



## Elida Auxiliadora Peralta Paiva

Ingeniera Agrónoma

Nombre en citaciones bibliográficas: PERALTA, P.E.A o PAIVA, P. E. A

Sexo: Femenino

Nacido el 17-11-1989 en San Estanislao, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica - Activo**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel 1 - Res.: 90/2023**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 303/18**

### Información de Contacto

Telefono: **0983211919**

Mail: **elida\_peralta@hotmail.com**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético
- 2 Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Producción de forraje.
- 3 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología Vegetal

### Formación Académica/Titulación

- 2022-2022** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Gestión y Planificación Institucional  
Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay, Año de Obtención: 2022
- 2017-2021** Doctorado - Doutorado, Área de concentración en producción vegetal  
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil  
Título: CAPACIDADE COMBINATÓRIA DE PROGENIES S3 DE MILHO EM TOPCROSSES COM DIFERENTES TESTADORES, Año de Obtención: 2022  
Tutor: Prof. Dr. Marcos Ventura Faria  
Sitio web de la tesis/disertación: <https://unicentroagronomia.com/category/teses-2021/>  
Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - (CAPES), Programa Estudantes-Convênio de Pós-Graduação (PEC-PG), Brasil  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, mejoramiento de plantas;
- 2016-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Escuela de Postgrado - Especialización en Didáctica Universitaria  
Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay, Año de Obtención: 2017  
Tutor: Elida Auxiliadora Peralta Paiva
- 2015-2017** Maestría - Mestrado, Área de concentração em Produção Vegetal  
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil  
Título: Capacidad combinatoria de linajes de maíz S6 para producción de forraje, Año de Obtención: 2017  
Tutor: Prof. Dr. Marcos Ventura Faria  
Becario de: Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético;
- 2014-2014** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Docencia Universitaria  
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay, Año de Obtención: 2015
- 2013-2014** Especialización/Perfeccionamiento - Escuela de Postgrado  
Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay, Año de Obtención: 2014  
Becario de: Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Docencia Superior Universitaria con énfasis en TIC's;
- 2008-2014** Grado - Ingeniería Agronómica  
Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay  
Título: Efecto de distintas formulaciones de NPK y del riego en el cultivo de la soja., Año de Obtención: 2014  
Tutor: Prof. Ing. Orlando Ortiz  
Becario de: Ministerio de Educación y Cultura - BID, Paraguay

## Formación Complementaria

<b>2022</b>	Congresos XXXIII Congresso Nacional de Milho e Sorgo Associação Brasileira de Milho e Sorgo, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
<b>2021</b>	Congresos 11º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;
<b>2019</b>	Congresos 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia ;
<b>2018</b>	Congresos XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO Asociación Brasileira de Maíz y Sorgo, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento de plantas;
<b>2017</b>	Congresos 9º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Mejoramiento de plantas;
<b>2015</b>	Congresos 8º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Mejoramiento de plantas;
<b>2023-2023</b>	Cursos de corta duración National Institute of Labour Economics Research and Development, India Título: Sustainable Development Goals in Spanish Language Horas totales: 120
<b>2023-2023</b>	Cursos de corta duración Escuela de Pósgrado de la Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay Título: Actualización en TIC's en la docencia Horas totales: 100
<b>2019</b>	Simposios X Simpósio de Pesquisa, PósGraduação e Inovação Tecnológica da UNICENTRO Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
<b>2018</b>	Simposios X Simpósio de Pesquisa, PósGraduação de la UNICENTRO Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
<b>2017</b>	Simposios GenMelhor Grupo de estudios de genética y mejoramiento , Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Mejoramiento de plantas;
<b>2017</b>	Simposios VIII Simposio Internacional de Genética e Melhoramento Grupo de estudios de genética y mejoramiento , Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Melhoramento de plantas;
<b>2021</b>	Talleres Experiencias en Extensión Universitaria en Ciencias Agrarias y Veterinarias Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
<b>2018</b>	Talleres Salud Mental del Estudiante universitario: Desafíos de la Pós Graduación Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Francés</b>	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
<b>Guaraní</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Portugués</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales. Universidad Nacional de Canindeyu - UNICAN**

## Actuación Profesional

**Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Concepción - FCA**

Vínculos con la Institución

2023 - 2023 **Docente, Curso de Especialización en Fertilidad del Suelo y Nutrición de Plantas**

C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Módulo Fisiología Vegetal y Absorción de Nutrientes.

2022 - 2022 **Docente, Maestría en Producción Vegetal** C. Horaria: **46**

Otras Informaciones: Docente del módulo Anatomía y Fisiología Vegetal del programa de Postgrado "Maestría en Producción Vegetal"

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

*No existen vínculos asociados con la institución*

**Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas - SBMP**

*Vínculos con la Institución*

2022 - Actual **Socio** C. Horaria: **1**

**Universidad Nacional de Canindeyú - UNC**

*Vínculos con la Institución*

2022 - Actual **Docente, Escuela de Posgrado, Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Desarrollo de la asignaturas Manejo de Recursos Naturales y Desarrollo Rural.

2021 - Actual **Docente** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Me desempeño como docente en las asignaturas: Genética Agrícola, Fitotecnia I, Fisiología Vegetal y Proyecto de tesis.

Así también soy docente investigador de la institución, dentro de este rol hago parte de la lista de orientadores de trabajo final de grado y participo en las mesas evaluadoras de trabajo final de grado.

**Actividades**

7/2022 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas:  
-Desarrollo de clases

2019 - Actual **Profesor Orientador** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Profesor orientador en la Maestría de Agronegocio y Desarrollo Rural, desarrollado por la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Canindeyú.

Línea de Investigación: Desarrollo Rural, dentro de esta grande línea específicamente Mejoramiento de Plantas, con el intuito de identificar genotipos promisoros de Trigo y de Maíz para la región.

2019 - Actual **Docente investigador, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera Ingeniería Agronómica** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Actividades: participación como miembro de comisión juzgadora de trabajo final de grado de la carrera de Ingeniería Agronómica, miembro de la lista orientadores y participación en proyectos de extensión, otras actividades con la finalidad de apoyar las actividades académicas de la carrera de Ingeniería Agronómica.

**Actividades**

7/2022 - Actual Líneas de Investigación, Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias  
**Fisiología de Plantas Cultivadas**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: Estudio de los procesos fisiológicos de la planta y el efecto de los distintos manejos en estos procesos.  
Integrantes: PERALTA, P.E.A;AMARILLA, D. M; BOGADO, M; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;

3/2019 - Actual Líneas de Investigación, Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales  
**Mejoramiento genético de plantas**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: Evaluación de genotipos de las principales culturas de importancia económica para la región, utilizando las distintas herramientas del mejoramiento genético. Dirección del programa de mejoramiento del maíz.  
Integrantes: PERALTA, P.E.A;AMARILLA, D. M; BOGADO, M; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; VILLALBA, A; GARAY, L.;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;

7/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú  
**Uso de reguladores vegetales (Auxina, Giberelina y Citocinina) en la producción de mudas y trasplante del orégano variedad erecta (Origanum syriacum)**  
Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Se evaluadora el efecto de la aplicación de fitohormonas promotoras de crecimiento en la producción de mudas del cultivo del orégano, así como su respuesta con el uso del producto luego del trasplante.

Financiado por el Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Integrantes: PERALTA, P.E.A(Responsable)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)Universidade Estadual do Centro Oeste - UNICENTRO-PR (Cooperacion)

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

7/2024 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú

**Generación de población base para obtención de líneas puras**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Consiste en la evaluación del potencial de híbridos comerciales de maíz como población base, lo cual permitiría el inicio de un programa de mejoramiento.

Financiado por el Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Integrantes: PERALTA, P.E.A;BOGADO, M; AMARILLA, D. M; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; VILLALBA, A; GARAY, L.; MAIDANA, E;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)Universidade Estadual do Centro Oeste - UNICENTRO-PR (Cooperacion)CEMIT DGICT UNA - CEMIT (Cooperacion)

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

2011 - 2017

Asistente

C. Horaria: 40

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

Realizó trabajos de investigación en las líneas de investigación Mejoramiento genético de planta y Fisiología vegetal, siendo la línea principal el Mejoramiento genético de plantas, coordinó las mencionadas líneas en la carrera de Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Agrarias, de la Universidad Nacional de Canindeyú (UNICAN). Actualmente soy investigadora principal de los proyectos "Generación de población base para la obtención de líneas puras" y "Uso de reguladores vegetales (Auxina, Giberelina y Citocinina) en la producción de mudas y trasplantes del orégano variedad erecta (*Origanum syriacum*)", en el marco del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Soy docente de los programas de posgrado "Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural" de la UNICAN, "Maestría en producción vegetal" y "Especialización en Fertilidad de Suelo y Nutrición de Plantas" de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Canindeyú..

