



# Nadia Carolina Sanabria Veron

Ing. Agr.

Nombre en citaciones bibliográficas: Sanabria-Verón o Sanabria

Sexo: Femenino

Nacido el 19-10-1984 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: Ciencias Naturales - Activo

Categorización Actual: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022 Ingreso al PRONII: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022

## Información de Contacto

Mail: nadia\_sanave@hotmail.com

Telefono: **0985994173** 

### Áreas de Actuación

1 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento de plantas y biotecnología

2 Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Recursos genéticos vegetales, cultivos intensivos y extensivos

3 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Horticultura, Biología floral, Anatomia vegetal

### Formación Académica/Titulación

2022-2022 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria

Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay, Año de Obtención: 2022

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Pedagogía, Educación;

2018-2022 Doctorado - Programa de Pós-graduação em Produção Vegetal

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Título: Características do sistema reprodutivo de Cucumis melo e efeitos do Cucumber mosaic virus na produção de

melão, Año de Obtención: 2022 Tutor: Ronan Xavier Corrêa

Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil

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

plantas, Biología reproductiva, producción de plantas, interacción planta-virus;

2017-2018 Maestría - Programa de Pós-graduação em Produção Vegetal

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Título: RESISTÊNCIA AO CMV, DIVERSIDADE MORFO-REPRODUTIVAEALELOPATIA EM ACESSOS DE MELÃO,

Año de Obtención: 2018 Tutor: Ronan Xavier Corrêa

Sitio web de la tesis/disertación:

http://nbcgib.uesc.br/ppgpv/painel/paginas/uploads/1589072782b737880d301528f15e25ee.pdf

Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil

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

plantas, Mejoramiento de plantas y biotecnología;

2010-2015 Grado - Carrera de Ingeniería Agronómica

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Título: Densidad de siembra en maíz pichinga, Año de Obtención: 2015

Tutor: Guillermina Macchi Leite

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción agrícola, manejo de cultivo y

mejoramiento vegetal.;

# Formación Complementaria

2024 Congresos VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias

Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay



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

plantas, producción agrícola, animal, economia, ambiental, biotecnología.;

2023 Congresos V Congreso Paraguayo de Semillas. V Expo Semillas. V Expo Ciencia y Tecnología de Semillas

Asociación de Productores de Semillas del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción agrícola, semillas, biotecnología, mejoramiento genético.;

2015 Congresos I Congreso Paraguayo de semillas, I Expo semillas y I Expo Ciencia y Tecnología de Semillas.

Asociación de Productores de Semillas del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Calidad de Semillas, producción, germinación, vigor y viabilidad de

semillas.;

2015 Congresos I Congreso del IPTA.

Instituto Paraguayo de Tecnologia Agraria, Paraguay

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

plantas, Mejoramiento de plantas, fisiología vegetal, fertilidad de suelos, cultivos.;

**2015** Congresos Congreso Paraguayo de Ciencias del Suelo.

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fertilidad del suelo, conservación de suelo,

fertilizantes de suelo.;

2014 Congresos IV Congreso Nacional de Estudiantes de Ciencias Agrárias y Ciencias Afines.

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción vegetal, fitopatología, economia.;

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, Propagación y producción de plantas, suelo y fertilidad, fitopatología.;

2021-2021 Cursos de corta duración

Universidad Federal de Viçosa, Brasil Título: Métodos molecular em fitopatología

Horas totales: 60

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

Alimentaria, Biología molecular, genética, fitipatología, diagnóstico molecular.;

2021-2021 Cursos de corta duración

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Título: Estimativa de crescimiento y produtividad de plantas por sensoriamiento remoto

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fisiología vegetal, sensoreamiento remoto, producción vegetal.;

2014-2014 Cursos de corta duración

Fac.de Cs Exactas, Qcas y Nat de la Universidad Nacional de Misiones, Argentina

Título: Pasantía en el Laboratorio de Citogética Vegetal

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Reproductiva, Células germinativas,

polinización, viabilidad de pólen, receptividad de estigma.;

1999-1999 Cursos de corta duración

Colegio Sagrada Familia, Paraguay

Título: Taller de Informática

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Hardware y Arquitectura de Computadoras, Microsoft, hardware, diseño gráfico.;

1998-2001 Cursos de corta duración

Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay

Título: Academic Program

Horas totales: 1

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Idiomas;

2024 Otros Diplomado en Mejoramiento y Biotecnología Vegetal

Dirección de Postgrado de la Facultad de Ciencias Agrarías, UNA., Paraguay

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

plantas, Genética, biotecnología, mejoramiento de plantas.;

2018 Otros Work de Avaliacao e Planejamento do Programa de Pós-Graduação em Produção Vegetal

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Investigación, suelos, biotecnología, fisiología;

2018 Otros Inglés sin fronteras

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil



Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Gramática y comprensión

lectora en inglés;

