes Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Hohenau  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ;
- 11 **Encuentro - Disertación "Experiencias en la aplicación de métodos estadísticos en Ciencias Agrarias", 2016, Paraguay**  
Nombre: Semana de la Ciencia de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento Genético;

**12 Congreso - Disertación "Previsão da prevalência da desnutrição na América Latina por séries temporais", 2013, Paraguay**

Nombre: I Congreso Nacional de Ecología Humana-Fortaleciendo Las Comunidades Rurales. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

**13 Congreso - Mini Curso "Procesamiento estadístico de variables dasométricas de inventarios en bosques nativos", 2010, Paraguay**

Nombre: I CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;

Jurado/Integrante

**Disertaciones**

**1 Peña, A. R.; Ruiz Samudio, F.; Leon, L.; Torales, G.; Ovelar, M.; Oporto, A.; Participación en comités de Luis Claudio Alejandro Doldán Larrea. Tesis de Maestría Productividad del maíz en respuesta a las variaciones en la densidad, fertilización nitrogenada e inoculación con Azospirillum brasilense, 2024, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría en Producción Vegetal), UNA - FCA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

**2 González, M.J.; Gómez López, V.; Ruiz Samudio, F.; Ayala Aguilera, L.; Participación en comités de José Antonio Arzamendia Ferreira. Tesis de Maestría EFECTIVIDAD DEL MAÍZ BT SOBRE LEPIDOPTEROS EN CONDICIONES DE CAMPO., 2021, Paraguay/Español**

Disertación (),

**3 Portillo, A.; Enciso Cano, V.; Ruiz Samudio, F.; Participación en comités de Juan Eduardo Almada Gimenez. Tesis de Maestría EVOLUCIÓN DE LA INDUSTRIALIZACIÓN DE SOJA EN EL PARAGUAY EN EL PERIODO 2012/2017, 2018, Paraguay/Español**

Disertación (),

**4 Enciso Cano, V.; Ruiz Samudio, F.; Participación en comités de Oscar Rene Silvero Arguello . Tesis de Maestría EFECTO DE LOS COSTOS OPERATIVOS POR INCIDENCIA DE LA ROYA ASIÁTICA (Phakopsora pachyrhizi sydow) EN SOJA, 2018, Paraguay/Español**

Disertación (),

**Otros tipos**

**1 Sanabria Veron, N. C.; Ruiz Samudio, F.; Participación en comités de Francisco Adran Vera Lopez. Tesis/Monografía de grado Evaluación de caracteres morfológicos de plantines de oregano (Origanum vulgare L.) en diferentes tipos de sustratos y de contenedores, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

**2 Peña, A. R.; Ruiz Samudio, F.; Leon, L.; Torales, G.; Ovelar, M.; Oporto, A.; Participación en comités de Víctor Moises Guillen Ayala. Tesis/Monografía de grado Almacenamiento de granos de polen provenientes de plantas de maíz tratados con bioestimulante , 2023, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

**3 Peña, A. R.; Ruiz Samudio, F.; Leon, L.; Torales, G.; Ovelar, M.; Oporto, A.; Participación en comités de Víctor Moises Guillen Ayala. Tesis/Monografía de grado Almacenamiento de granos de polen provenientes de plantas de maíz tratados con bioestimulante , 2023, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

**4 Sanabria Veron, N. C.; GONZALEZ, A.L.; Ruiz Samudio, F.; Gonzalez, D.; Participación en comités de Claudia Angelica Leguizamon Caballero. Tesis/Monografía de grado Efecto de micorrizas sobre la biología reproductiva y el rendimiento de maíz, 2023, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

**5 Rasche A, J.W; Ruiz Samudio, F.; Participación en comités de Ariel Pereira Denis. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la calidad nutricional de heno de pangola (Digitaria eriantha Steud.) sometido a distintos tipos de almacenamiento, 2022, Paraguay/Español**

Otra participación (),

**6 Ruiz Samudio, F. Participación en comités de DEBBY PANAMBI VEIGA AQUINO. Tesis/Monografía de grado CALLOGÉNESIS DE EXPLANTES FOLIARES DE MANÍ SILVESTRE Arachis glabrata Benth. COMO ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN, 2021, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera Ingeniería Agronómica), FCS-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Asunción. Carrera Ingeniería Agronómica.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;