## Producción Técnica

### Organización de eventos

#### 1 PERALTA, P.E.A I Jornada de divulgación científica de la FCA, 2025. (Congreso)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú

Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Sede de la FCA, UNICAN. Ciudad: Katueté.

Observaciones: Me desempeñé como coordinadora general del evento.

#### 2 PERALTA, P.E.A III BIENAL CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA INTERNACIONAL - UNICAN 2024, 2024. (Congreso)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Canindeyú

Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus central, Universidad Nacional de Canindeyú. Ciudad: Salto del Guairá.

Observaciones: Miembro del comité central organizador

#### 3 PERALTA, P.E.A III BIENAL CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA INTERNACIONAL - UNICAN 2024, 2024. (Congreso)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú

Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus central, Salto del Guairá. Ciudad: Salto del Guairá.

Observaciones: Me desempeñé como coordinadora general del comité científico

**4 PERALTA, P.E.A 2º Bienal Científica y Tecnológica , 2022. (Congreso)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Canindeyú

Evento itinerante: Si. Ciudad: Salto del Guairá.

Observaciones: Me desempeñé como coordinadora del comité científico del evento internacional, el cual promueve la presentación de trabajos científicos.

**5 PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; MELGAREJO, M; AMARILLA, D. M; BOGADO, M; VILLALBA, A; MAIDANA, E; Día de campo de Mejoramiento de Trigo, 2021. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales

Evento itinerante: No. Duración: 1 semana. Lugar: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria. Ciudad: Ybyrarovana.

**6 PERALTA, P.E.A Expociencia UNICAN 2016, 2016. (Exposición)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Canindeyú

Trabajos técnicos

**1 PERALTA, P.E.A Código de Ética de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales, 2022.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Carreras de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales ; Disponibilidad: irrestricta; Ciudad: Katueté;

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales

Otra producción técnica

**1 PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; VILLALBA, J.; AMARILLA, D. M; BOGADO, M; FRANCO, R; Proyecto de extensión, Estrategia tecnológica para pequeños productores de tomate, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Producción de tomate ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Canindeyú

Finalidad: Proyecto de extensión desarrollado por docentes y estudiantes de la carrera de Ingeniería Agronómica, con el objetivo de apoyar la

**2 PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; VILLALBA, J.; MELGAREJO, M; Proyecto de extensión, Huerta solidaria del Hospital Distrital de Salto del Guairá, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Producción hortícola;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Canindeyú

Ciudad: Salto del Guairá.

Procesos o técnicas

**1 MAIDANA, E; PERALTA, P.E.A; BOGADO, M; FRANCO, R; AMARILLA, D. M; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; Actualización de la Malla Curricular de la Carrera de Ingeniería Agronómica , 2021.**

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Académica. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas**

**1 PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Mendes, M. C; Neumann, M; SAGAE, V; RIBEIRO, N.C; GAVA, E; Lautenchleger, F; (RELEVANTE) Importance of the nutritional quality of the plant parts in the selection of topcross hybrids of maize for silage, Scientia Agricola, v. 82 f: e20240111, p. 1-11, 2025.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0103-9016

**2 MELGAREJO, M; Díaz, Belén; COLMÁN, P. R.; Mendoza, M; Aguilera, A.; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; PERALTA, P.E.A; Ayala, L; Dasilva, M; (RELEVANTE) Agronomic traits and oil content of sesame varieties in eastern Paraguay, Investigación Agraria, v. 26 f: 2, p. 49-53, 2025.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2305-0683

Palabras Clave: Sesamum indicum L.; sesame; family farming.;

**3 PERALTA, P.E.A; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; BOGADO, M; VILLALBA, A; BOGADO, A. C; (RELEVANTE) Determinación de componentes de rendimiento de variedades de trigo locales e introducidas Yield components determination of local and introduced wheat varieties, Revista sobre Estudios e Investigaciones del Saber Académico, v. 18 f: 18, p. 1-7, 2024.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2078-7928

Observaciones: Autora de correspondencia.

- 4 **MELGAREJO, M; Delvalle, Melina; COLMÁN, P. R.; Maldonado, C. M; VILLALBA, A; PERALTA, P.E.A; Influencia del Azospirillum brasilense y nitrógeno aplicado en distintos estadios del trigo, Revista sobre Estudios e Investigaciones del Saber Academico , v. 18 f: 18, p. 1-6, 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología vegetal; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fitotecnia;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2078-5577
- 5 **Picholi, T; COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; Eficiencia de herbicidas de diferentes modos de acción para el control de la Conyza sumatrensis en post cosecha de maíz, Bioagro, v. 36 f: 2, p. 155-162, 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1316-3361  
Palabras Clave: aplicación secuencial; herbicidas sistémicos; herbicidas de contacto;
- 6 **VILLALBA, A; Ayala, M. M.; AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; MAIDANA, E; Interacción del vigor de la semilla y dosis de nitrógeno en cobertura en el rendimiento del trigo, Revista de la sociedad científica del Paraguay, v. 28 f: 2, p. 280, 2023.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología Vegetal;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2617-4731  
Palabras Clave: triticum aestivum; nitrógeno en trigo.; vigor de semillas;
- 7 **PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Neumann, M; Mendes, M. C; GAVA, E; CHIQUITO, N. R.; SCISLOWSFI, L; ZALUSKE, W.L; (RELEVANTE) Combining ability of forage maize S3 progenies in topcrosses for traits of the vegetative part and whole plant, Pesquisa Agropecuária Brasileira, v. 58, p. 1-13, 2023.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0100-204X  
Palabras Clave: acid detergent fiber; digestibility; neutral detergent fiber; partial diallel; zea mays;
- 8 **Rojas, F. E. C.; COLMÁN, P. R.; MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; MAIDANA, E; AMARILLA, D. M; BOGADO, M; Efecto del Trichoderma spp. asociado a la fertilización fosfatada en el cultivo de tomate, IDESIA (Chile), v. 41 f: 3, p. 69-76, 2023.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0718-3429
- 9 **GAVA, E; Zaluski, W L; Costa, J. C.; PERALTA, P.E.A; RIBEIRO, N.C; VENTURA, F.M; (RELEVANTE) Agronomic performance of experimental super sweet corn hybrids, Horticultura Brasileira, v. 39 f: 2, p. 199-204, 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Fitotecnia;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1806-9991  
Palabras Clave: produtividade; zea mays subsp. saccharata; milhos especiais; rendimento de grãos;
- 10 **RIBEIRO, N.C; VENTURA, F.M; PERALTA, P.E.A; GAVA, E; Zaluski, W L; (RELEVANTE) Selection of S3 progenies of super sweet corn based on agronomic performance of topcrosses, Horticultura Brasileira, v. 39 f: 4, p. 357-361, 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Fitotecnia;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1806-9991  
Palabras Clave: shrunken 2 (sh2).; Zea mays var. saccharata; sweet corn breeding;  
Observaciones: Mejoramiento de plantas, maíz dulce (Zea mays var. saccharata)
- 11 **ZALUSKE, W.L; VENTURA, F.M; Costa, J. C.; Uhre, R. S.; SAGAE, V; RIBEIRO, N.C; GAVA, E; PERALTA, P.E.A; Da Silva, P. R.(RELEVANTE) Yield related key traits in the selection of super sweetcorn hybrids, Bragantia, v. 80, p. 1-11, 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento genético;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0006-8705  
Palabras Clave: zea mays var. saccharata; manova; multicolinearity; canonical correspondence;
- 12 **SILVA, C. A.; VENTURA, F.M; PERALTA, P.E.A; Zaluski, W L; GAVA, E; MARCK, D. F; Mendes, M. C; Neuman, M; (RELEVANTE) Selection of S3 progenies of forage maize based on topcrosses with different testers, Acta Scientiarum. Agronomy, v. 43, p. 1-11, 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1807-8621  
Palabras Clave: zea mays l.; combining ability; digestibility; neutral detergent fiber;
- 13 **ARAUJO, V; AMARILLA, D. M; MELGAREJO, M; MAIDANA, E; PERALTA, P.E.A; BOGADO, M; FRANCO, R; SILVERO, O; COLMÁN, P. R.; ARCE, RICARDO; VILLALBA, A; Efecto del fraccionamiento del nitrógeno en las características agronómicas del trigo, Rev. Soc. Cient. Parag., v. 25 f: 1, p. 41-48, 2020.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2617-4331  
Palabras Clave: trigo; fraccionamiento; fertilización; urea; nitrogeno;
- 14 **PERALTA, P.E.A; Ortiz Acosta Orlando; Efecto de distintas formulaciones de NPK y del riego en el cultivo de la soja, III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0978-9996

Palabras Clave: riego; nitrógeno;