2017 Otros Comprensión lectora de portugués

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Gramática e interpretación

de textos en portugués;

2013 Otros Sistema de Aplicación de riegos en zonas áridas y semi-áridas.

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ingenieria agricola, producción, suelos.;

2013 Otros Mejoramiento Genético Animal.

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

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

reproducción, mejoramiento.;

2001 Otros Foro Departamental de Consulta Juvenil por la Ley de la Juventud

Gobernacion del Departamento Central, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Derecho, Inclusión, educación y equidad social.;

2000 Otros Primer Foro de Educación Media y Técnica

Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica, sociología,

inclusión, reforma educativa.:

2016 Seminarios Desafios del Sector Agrícola: Propiedad Intelectual y Mejoramiento Vegetal.

Asociación de Productores de Semillas del Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Calidad y sanidad de semillas, producción y

cultivos extensivos, fitomejoramiento.;

2014 Seminarios III Congreso de Ciencias Agrarias

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

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

plantas, Suelos, propagación y producción de plantas, fitopatología.;

2013 Seminarios Protección vegetal; toxicología y primeros auxilios

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Agroquímicos, seguridad, primeros auxilios.;

2012 Seminarios Producción y Avances Tecnológicos en los cultivos de trigo y maíz

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Semillas, granos, producción y manejo de cultivos.;

2019 Simposios II Simposio de Microbiologia e biotecnologia da UESC

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Banco de germoplasma, fuente de resistencia en plantas, fitovirus.;

2019 Simposios II Simposio de internacionalização da UESC.

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Idioma, Sociología,

Psicología, Relaciones Internacionales.:

2017 Talleres I Encontro da comunidade hispânica da UESC

Universidade Estadual de Santa Cruz, Brasil

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Intercambio cultural, idiomas, postgraduación.;

**2012** Talleres I Jornada Técnica de Jardinería y Floricultura.

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción de plantas, paisajismo,

conservación.:

**2011** Talleres XII Curso sobre Producción de Hortalizas.

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Horticultura, cultivo intensivo, suelo.;

2001 Talleres Derechos Humanos y Construcción Democrática

Servicio Paz y Justicia, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Ética, educación, justicia y equidad social.;

#### Idiomas

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



# Institución principal donde desarrolla sus actividades

# Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion - FCA UNA

# Actuación Profesional

# Centro Tecnológico Pecuario en el Paraguay - CETAPAR

Vínculos con la Institución

2016 - 2016 Pasantia Profesional

C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Entrenamiento en áreas de suelo, fitopatología, experimentos, levantamiento de datos, marcadores moleculares, calidad y sanidad

de semillas.

Vínculos con la In		0.11	
2024 - Actual	Encargada de Cátedra	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Asignatura Estadística Aplicada Filial Boquerón		
2024 - Actual	Docente	C. Horaria:	4
	Otras Informaciones: Maestrtía en Producción Vegetal Metodología de la Investigación		
2024 - Actual	Docente	C. Horaria:	6
	Otras Informaciones: Diplomado en Mejoramiento y Biotecnología Vegetal		
2024 - Actual	Coordinadora de Investigación del Área de Producción Agrícola	C. Horaria:	5
2024 - Actual	Jefe trabajo práctico	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Catédra de Botánica II		
2024 - 2024	Docente	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Maestría en Gestión de Agronegocios Redacción Técnica y Científica		
2023 - Actual	Docente	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Jefe de trabajo Práctico de Propagación de plantas- Filial Boquerón		
2023 - Actual	Encargada de Cátedra- Filial Boquerón	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Fisiología vegetal		
2023 - Actual	Jefe trabajo práctico	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Fisiología vegetal		
2023 - Actual	Encargado de Cátedra- Filial Boquerón	C. Horaria:	2
	Otras Informaciones: Genética General		
2023 - 2023	Coordinadora de Extensión-Producción Agrícola	C. Horaria:	5
2022 - Actual	Jefe de trabajo Práctico en Fisiología Vegetal	C. Horaria:	4
	Otras Informaciones: Fisiología de cultivos extensivos		
0000 4 4 1			

**Docente Investigador I** 

2022 - Actual



Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Producción Agrícola

2022 - Actual Profesora Reemplazante

C. Horaria:

Otras Informaciones: Cultivos sin suelo, Cultivos en ambientes Protegidos, Estadística Aplicada

2022 - Actual Jefe de Trabajo Práctico

C. Horaria:

Otras Informaciones: Cátedra de Introducción a la Agronomia en la Carrera de Ingeniería Agronómica

2022 - Actual Asistente de campo.

C. Horaria: 20

Otras Informaciones: Encargada de invernadero de Recursos genéticos de maní silvestre del Paraguay, con resolusión FCA/UNA Nº 1094-00-2019 en el marco de la tesis Doctoral (UNNE, Corrientes, Argentina)

2022 - 2022 Cátedra de Genética General.