**7 Ruiz Samudio, F.; MACCHI, G.; Britos, U.; Benitez, A.; Participación en comités de Ricardo Jose Paez Ucedo. Tesis/Monografía de grado Potencial Agronomico de Quinoa (Chenopodium quinoa Willd) bajo diferentes épocas de siembra, en el Dpto Central, 2018, Paraguay/Español**

Otra participación (),

- 8 Ruiz Samudio, F. Participación en comités de Fátima Jazmín Villalba Medina. Tesis/Monografía de grado Selección de Mazorcas de Maiz Pichinga por calidad comercial, 2016, Paraguay/Español**  
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
- Trabajo de conclusión de curso de Grado**
- 1 Ruiz Samudio, F.; MACCHI, G.; OVIEDO, R.M.; GONZALEZ, A.L.; Participación en comités de Daniel Perez Gonzalez. Trabajo de conclusión de curso de Grado Caracterización Agronómica y Morfológica de poblaciones de Maíz Pichinga colectadas en fincas de productores, 2014, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
Palabras Clave: Zea mays L.; pichinga;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agricultura;
- 2 Ruiz Samudio, F. Participación en comités de Patricia Olmedo. Trabajo de conclusión de curso de Grado El Mercado Consumidor de Tilapia (Oreochromis Aureus) en la Ciudad de Asunción, Paraguay, 2011, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
Palabras Clave: tilapia; estudio de mercado;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Administración Agropecuaria;
- 3 Ruiz Samudio, F. Participación en comités de Celina Noemí Bareiro Ledesma. Trabajo de conclusión de curso de Grado El Turismo de Granja como una alternativa de ingresos complementarios en la Agricultura Familiar: Caso de una finca de Pirayu, 2010, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
Palabras Clave: agricultura familiar;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Administración Agropecuaria;
- 4 Ruiz Samudio, F. Participación en comités de Walter Mellid. Trabajo de conclusión de curso de Grado Análisis de Series Temporales del Precio Nominal del Trigo, 2010, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
Palabras Clave: series temporales;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Administración Agropecuaria; Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Series Temporales;
- 5 Ruiz Samudio, F. Participación en comités de Hiram David Canela. Trabajo de conclusión de curso de Grado Análisis de Series Temporales y Predicción con Modelos Autorregresivos Integrados y de Medias Móviles del Precio Nominal de la Piña Ananas comusus (L.) Merr. var. Abacaxi en el Mercado Central de Abasto de Asunción, 2008, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
Palabras Clave: Box Jenkins;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Series Temporales;

## Información adicional:

Como Integrante de grupos de investigación de la FCA/UNA se desarrollan investigaciones en Agricultura sostenible (Grupo de Investigación \_Horticultura categorizada En formación), Sistemas integrados de producción (Grupo de Investigación \_Sistema Integrado de Producción Agropecuaria y Forestal (En Desarrollo) y Núcleo de Estudio e Investigación en Agronegocios.

Además, como Asesora estadística de proyectos de tesis de grado y postgrado e investigaciones institucionales en el área de las ciencias agrarias y las ciencias veterinarias de la UNA se van desarrollando y proponiendo metodologías adecuadas y eficientes de recolección y análisis de datos.

Revisora de artículos científicos de revistas nacionales e Integrante de Comisiones Dictaminadora de Escalafón Docente

Integrante Miembro titular de la Comisión Directiva de la ASOCIACION DE DOCENTES E INVESTIGADORES DE LA FCA (ADIFCA), 2021-2024

## Indicadores

Producción Técnica

2

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Informes de investigación | 2 |
| Informes de investigación | 2 |

## Producción Bibliográfica 53

|  |    |
|--|----|
| Artículos publicados en revistas científicas | 13 |
| Completo en revistas arbitradas              | 8  |
| Completo en revistas NO arbitradas           | 2  |
| Resumen                                      | 3  |
| Trabajos en eventos                          | 40 |
| Resumen expandido                            | 29 |
| Resumen                                      | 11 |

## Tutorías 42

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Concluidas                | 27 |
| Tesis de maestría         | 5  |
| Tesis/Monografía de grado | 22 |
| En Marcha                 | 15 |
| Tesis de maestría         | 9  |
| Tesis/Monografía de grado | 6  |

## Evaluaciones 12

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Convocatorias Concursables | 7 |
| Premios                    | 2 |
| Proyectos                  | 1 |
| Publicaciones/Periódicos   | 2 |

## Otras Referencias 36

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Otros datos Relevantes    | 6  |
| Presentaciones en eventos | 13 |
| Jurado/Integrante         | 17 |