## Trabajos en eventos

### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **BOGADO, M; PERALTA, C.; BOGADO, A. C; PERALTA, P.E.A; Características agronómicas de la cebolla en función a la aplicación consecutiva de potasio en el suelo. In: III Bienal Científica y Tecnológica Internacional - UNICAN 2024, 2024 Salto del Guairá 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología vegetal; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fitotecnia;
- 2 **VILANOVA, E. D.; SANCHEZ, E. J.; ARIAS, E. A.; GOLIN, J. A.; MARTINEZ, M. S.; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; BOGADO, M; Uso de fitohormonas promotoras de crecimiento asociado con micronutrientes en el cultivo de la soja.. In: III Bienal Científica y Tecnológica Internacional , 2024 Salto del Guairá 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 3 **KURTH, C. A.; FONSECA, E. G. G.; TESSARO, L. L.; PERALTA, P.E.A; BOGADO, M; AMARILLA, D. M; Uso de reguladores vegetales (auxina, giberelina y citocinina) en la producción de mudas del orégano variedad erecta (Origanum syriacum). In: III Bienal Científica y Tecnológica Internacional , 2024 Salto del Guairá 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 4 **GOLIN, J. A.; PERALTA, P.E.A; VILANOVA, E. D.; BRITZ, P. B. M.; VILLALBA, C. D. D.; BOGADO, M; AMARILLA, D. M; FRANCO, R; COLMÁN, P. R.; Fitohormonas promotores de crecimiento asociado con micronutrientes aplicados vía semilla en la soja. In: IV Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional, 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 5 **BOGADO, A. C; BOGADO, M; PERALTA, C.; PERALTA, P.E.A; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; FRANCO, R; Evaluación del rendimiento de la cebolla y tenor de potasio en el suelo en función a la aplicación consecutiva de dosis de potasio. In: IV ENCONTRO ANUAL DE DE INICIACAO CIENTIFICA INTERNACIONAL, 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**
- 6 **Maldonado, C. M; Candido, L. D.; GONZALEZ, J. G. B.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; Bacillus aryabhattai y Azospirillum brasilense en el desarrollo del cultivo de maíz.. In: IV ENCONTRO ANUAL DE INICIACAO CIENTIFICA INTERNACIONAL, 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 7 **Velázquez, C. J. A.; Maldonado, C. M; BOGADO, A. C; GONZALEZ, J. G. B.; BOGADO, M; VILLALBA, A; MAIDANA, E; MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; Fitohormonas promotores de crecimiento asociado con micronutrientes aplicados vía semilla y en estadios fenológicos en la soja. In: IV ENCONTRO ANUAL DE INICIACAO CIENTÍFICA INTERNACIONAL , 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 8 **Velázquez, C. J. A.; Maldonado, C. M; BOGADO, A. C; GONZALEZ, J. G. B.; BOGADO, M; VILLALBA, A; MAIDANA, E; MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; Fitohormonas promotores de crecimiento asociado con micronutrientes aplicadas vía semilla y en estadios fenológicos en la soja. In: IV ENCONTRO ANUCAL DE INICIACAO CIENTÍFICA INTERNACIONAL , 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 9 **FLORENCIANO, P. R. L.; PERALTA, P.E.A; Aguilera, A.; RISQUE, L. F.; Candido, L. D.; BOGADO, M; AMARILLA, D. M; FRANCO, R; LEIVA, E. M.; COLMÁN, P. R.; Fitohormonas promotores de crecimiento en el cultivo de la lechuga. In: IV ENCONTRO ANUAL DE INICIACAO CIENTÍFICA INTERNACIONAL , 2024 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 10 **Aguilera, A.; FRANCO, R; MAIDANA, E; LEIVA, E. M.; AMARILLA, D. M; BOGADO, M; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; SILVERO, O; Diferentes dosis de cloruro de potasio (KCL) APLICADO AL VOLEO EN EL CULTIVO DE ARVEJA (Pisum sativum) y su efecto sobre parámetros productivos. In: IV ENCONTRO ANUAL DE INICIACAO CIENTÍFICO INTERNACIONAL, 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 11 **RISQUE, L. F.; PERALTA, P.E.A; LEIVA, E. M.; VILLALBA, A; MELGAREJO, M; MAIDANA, E; BOGADO, M; COLMÁN, P. R.; FRANCO, R; SILVERO, O; AMARILLA, D. M; Bioestimulantes aplicados en cultivo asociado entre el maíz y el poroto. In: IV ENCONTRO ANUAL DE INICIACAO CIENTÍFICA INTERNACIONAL , 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología Vegetal;
- 12 **Candido, L. D.; AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; MAIDANA, E; BOGADO, M; COLMÁN, P. R.; LEIVA, E. M.; VILLALBA, A; SILVERO, O; Dosis y forma de aplicación de Zinc en el cultivo de soja . In: IV ENCONTRO ANUAL DE INICIACAO CIENTÍFICA INTERNACIONAL , 2024 Guarapuava, Brasil 2024.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal;
- 13 **Díaz, Belén; COLMÁN, P. R.; MAIDANA, E; BOGADO, M; AMARILLA, D. M; SILVERO, O; PERALTA, P.E.A; Aguilera, A.;**

- Características agronómicas y contenido de aceite de variedades de sésamo (*Sesamum indicum* L.) en el distrito de Ybyrarobana, Paraguay. In: Jornada de Jóvenes Investigadores, AUGM-UNA, 2023 San Lorenzo Compendio de Resúmenes. 2023.**  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: semillas de sésamo; rubro alternativo; rendimiento;
- 14 **VILLALBA, A.; Ayala, M. M.; AMARILLA, D. M.; PERALTA, P.E.A.; Britez, L.; Interacción del vigor de la semilla y el nitrógeno en cobertura sobre el rendimiento del trigo. In: V Congreso Paraguayo de Semillas, 2023 Ciudad del Este 2023.**  
Medio: Papel.
  - 15 **VILANOVA, E. D.; SANTORI, D. P.; BRITZ, P. B. M.; Candido, L. D.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; AMARILLA, D. M.; COLMÁN, P. R.; Uso de fitohormonas promotoras de crecimiento asociado con micronutrientes en el cultivo de la soja. In: VIII Encuentro de Investigadores del Paraguay, 2023 Asunción 2023.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología Vegetal;  
Medio: Internet.
  - 16 **Candido, L. D.; GONZALEZ, J. G. B.; SANTORI, D. P.; Velázquez, C. J. A.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; AMARILLA, D. M.; SILVERO, O.; VILLALBA, A.; Fitohormonas promotoras de crecimiento aplicados en la semilla y en diferentes estadios fenológico de la soja.. In: VIII Encuentro de Investigadores del Paraguay, 2023 Asunción 2023.**  
Medio: Internet.
  - 17 **VILLALBA, C. D. D.; FLORENCIANO, P. R. L.; KURTH, C. A.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; MELGAREJO, M.; Uso de fitohormonas en el trasplante de la lechuga.. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI , 2023 Guarapuava 2023.**  
Medio: Internet.
  - 18 **BRITZ, P. B. M.; Maldonado, C. M.; GONZALEZ, J. G. B.; BOGADO, A. C.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; VILLALBA, A.; Selección de población base para la obtención de líneas puras de maíz con finalidad de producción de ensilado. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI 2023.**
  - 19 **RISQUE, L. F.; Candido, L. D.; GONZALEZ, J. G. B.; BRITZ, P. B. M.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; SILVERO, O.; Promotores de crecimiento aplicados en la semilla y en diferentes estadios fenológicos de la soja. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI 2023.**
  - 20 **GONZALEZ, J. G. B.; Candido, L. D.; RISQUE, L. F.; BRITZ, P. B. M.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; SILVERO, O.; Fitohormonas promotoras de crecimiento aplicados en diferentes estadios fenológicos de la soja.. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI 2023.**
  - 21 **Aguilera, A.; VILLALBA, C. D. D.; FLORENCIANO, P. R. L.; KURTH, C. A.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; COLMÁN, P. R.; Uso de fitohormonas en la producción de lechuga. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI , 2023 Guarapuava 2023.**
  - 22 **Velázquez, C. J. A.; VILANOVA, E. D.; VILLALBA, C. D. D.; RISQUE, L. F.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; LEIVA, E. M.; Aplicación de reguladores de crecimiento asociado con cobalto y molibdeno en diferentes estadios fenológicos del cultivo de la soja. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI 2023.**
  - 23 **VILANOVA, E. D.; MENDOZA, D. G. L.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; Viabilidad económica de la integración de abonos verdes y dosis de NPK en el cultivo de Yerba mate (*Ilex paraguariensis*). In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional, 2023 Guarapuava 2023.**
  - 24 **SANTORI, D. P.; VILANOVA, E. D.; Velázquez, C. J. A.; Maldonado, C. M.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; AMARILLA, D. M.; Aplicación de fitohormonas promotoras de crecimiento asociado con micronutrientes en la semilla del cultivo de la soja. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI 2023.**
  - 25 **KURTH, C. A.; MENDOZA, D. G. L.; BOGADO, M.; PERALTA, P.E.A.; Efecto de la integración de abonos verdes y dosis de NPK en el cultivo de yerba mate (*Ilex paraguariensis*). In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAIC 2023.**
  - 26 **Maldonado, C. M.; VILLALBA, A.; Aguilera, A.; KURTH, C. A.; PERALTA, P.E.A.; AMARILLA, D. M.; SANTORI, D. P.; Britez, L.; BOGADO, M.; Potencial de híbridos comerciales de maíz para la obtención de población base con tolerancia a enfermedades foliares. In: VIII Encuentro de Investigadores del Paraguay 2023.**
  - 27 **PERALTA, P.E.A.; VILANOVA, E. D.; SANTORI, D. P.; BRITZ, P. B. M.; Candido, L. D.; BOGADO, M.; AMARILLA, D. M.; COLMÁN, P. R.; Uso de fitohormonas promotoras de crecimiento asociado con micronutrientes en el cultivo de la soja. In: VIII Encuentro de Investigadores del Paraguay 2023.**
  - 28 **LEZCANO, A. D.; KURTH, C. A.; MAIDANA, E.; PERALTA, P.E.A.; Evaluación del momento de siembra de *Brachiaria brizantha* Cv. MG5 en asociación con el cultivo de maíz. In: VIII Encuentro de Investigadores del Paraguay 2023.**
  - 29 **TESSARO, G. F.; Maldonado, C. M.; Aguilera, A.; MELGAREJO, M.; PERALTA, P.E.A.; Influencia de bacterias solubilizadoras de fósforo asociadas a la fertilización fosfatada en la soja.. In: III Encontro Anual de Iniciação Científica Internacional - EAICI 2023.**
  - 30 **COLMÁN, P. R.; TESSARO, G. F.; MELGAREJO, M.; Maldonado, C. M.; PERALTA, P.E.A.; VILLALBA, A.; Uso de *Bacillus subtilis* y *Bacillus megaterium* en la producción de soja. In: VIII Encuentro de Investigadores del Paraguay 2023.**
  - 31 **TESSARO, G. F.; COLMÁN, P. R.; MELGAREJO, M.; Maldonado, C. M.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; Influencia de microorganismos en la disponibilidad de fósforo y en el desarrollo radicular de la soja (*Glycine max*). In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo 2023.**
  - 32 **BOGADO, A. C.; PERALTA, P.E.A.; BOGADO, M.; AMARILLA, D. M.; VILLALBA, A.; MELGAREJO, M.; COLMÁN, P. R.; VILANOVA, E. D.; FLORENCIANO, P. R. L.; Aguilera, A.; Selección de población base para la obtención de líneas puras de maíz con finalidad de producción de granos. In: Jornadas de Jóvenes Investigadores AUGM - UNA 2023.**
  - 33 **Picholi, T.; Maldonado, C. M.; COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A.; EFICIENCIA DEL CONTROL DE CONYZA SPP. UTILIZANDO HERBICIDAS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN EN POST COSECHA DE MAÍZ. In: Encontro Anual de Iniciação Científica**

**Internacional, 2022 Guarapuava, Brasil 2022.**

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

Medio: Internet.

- 34 **Candido, L. D.; Maldonano, C. M; BOGADO, A. C; AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; EMERGENCIA Y DESARROLLO INICIAL DEL CULTIVO DE LA SOJA Y DEL MAÍZ CON EL USO DE REGULADORES VEGETALES. In: II EAICI - ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL,, 2022 Guarapuava 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal ;  
Medio: Internet.
- 35 **Velázquez, C. J. A.; VILLALBA, A; Chávez, P.; PERALTA, P.E.A; AMARILLA, D. M; CARACTERISTICAS AGRONOMICAS DE DIFERENTES VARIEDADES LOCALES E INTRODUCIDAS DE TRIGO. In: II EAICI - ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL, 2022 Guarapuava 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento genético de plantas;  
Medio: Internet.
- 36 **PERALTA, P.E.A; RIBEIRO, N.C; SCISLOWSFI, L; Neuman, M; VENTURA, F.M; CAPACIDADE COMBINATÓRIA DE PROGÊNIES S3 DE MILHO PARA CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS E PRODUTIVAS DA FORRAGEM . In: XXXIII Congresso Nacional de Milho e Sorgo, 2022 Sete Lagoas Anales Congresso Nacional de Milho e Sorgo. 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Medio: Internet.
- 37 **PERALTA, P.E.A; RIBEIRO, N.C; GAVA, E; SCISLOWSFI, L; SAGAE, V; RIOS, C., M., D.; VENTURA, F.M; CAPACIDADE COMBINATÓRIA DE PROGÊNIES S3 DE MILHO PARA TOLERÂNCIA A DOENÇAS FOLIARES . In: XXXIII Congresso Nacional de Milho e Sorgo, 2022 Sete Lagoas 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas, Fitopatología;  
Medio: Internet.
- 38 **BOGADO, A. C; AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; Componentes de rendimiento de variedades de trigo de diferentes ciclos. In: Congreso Multidisciplinario de Investigación e Innovación , 2022 Encarnación 2022.**  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: caninde31; itapua 90; componentes de rendimiento; cd150;
- 39 **MARCOLINA, E.; PERALTA, P.E.A; MACHADO, E. D. S.; SCISLOWSFI, L; DUDYCZ, A. R.; VENTURA, F.M; Capacidade general de combinacao de linhagens S3 de milho em topcross com diferentes testadores visando resistencia a doencas foliares. In: 2º Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Salto del Guairá 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 40 **VILANOVA, E. D.; VILLALBA, A. J. M; PALACIOS, D. R. M.; AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; Niveles de concentración de etefon en la maduración artificial de la banana. In: 2º Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Salto del Guairá 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología de plantas cultivadas;  
Medio: Internet.
- 41 **GEVERSON, T. F.; COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; Bacterias solubilizadoras de fósforo en el cultivo de soja. In: 2º Bienal Científica y Tecnología Internacional, 2022 Salto del Guairá 2022.**
- 42 **ARMOA, T. D. V.; DAVALOS, E. K. V.; VILLALBA, A; PERALTA, P.E.A; Desempeño de variedades de trigo (Triticum aestivum L.) sembradas en diferentes épocas. In: 2º Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Salto del Guairá 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento de plantas;
- 43 **PERALTA, P.E.A; CHIQUITO, N. R.; Lautenchleger, F; SAGAE, V; Neuman, M; VENTURA, F.M; COMBINING ABILITY OF CORN S3 PROGENIES AND CORRELATIONS BETWEEN GRAINS VITREOUSNESS AND FORAGE DIGESTIBILITY IN TOPCROSSES. In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2021 on line Anais do Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 44 **ALVARENGA, O., R., V.; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; BOGADO, M; PERALTA, P.E.A; DIFERENTES DOSIS Y FORMAS DE APLICACIÓN DEL POTASIO EN EL CULTIVO DE SOJA. In: VII Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2021 Anais da VII Reunião Paranaense de Ciência do Solo. 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;  
Medio: Internet.
- 45 **ESCURRA, N., F., G.; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; AMARILLA, D. M; CHÁVES, P., R., S.; RESPUESTA DE SEIS GENOTIPOS DE TRIGO (TRITICUM AESTIVUM L.) SEMBRADAS A DIFERENTES DENSIDADES. In: I EAICI - ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.

- 46 **LEDEZMA, M., G.; AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; BOGADO, M; MAIDANA, E; EFECTO DE DOS FUENTES DE FERTILIZANTE FOSFATADO Y DIFERENTES DOSIS EN EL CULTIVO DE SOJA. In: I EAICI - ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;  
 Medio: Internet.
- 47 **PERALTA, P.E.A; SAGAE, V; JUNIOR, W; Alves, G. L; RIBEIRO, N.C; PAULA, D; Ventura, F.M; Capacidade combinatória de progenies S3 de milho em topcrosses . In: Congresso Brasileiro de melhoramento de plantas, 2019 Aguas de Lindoóia, SP 2019.**  
 Medio: Internet.
- 48 **ALMEIDA, J. P. R; LECHACKOSKI, C; PAULA, D; NETO, S. S; Ruthes, M. G; SAGAE, V; PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Mérito relativo de progênies S3 de milho com aptidão forrageira em topcrosses. In: 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2019 Águas de Lindóia Anais de 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
 Medio: Papel.
- 49 **Ruthes, M. G; PERALTA, P.E.A; SAGAE, V; JUNIOR, W; Alves, G. L; RIBEIRO, N.C; PAULA, D; Potencial produtivo de híbridos simples experimentais de milho em Guarapuava-PR. In: 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2019 Águas de Lindóia-SP Anais de 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
 Medio: Papel.
- 50 **NETO, S. S; Junior, E. V; ALMEIDA, J. P. R; LECHACKOSKI, C; Lautenchleger, F; GAVA, E; PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Tolerância de híbridos experimentais de milho à doenças foliares com base na AACPD. In: 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2019 Águas de Lindóia-SP Anais de 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
 Medio: Papel.
- 51 **Gonçalves, I. S; RIBEIRO, N.C; SCISLOWSFI, L; Lautenchleger, F; PERALTA, P.E.A; ABRAMOSKI, M; Pertschy, L. I; Ventura, F.M; Seleção de progênies de meios-irmãos de milho utilizando Índice Z. In: 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2019 Águas de Lindóia-SP Anais de 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
 Medio: Papel.
- 52 **SAGAE, V; PAULA, D; CHIQUITO, N. R.; NETO, S. S; LECHACKOSKI, C; CONTE, J; PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Desempenho agronomico de híbridos experimentais de milho superdoce. In: XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO, 2018 Lavras Milho, genetica e melhoramento de plantas. 2018.**  
 Medio: Internet.
- 53 **GAVA, E; PAULA, D; CHIQUITO, N. R.; NETO, S. S; PERALTA, P.E.A; LECHACKOSKI, C; SCISLOWSFI, L; Ventura, F.M; ANÁLISE DIALÉLICA PARCIAL ENTRE LINHAGENS S5 DE MILHO SUPERDOCE. In: XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO, 2018 LAVRAS Milho-Genetica e melhoramento de plantas . 2018.**  
 Medio: Internet.
- 54 **PERALTA, P.E.A; MARCK, D. F; MOLETA, A; OLIVEIRA, G. S.; CHIQUITO, N. R.; VENTURA, F.M; ÍNDICE Z NA SELECAO DE HÍBRIDOS EXPERIMENTAIS DE MILHO SUPERDOCE. In: XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO, 2018 Lavras-MG Milho - Gnetica e melhoramento de plantas. 2018.**  
 Medio: Internet.
- 55 **JUNIOR, W; OLIVEIRA, G. S.; CHIQUITO, N. R.; SAGAE, V; PERALTA, P.E.A; LECHACKOSKI, C; ABRAMOSKI, M; Ventura, F.M; DESEMPENHO AGRONOMICO DE TOPCROSSES DE PROGENIES S3 DE MILHO. In: XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO , 2018 Lavras - MG Milho - Genetica e melhoramento. 2018.**  
 Medio: Internet.
- 56 **ZANETTI, A; OLIVEIRA, G. S.; CHIQUITO, N. R.; SAGAE, V; PERALTA, P.E.A; ALMEIDA, J. P. R; ABRAMOSKI, M; VENTURA, F.M; POTENCIAL DE HÍBRIDOS EXPERIMENTAIS DE MILHO SUPERDOCE: CARACTERÍSTICAS DE ESPIGAS E GRAOS. In: XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO, 2018 LAVRAS - MG 2018.**  
 Medio: Internet.
- 57 **ANDREOLI, P. W; PAULA, D; CHIQUITO, N. R.; NETO, S. S; PERALTA, P.E.A; LECHACKOSKI, C; SCISLOWSFI, L; VENTURA, F.M; Progresso da severidade de doenças foliares em híbridos experimentais de milho.. In: XXXII CONGRESSO NACIONAL DE MILHO E SORGO, 2018 LAVRAS - MG MILHO - GENETICA E MELHORAMENTO. 2018.**  
 Medio: Internet.
- 58 **CORREA, J. V. W.; RESENDE, J. V. T.; ZEIST, R. A.; VIENCZ, T.; PERALTA, P.E.A; ZEIST, A. R.; Reguladores vegetais na germinação de aquênios de morangueiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, 2018 Bonito-MS Anais... Bonito-MS: ABH. 2018.**  
 Medio: Internet.

- 59 **REGENTE, I. J. L.; Costa, A. P.; ANDREOLI, P. W; NETO, S. S; PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; MÉRITO DE LINHAGENS DE MILHO EM CRUZAMENTOS TOPCROSSES QUANTO À PRODUTIVIDADE DE GRÃOS.** In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2017 Foz de Iguaçu Melhoramento de Plantas. 2017.  
Medio: Internet.
- 60 **VENTURA, F.M; RIBEIRO, C. B; PERALTA, P.E.A; RIBEIRO, N.C; ANDREOLI, P. W; ZALUSKE, W.L; CAPACIDADE COMBINATÓRIA DE LINHAGENS S3 DE MILHO E TESTADORES PARA PRODUTIVIDADE DE GRÃOS.** In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2017 Foz de Iguaçu Melhoramento de plantas forrageiras. 2017.  
Medio: Internet.
- 61 **PERALTA, P.E.A; MARCK, D. F; MOLETA, A. V.; OLIVEIRA, G. S.; CHIQUITO, N. R.; VENTURA, F.M; Potencial de híbridos experimentais de milho para produtividade e qualidade forrageira.** In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2017 Foz de Iguaçu Melhoramento de plantas forrageiras. 2017.
- 62 **GAVA, E; Costa, A. P.; PERALTA, P.E.A; Costa, J. C.; VENTURA, F.M; MARCK, D. F; DIALELO PARCIAL DE LINHAGENS S5 DE MILHO PARA PRODUTIVIDADE DE MASSA SECA E DIGESTIBILIDADE DA FORRAGEM.** In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2017 Foz de Iguaçu Melhoramento de Plantas Forrageiras. 2017.  
Medio: Internet.
- 63 **PERALTA, P.E.A; Zaluski, W L; Gabriel, A; Silva, C. A; Ventura, F.M; DIGESTIBILIDADE DA FORRAGEM DE TOPCROSSES DE MILHO.** In: III Congreso de agrárias e ambientais , 2016 Guarapuava 2016.  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: zea mays; melhoramento de plantas;
- 64 **PERALTA, P.E.A; SILVA, C. A.; ANDREOLI, P. W; TEORES DE MATÉRIA SECA E DIGESTIBILIDADE DA forragem de TOPCROSSES DE MILHO COM MISTURA DE LINHAGENS COMO TESTADOR.** In: III Congreso de Ciencias Agrárias, 2016 Guarapuava Congreso de Ciencias Agrárias. 2016.  
Medio: Internet.
- 65 **PERALTA, P.E.A; MARCK, D. F; ZALUSKI, W; VENTURA, F.M; GAVA, E; GABRIEL, A.; ANÁLISE BROMATOLÓGICA DE HÍBRIDOS EXPERIMENTAIS DE MILHO.** In: XX Simpósio Internacional de Atualização em Genética e Melhoramento de Plantas, 2016 Lavras 2016.  
Medio: Internet.
- 66 **PERALTA, P.E.A; SILVA, C. A.; RODRÍGUES, G.G.R; RIBEIRO, N.C; ANDRADE, J.M; VENTURA, F.M; EVALUACIÓN DE HÍBRIDOS DE MAÍZ Y SUS LINAJES GENITORAS PARA PRODUCCIÓN DE FORRAJE .** In: 8° Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas , 2015 Goiânia - Brasil 2015.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético ;  
Medio: CD-Rom.
- 67 **PERALTA, P.E.A; GAVA, E; ANDRADE, J.M; ZALUSKE, W.L; POSSATO, O.J; SILVA, C. A.; VENTURA, F.M; TEORES DE FIBRAS DA FORRAGEM DE HÍBRIDOS TOP CROSSES DE LINHAGENS S3 DE MILHO.** In: 8° Congresso Brasileiro de Melhoramento Genético, 2015 Goiânia - Brasil 2015.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético ;  
Medio: CD-Rom.
- 68 **PERALTA, P.E.A; TONETTA, D; COSMO, D.A; GAVA, E; SILVA, C. A.; GABRIEL, A; VENTURA, F.M; APTIDÃO FORRAGEIRA DE LINHAGENS S3 DE MILHO AVALIADAS EM TOPCROSS COM ÊNFASE NO TEOR DE FIBRAS (FDN E FDA).** In: 8° Congresso Brasileiro de Melhoramento Genético, 2015 Goiânia 2015.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético ;  
Medio: CD-Rom.  
Palabras Clave: zea mays;; fibra em detergente ácido; fibra em detergente neutro; valor nutricional de forragem;
- 69 **PERALTA, P.E.A; Ortiz Acosta Orlando; Efecto de distintas formulaciones de NPK y del riego en el cultivo de la Soja.** In: II Congreso de Ciencias Agrárias, 2014 Asunción Suelos e Ingeniería Agrícola.. 2014.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;  
Medio: CD-Rom.
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 **Chamorro, C.; PERALTA, P.E.A; GONZALEZ, J. G. B.; Centurión, A; Marchioro, K.; Heerdt, R. E.; MELGAREJO, M; EFECTO DE LA APLICACIÓN DE FITOHORMONAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO EN DIFERENTES ESTADIOS FENOLÓGICOS DE LA SOJA .** In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL, 2025 Guarapuava V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL. 2025.  
Medio: Internet.
- 2 **KURTH, C. A.; PERALTA, P.E.A; Arana, J.; Díaz, M.; RISQUE, L. F.; SANTORI, D. P.; USO DE FITOHORMONAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO (AUXINA, GIBERELINA Y CITOCININA) EN LA PRODUCCIÓN DE MUDAS Y TRASPLANTE DEL ORÉGANO VARIEDAD ERECTA (Origanum syriacum).** In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL, 2025 Guarapuava 2025.
- 3 **SANTORI, D. P.; PERALTA, P.E.A; Vera, V. L. M.; Riveiro, W. M. M.; SILVERO, O; Monges, G. T.; EFECTO DE LA APLICACIÓN DE FITOHORMONAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO EN DIFERENTES ESTADIOS FENOLÓGICOS DE LA SOJA.** In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL, 2025 Guarapuava 2025.
- 4 **GOLIN, J. A.; PERALTA, P.E.A; Velázquez, C. J. A.; BRITZ, P. B. M.; Chamorro, C.; SANTORI, D. P.; Monges, G. T.; COLMÁN, A., A.; TOLERANCIA DE HIBRIDOS EXPERIMENTALES DE MAÍZ A CIGARRITA.** In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL, 2025 Guarapuava 2025.
- 5 **GONZALEZ, J. G. B.; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, C. D. D.; ARIAS, E. A.; Rios, K. S. N.; RESPUESTAS FENOTÍPICAS DE GENOTIPOS DE MAÍZ BAJO DISTINTAS DENSIDADES DE SIEMBRA.** In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

**INTERNACIONAL 2025.**

- 6 **MARTINEZ, M. S.; PERALTA, P.E.A; Velázquez, C. J. A.; BRITZ, P. B. M.; Aguilera, A.; VILLALBA, J.; GOLIN, J. A.; SELECCIÓN DE HÍBRIDOS EXPERIMENTALES DE TOMATE TIPO CHERRY . In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL 2025.**
- 7 **Giusti, S. B; PERALTA, P.E.A; SANCHEZ, E. J.; MARTINEZ, M. S.; KURTH, C. A.; Michels, T.; COLMÁN, P. R.; MELGAREJO, M; EVALUACIÓN DE GENOTIPOS DE MAÍZ A DIFERENTES DENSIDADES DE SIEMBRA. In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL, 2025 2025.**
- 8 **Michels, T.; PERALTA, P.E.A; Giusti, S. B; Paes, A. G. E.; Apodaca, T. D.; Alcaraz, A. B. A. F.; AMARILLA, D. M; LEIVA, E. M.; RESPUESTAS DE HÍBRIDOS DE MAÍZ A DIFERENTES DENSIDADES DE SIEMBRA. In: V ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA INTERNACIONAL 2025.**
- 9 **ABRAMOSKI, M; SAR, W., E.; Junior, E. V; PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; CAPACIDADE COMBINATÓRIA E SELEÇÃO DE LINHAGENS E HÍBRIDOS DE MILHO PARA APTIDÃO FORRAGEIRA. In: VII SEMANA DE INTEGRAÇÃO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - SIEPE 2021 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 10 **MARCOLINA, E.; PERALTA, P.E.A; Junior, E. V; Ruthes, M. G; VENTURA, F.M; EVOLUÇÃO DA SEVERIDADE DE DOENÇAS FOLIARES EM LINHAGENS S3 DE MILHO EM TOPCROSSES COM DIFERENTES TESTADORES. In: VII SEMANA DE INTEGRAÇÃO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - SIEPE 2021 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 11 **Alves, G. L; PERALTA, P.E.A; PEREIRA, G., K.; Ruthes, M. G; VENTURA, F.M; CAPACIDADE COMBINATÓRIA E SELEÇÃO DE LINHAGENS E HÍBRIDOS EXPERIMENTAIS DE MILHO. In: VII SEMANA DE INTEGRAÇÃO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - SIEPE 2021 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 12 **Junior, E. V; PERALTA, P.E.A; SAR, W., E.; ABRAMOSKI, M; VENTURA, F.M; AVALIAÇÃO DE LINHAGENS S3 DE MILHO EM TOPCROSSES COM DIFERENTES TESTADORES: CARACTERES AGRONÔMICOS E PRODUTIVIDADE DE GRÃOS. In: VII SEMANA DE INTEGRAÇÃO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - SIEPE 2021 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 13 **FILLUS, J., V.; PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; RIOS, C., M., D.; AVALIAÇÃO DA EVOLUÇÃO DA SEVERIDADE DE DOENÇAS FOLIARES EM LINHAGENS E HÍBRIDOS DIALÉLICOS EXPERIMENTAIS DE MILHO. In: VII SEMANA DE INTEGRAÇÃO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - SIEPE 2021 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;  
Medio: Internet.
- 14 **PERALTA, P.E.A; JUNIOR, W; VENTURA, F.M; CONTE, J; PAULA, D; Avaliação de híbridos topcrosses de milho para caracteres quantitativos e qualitativos de forragem . In: VI SIEPE, Semana de integração de ensino, pesquisa e extensão e pesquisa, 2019 Guarapuava-PR Anais de VI SIEPE, Semana de integração de ensino, pesquisa e extensão e pesquisa . 2019.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: zea mays; fibra em detergente neutro (fdn); fibra em detergente ácido (fda);
- 15 **JUNIOR, W; VENTURA, F.M; CONTE, J; PERALTA, P.E.A; PAULA, D; AVALIAÇÃO DE HÍBRIDOS TOPCROSSES DE MILHO PARA CARACTERES QUANTITATIVOS E QUALITATIVOS DE FORRAGEM . In: XVIII-EAIC- Encontro Anual de Iniciação Científica, 2019 Guarapuava 2019.**
- 16 **PERALTA, P.E.A Produtividade e heterose de híbridos experimentais de milho em dialelo parcial. In: XXXI Congresso Nacional de Milho e Sorgo, 2016 Bento Goncalves - RS 2016.**  
Medio: Internet.
- 17 **PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; OCAMPOS, S.L; Observando la Producción pecuaria desde el suelo. In: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2015 San Lorenzo 2015.**  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 9789--996
- 18 **PERALTA, P.E.A; Ortiz Acosta Orlando; Efecto de distintas formulaciones de NPK bajo riego y en condiciones normales en el cultivo de la soja (Glycine max). . In: XXII Jornada de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo, 2014 Val Paraíso - Chile 2014.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;  
Medio: Papel.
- 19 **PERALTA, P.E.A; MORINIGO SOSA, V; COLMÁN, P. R.; Efecto de la aplicación de diferentes niveles de fertilización nitrogenada en el pasto Brachiaria . In: XX Jornada de Jovenes Investigadores AUGM, 2012 Curitiba - Brasil 2012.**  
Medio: Papel.

Libros y capítulos de libros publicados

### Capítulos de libros publicados

- 1 **GAVA, E; MENEZES, C; Ventura, F.M; PERALTA, P.E.A; RIBEIRO, N.C; ANDREOLI, P. W; Aspectos gerais e métodos de melhoramento genético de sorgo . In: (Org.). Tópicos Avancados em Producao Vegetal , Guarapuava, Apprehendere, Ed. 1, 2018, v. 1, p. 1-333, ISSN/ISBN: 978-85-69398-25-8**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Agronomía;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 978--85-6

### Evaluaciones

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2023 - 2023 **Programa de Inserción de Capital Humano Avanzado en la Academia (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Colaboración y participación como experto evaluador.
- 2022 - 2022 **Instrumento Financiamiento de Becas de Investigación (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Colaboración y participación como experto evaluador

#### Evaluación de Eventos

- 2023 **III Encontro Anual de Inciacao Científica - EAICI (Brasil)**  
Observaciones: Evaluadora de trabajos presentados.
- 2022 **2º Bienal Científica y Tecnológica (Paraguay)**  
Observaciones: Evaluación de trabajos científicos
- 2022 **PREMIO NACIONAL JUVENIL DE CIENCIAS PIERRE ET MARIE CURIE. (Paraguay)**
- 2021 **Semana de integração de ensina pesquisa -VII SIEPE (Brasil)**  
Observaciones: Este evento une varios sectores pedagógicos, propiciando la integración de la enseñanza, investigación y extensión, propiciando un espacio de diseminación y compartimiento de conocimientos obtenidos a partir de la iniciación científica.
- 2021 **Menção Honrosa do VIII EAIC-JR - ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR (Brasil)**  
Observaciones: Miembro de la comisión científica para evaluación de los trabajos para premiación.
- 2020 **Premio nacional de juvenil de ciencias Pierre et Marie Curie (Paraguay)**  
Observaciones: Evaluadora de trabajo
- 2019 **Bienal Científica Internacional UNICAN 2019 (Paraguay)**  
Observaciones: Evaluador del Evento
- 2019 **IV SEMANA DE INTEGRAÇÃO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, SIEPE (Brasil)**  
Observaciones: Participación como miembro de la comisión evaluadora de trabajos.
- 2018 **Encuentro Anual de Iniciación Científica (Brasil)**  
Observaciones: Participación como debatadora de los trabajos presentados
- 2018 **XXVII Encontro Anual de Iniciação Científica - EAIC (Brasil)**  
Observaciones: Actuación como evaluador
- 2018 **V SIEPE - DIREITOS HUMANOS: DIALOGANDO SOBRE A DIVERSIDADE (Brasil)**  
Observaciones: Actuación como evaluador
- 2017 **EXPOCIENCIA 2017 (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro de la comisión de evaluación
- 2017 **EXPOCIENCIA 2017 (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro de la comisión de evaluación
- 2017 **XXVI Encontro Anual de Iniciación Científica (Brasil)**  
Observaciones: Debatador de trabajos presentados
- 2016 **EXPOCIENCIA 2016 - UNICAN (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro de la Comisión de evaluación de trabajos científicos.
- 2016 **EXPOCIENCIA 2016 (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro de la comisión evaluadora

#### Evaluación de Premios

- 2022 - 2022 **Premio Nacional Juvenil de Ciencias Pierre et Marie Curie (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Prêmio de Menção Honrosa do VIII EAIC-JR - ENCONTRO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR (Brasil)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: En este evento fueron evaluados trabajos de Iniciación Científica Junior, trabajos que fueron desarrollados por estudiantes de colegios, en acompañamiento de estudiantes de graduación, bajo la supervisión de estudiantes de posgrado y docentes.

#### Evaluación de Publicaciones

- 2023 - 2023 **Journal, Field Crops Research**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Identificador:  
SOURCE-WORK-ID: 0a3ac264-c7d2-4508-a77e-0b323b67cc7b
- 2023 - 2023 **Journal, Field crops research**

- Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Identificador:  
SOURCE-WORK-ID: 8dd9c937-0075-466b-bd3b-875acdfac896
- 2023 - 2023 **Journal, Field Crops Researc**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Identificador:  
SOURCE-WORK-ID: 5c5b2112-8f7e-4194-9aba-c1bc547220e6
- 2023 - 2023 **journal, Field crops research**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Revisar los identificadores  
SOURCE-WORK-ID: 8dd9c937-0075-466b-bd3b-875acdfac896  
Organización convocante  
Elsevier, Inc. (New York, US)
- 2023 - 2023 **Revista Científica Arandu Poty**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de un artículo

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis de maestra

- 1 Miguel Bogado Cáceres, - Tutor Único o Principal - Capacidad de combinación de híbridos con finalidad forrajera y de granos, 2024**  
Disertación (Maestría en Agronegocios y Desarrollo Rural (MADR), Filial Katueté, Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Canindeyú), UNC - Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: características bromatológicas; características agronómicas; zea mays;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnica;
- 2 Diosnel Amarilla Mercado, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE DIFRENTES VARIEDADES DE TRIGO CON Y SIN APLICACIÓN DE FUNGICIDAS, 2024**  
Disertación (Maestría en Agronegocios y Desarrollo Rural (MADR), Filial Katueté, Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Canindeyú), UNC - Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Desarrollo Rural;

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 Nathany Ribeiro Chiquito, - Cotutor o Asesor - Conducción del programa de mejoramiento genético del algodón (Gossypium hirsutum L.) en el cerrado Brasileiro, 2018**  
Tesis/Monografía de grado (Agronomía), UNICENTRO-PR - Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Mejoramiento de plantas;

### En Marcha

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 Jonathan Gabriel González Bourscheid, - Cotutor o Asesor - RESPUESTAS FENOTÍPICAS DE GENOTIPOS DE MAÍZ A DISTINTAS DENSIDADES DE SIEMBRA, 2025**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Observaciones: El trabajo pretende identificar las respuestas de la planta de maíz que permiten adaptarse al aumento de la densidad de plantas, con el objetivo de utilizar esas características para la selección de genotipos en un programa de mejoramiento de plantas de maíz.
- 2 Américo Aguilera, - Cotutor o Asesor - SELECCIÓN DE POBLACIÓN BASE DE TOMATE TIPO CHERRY, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Observaciones: La investigación pretende identificar genotipos promisoros para la generación de líneas puras de tomate tipo Cherry
- 3 Analía Bogado Cáceres, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DEL POTENCIAL DE SIETE HÍBRIDOS COMERCIALES DE MAÍZ COMO POBLACIÓN BASE, CONSIDERANDO LAS CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Observaciones: El trabajo pretende identificar genotipos promisoros para la generación de líneas puras

- 4 Everson Vilanova, - Cotutor o Asesor - USO DE FITOHORMONAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO CON MICRONUTRIENTES EN EL CULTIVO DE LA SOJA, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fisiología Vegetal ;  
Observaciones: El trabajo pretende conocer el efecto de la aplicación fitohormonas promotoras de crecimiento en la semilla, diferentes estadios fenológicos de la planta y su asociación.

## Otras Referencias

### Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, realizado cada dos años, en esta edición realiza de forma virtual, 2021, Brasil**  
Nombre: 11º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;
- 2 Congreso - Participación y presentación de trabajo., 2019, Brasil**  
Nombre: 10º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Fitotecnia;
- 3 Congreso - Congreso Nacional, 2018, Brasil**  
Nombre: XXXII Congresso Nacional de Milho e Sorgo. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Asociación Brasileira de Maíz y Sorgo  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;
- 4 Congreso - Participación y presentación de trabajos , 2017, Brasil**  
Nombre: Congresso de Melhoramento de Plantas. Tipo de Participación: Poster

### Jurado/Integrante

#### Disertaciones

- 1 MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Hugo Ramón Benítez Dávalos. Tesis de Maestría PRODUCCION DE LEÑA Y CHIP PROVENIENTES DE EUCALIPTO SP. PARA FINES BIOENERGETICOS, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Escuela de Postgrado), UNICAN - Universidad Nacional de Canindeyú
- 2 MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Rafael Franco Silguero. Tesis de Maestría VIABILIDAD ECONÓMICA DE LA PRODUCCIÓN DE LA MIEL DE ABEJAS Apis melifera L. EN EL DISTRITO DE SALTO DEL GUAIRÁ, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocios y Desarrollo Rural), UNC - Universidad Nacional de Canindeyú  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios;
- 3 MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Rafaela Guerrero Barreto. Tesis de Maestría APLICACIÓN DE MICRORGANISMOS EFICACES Y SU EFECTO EN LAS CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS DE LA SOJA, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;
- 4 MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Maria Del Rosario González De Apodaca. Tesis de Maestría FACTIBILIDAD ECONOMICA DE LA PRODUCCIÓN DE LECHUGAS EN HIDROPONIA EN EL DISTRITO DE KATUETE, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocios y Desarrollo Rural), UNC - Universidad Nacional de Canindeyú  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios;
- 5 MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Bentura Verenis Benitez Vera. Tesis de Maestría VIABILIDAD ECONÓMICA DE LA PRODUCCIÓN DE LOCOTE EN EL DISTRITO DE CURUGUATY, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios;
- 6 MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Rene Ramón Noguera Danieli. Tesis de Maestría IMPACTO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y AUTOCONSUMO EN LA AGRICULTURA FAMILIAR, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Desarrollo Rural;
- 7 PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Diosnel Amarilla Mercado. Tesis de Maestría EVALUACIÓN DE DIFERENTES VARIETADES DE TRIGO CON Y SIN APLICACIÓN DE FUNGICIDAS, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento Genético;
- 8 **PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Miguel Bogado Cáceres. Tesis de Maestría CAPACIDAD DE COMBINACIÓN DE HÍBRIDOS COMERCIALES DE MAÍZ EN LA GENERACIÓN DE POBLACIÓN BASE PARA OBTENCIÓN DE LÍNEAS PURAS, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia, Mejoramiento de Plantas;
- 9 **COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; Participación en comités de Blanca De Las Nieves Bogado Urunaga. Tesis de Maestría ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN VIVERO FORESTAL EN EL DISTRITO DE KATUETE, DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios;
- 10 **COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; Participación en comités de Daniel R. Prieto Rivas. Tesis de Maestría IMPACTO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y AUTOCONSUMO EN LA AGRICULTURA FAMILIAR, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocios y Desarrollo Rural), UNC - Universidad Nacional de Canindeyú  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Desarrollo Rural;
- 11 **COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; Participación en comités de Guillermo Centurión. Tesis de Maestría ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA PRODUCCIÓN DE CERDOS EN LA CIUDAD DE CORPUS CHRISTI, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios;
- 12 **COLMÁN, P. R.; PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; Participación en comités de Mariza Rossana Verón Benítez. Tesis de Maestría ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE LECHE EN LA CIUDAD DE CURUGUATY, DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ, 2021, Paraguay/Español**  
Disertación (Maestría en Agronegocio y Desarrollo Rural), UNICAN - ESCUELA DE POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios;
- Trabajo de conclusión de curso de Grado**
- 1 **PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; MELGAREJO, M; Participación en comités de JONATHAN GABRIEL GONZÁLEZ BOURSCHIED. Trabajo de conclusión de curso de Grado RESPUESTAS FENOTIPICAS DE GENOTIPOS DE MAÍZ A DISTINTAS DENSIDADES DE SIEMBRA, 2025, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA-UNICAN - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Canindeyú  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;  
Obs: Defensa del anteproyecto del Trabajo Final de Grado
- 2 **PERALTA, P.E.A; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; BOGADO, M; VILLALBA, A; BOGADO, A. C; Participación en comités de Mauro Gabriel Gauto Cabrera. Trabajo de conclusión de curso de Grado Efectos de diferentes dosis de fertilización nitrogenada con Sulfato de Amonio en el cultivo de maíz (Zea mays), 2024, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronomica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales - UNICAN  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;
- 3 **PERALTA, P.E.A; AMARILLA, D. M; MAIDANA, E; BOGADO, M; VILLALBA, A; BOGADO, A. C; Participación en comités de Lucas Candido Drumond. Trabajo de conclusión de curso de Grado Efectos de diferentes dosis y forma de aplicación de Zinc en el cultivo de la soja, 2024, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronomica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales - UNICAN  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas;
- 4 **GARAY, L.; PERALTA, P.E.A; MAIDANA, E; Participación en comités de Lucas Favián Pérez Velazco. Trabajo de conclusión de curso de Grado Patogenicidad de Colletotrichum truncatum en la calidad de la semilla de soja, 2023, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronomica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales - UNICAN
- 5 **PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; AMARILLA, D. M; Participación en comités de Melina Faviola Delvalle Cantero. Trabajo de conclusión de curso de Grado Respuesta de trigo a la inoculación Azospirillum brasilense en combinación con nitrógeno aplicado en diferentes estadios fenológicos, 2022, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Fitotecnia;
- 6 **PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; COLMÁN, A., A.; Participación en comités de Fernando Esteban Rojas Chaparro. Trabajo de conclusión de curso de Grado Respuesta del cultivo de tomate (*Solanum lycopersicum*) a dosis de fósforo con inoculación de *Trichoderma* spp., 2022, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia ;
- 7 **MAIDANA, E; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; Participación en comités de Lara Veronice Miotto Brítez. Trabajo de conclusión de curso de Grado Diferentes dosis de nicosulfuron en la supresión de desarrollo de la *Brachiaria ruzziensis* asociado con maíz, 2022, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales
- 8 **AMARILLA, D. M; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; Participación en comités de Thais Paola Lujan Vera Villalba. Trabajo de conclusión de curso de Grado Efectos de la desecación del cultivo del trigo (*Triticum aestivum* L.) con tres herbicidas sobre las características productivas, industriales y fisiológicas de la semilla, 2022, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales - UNICAN  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fitotecnia y Fisiología Vegetal ;
- 9 **PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Guerra, E. P.; Participación en comités de William dos Santos Junior. Trabajo de conclusión de curso de Grado Condução do programa de melhoramento genético do milho (*Zea mays*) , 2021, Brasil/Portugués**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (UNICENTRO), UNICENTRO-PR - Universidade Estadual do Centro Oeste  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético de plantas;
- 10 **PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Mendes, M. C; Participación en comités de Julio Cesar Conte. Trabajo de conclusión de curso de Grado Desenvolvimento de protocolos e projetos de inovação dentro da área de pesquisa agrícola , 2021, Brasil/Portugués**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (UNICENTRO), UNICENTRO-PR - Universidade Estadual do Centro Oeste  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento de Plantas;
- 11 **PERALTA, P.E.A; VENTURA, F.M; Lautenchleger, F; Participación en comités de Joao Pedro Rodrigues de Almeida. Trabajo de conclusión de curso de Grado Acompanhamento da condução de ensaios do programa melhoramento genético da soja (*Glycine max*) no setor de pesquisa na macrorregião sojicola 5, 2021, Brasil/Portugués**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (UNICENTRO), UNICENTRO-PR - Universidade Estadual do Centro Oeste  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético de Plantas;
- 12 **PERALTA, P.E.A; MELGAREJO, M; AMARILLA, D. M; Participación en comités de Javier Rivas. Trabajo de conclusión de curso de Grado Efecto de la aplicación de azufre, boro y zing en el cultivo del trigo, 2021, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Ingeniería Agronómica), UNC - Universidad Nacional de Canindeyú  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;
- 13 **Ortiz Acosta Orlando; PERALTA, P.E.A; VILLALBA, A; Participación en comités de Sabino Felipe Santacruz Salinas. Trabajo de conclusión de curso de Grado Respuesta del cultivo de la soja a la co-inoculación de *Bradyrhizobium japonica* y *Azospirillum brasilense* con tratamiento de semilla, 2021, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;
- 14 **FATECHA, D., A., F.; PERALTA, P.E.A; BOGADO, M; Participación en comités de Lucas Matheus Deconto Zenen. Trabajo de conclusión de curso de Grado Respuesta del cultivo de la soja a la fertilización con diferentes dosis y formas de aplicación de cloruro de potasio, 2021, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;
- 15 **MAIDANA, E; PERALTA, P.E.A; AMARILLA, D. M; Participación en comités de Bianca Marina Vera Saueressing. Trabajo de conclusión de curso de Grado Producción de soja sembrada sobre rastrojos de maíz asociado o no con *Brachiaria* spp., 2021, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia ;
- 16 **BOGADO, M; PERALTA, P.E.A; COLMÁN, P. R.; Participación en comités de Victor Antony Lezcano Dornella. Trabajo de conclusión de curso de Grado Asociación de Maíz-*Brachiaria* y su efecto sobre las características agronómicas de ambos cultivos, 2020, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fitotecnia;
- 17 **MELGAREJO, M; PERALTA, P.E.A; MAIDANA, E; Participación en comités de Osvaldo Daniel Britos Paiva. Trabajo de conclusión de curso de Grado Desempeño del cultivo de maíz inoculado con *Azospirillum brasilense*, en combinación nitrógeno en diferentes estadios fenológicos, 2020, Paraguay/Español**  
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCAA - Facultad de Ciencias Agropecuarias y

Ambientales

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

**18 PERALTA, P.E.A Participación en comités de Fernanda Novelli Negrao. Trabajo de conclusión de curso de Grado Acompanhamento técnico da cultura do milho visando o melhoramento genético, 2019, Brasil/Portugués**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Agronomía), UNICENTRO-PR - Universidade Estadual do Centro Oeste

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

**19 VENTURA, F.M; Nardi, C.; PERALTA, P.E.A; Participación en comités de Nathany Ribeiro Chiquito. Trabajo de conclusión de curso de Grado Conducción de programa de mejoramiento genético del algodónero (Gossypium hirsutum L.) en el cerrado Brasileiro, 2018, Brasil/Portugués**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Agronomía), UNICENTRO-PR - Universidade Estadual do Centro Oeste

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Mejoramiento de Plantas;

**20 PERALTA, P.E.A; Siebert, Karla; Barboza, Barboza; Participación en comités de Tchezari Augusto Rodrigues. Trabajo de conclusión de curso de Grado Trabalho de Conclusao de Curso - TCC do curso de Engenharia Agronomica da Faculdade Campo Real , 2018, Brasil/Portugués**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Engenharia Agronomica), Faculdade Campo Real - Falcudade Campo Real

## Indicadores

### Producción Técnica 10

Organización de eventos	6
Congreso	4
Otro	1
Exposición	1
Trabajos técnicos	1
Asesoramiento	1
Otra producción técnica	2
Otra producción técnica	2
Procesos o técnicas	1
Técnica Pedagógica	1

### Producción Bibliográfica 104

Artículos publicados en revistas científicas	15
Completo en revistas arbitradas	14
Completo en revistas NO arbitradas	0
Completo	1
Trabajos en eventos	88
Resumen expandido	19
Resumen	69
Libros y capítulos de libros publicados	1
Capítulo de libro publicado	1

### Tutorías 7

Concluidas	3
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	1
En Marcha	4

---

Tesis/Monografía de grado	4
---------------------------	---

---

## Evaluaciones 25

Convocatorias Concursables	2
Eventos	16
Premios	2
Publicaciones/Periódicos	5

---

## Otras Referencias 36

Presentaciones en eventos	4
Jurado/Integrante	32

---