C. Horaria: 2

Otras Informaciones: Cátedra de Genética General en la Carrera de Ingeniería Agronómica.

2020 - 2021 Aistente de campo.

C. Horaria: 40

Otras Informaciones: Pasantia profesional en Recursos genéticos de maní silvestre y cultivado de Paraguay,con Resolución FCA/UNA Nº 1094-00-2019 en el marco de la tesis Doctoral (UNNE, Corrientes, Argentina).

2016 - 2017 Asistente de campo

C. Horaria: 40

Otras Informaciones: Formación de líneas S1 y evaluación de progenie de F1 de maíz pichinga en el marco del Proyecto de Mejoramiento genético de maíz pichinga (Zea mays L.) adoptados a las condiciones de producción de pequeños y medianos productores, FCA/UNA. Financiado por el INBIO.

#### UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO - UTCD

Vínculos con la Institución

2015 - 2016 Encargada de Laboratorio, docente y asistente de campo

C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Docente de Cátedras en la Carrera de Ingeniería Agronómica.

## Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC

Vínculos con la Institución

2017 - 2018

2019 - 2019 Pasantía de Profesor

C. Horaria: 3

Otras Informaciones: Pasantía de Docente del Doctorado en la Cátedra de Melhoramento genético, clases teórico y práctica de laboratorio en la carrera de Agronomía.

2018 - 2018 Pasantía de Docente

C. Horaria:

Otras Informaciones: Pasantía de Docente en la Maestria: en la Cátedra de Fitopatología (teroría y práctica en laboartorio), en la Carrera de Agronomía.

2018 - 2022 **Estudiante de Doctorado** Régimen: Dedicación total C. Horaria: 40

Estudiante de Maestria

Estudiante de Maestria

C. Horaria: 40

Régimen: Dedicación total

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

Los recursos genéticos vegetales contituyen la materia prima para la seguridad alimentaria, pues está ligada a la producción de alimento y permite la obtención de plantas con caracteristicas deseables para la agricultura. En este sentido estudios de fuentes de resistencia al virus Cucumber mosaic virus (CMV) y caraceteristicas de biología reproductiva del melón extraidos del Banco Activo de Germoplasma (BAG) de Curcubitaceas de Brasil, permiten obtener información de materiales biológicos que reunan caracteristicas de potencial de cantidad y calidad de frutos. De entre los factores responsables por la caída de productividad de melón está el virus CMV que es altamente destructivo, disminuyendo el tiempo de vida de las plantas infectadas y causando síntomas severos en los estadios iniciales de desarrollo de la planta. Por tanto, el manejo de recursos genéticos vegetales es de suma importancia para acceder, crear y mantener y banco de germoplasma que son valiosos para el mejoramiento genético que ayudan a obtener información de materiales biológicos con genes de interés.

Las plantas tienen mecanismos sofisticados para defenderse contra ataques de organismos patógenos y condiciones ambientales



adversas. Por tanto, el conocimiento de los mecanismos moleculares, las vías de señalización que operan y las respuestas de las plantas que enfrentan condiciones de estrés biótico y abiótico pueden ser clasificados mediante el uso de marcadores moleculares lo cual facilita la interpretación de las caracteristicas fenotípicas de los materiales vegetales a nivel genético que son objeto de estudio, además de brindar datos concretos como fuentes de resistencia, calidad de frutos, diversidad y conservación.

En cuanto al estudio de la biologia floral y características reproductivas son de suma importancia especialmente en materiales vegetales del BAG que son incompatibles o presentan asincronía floral y requieren mediante polinización controlada en invernadero la producción de frutos y semillas que son fundamentales para la propagación de plantas, de esa forma se pueden realizar diferentes evaluaciones fisiológicas en campo y análisis en laboratorio.

En relación al estudio de anatomia vegetal y microscopía son herramientas útiles que ayudan a obtener datos y conocimiento a nivel celular y de tejidos de los procesos fisiológicos, de esta forma se pueden realizar estrategias de mejoramiento genético en base a la naturaleza biológica y fisiológica de la planta, seleccionando aquellas con características ideales.

# Producción Técnica

### Informes de investigación

1 Sanabria-Verón Características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa introducidas y adaptadas al Paraguay, 2025.

Palabras Clave: producci; seguridad alimentaria; solanum tuberosum;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Producción, fisiología, recursos genéticos, seguridad alimentaria;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Nombre del proyecto: PROYECTO PINV01-809: Características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa ir Observaciones: PROYECTO PINV01-809: Proyecto adjudicado por el CONACYT

Características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa introducidas y adaptadas al Paraguay.

2 Sanabria-Verón III Jornada de divulgación científica, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Fisiología, cultivos extensivos, rendimiento, producción.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA

Nombre del proyecto: Características fisiológicas de cultivos extensivos: Maíz. Disponibilidad: irrestricta.

### Edición o revisión

# 1 Sanabria-Verón V Congreso Paraguayo de Ciencias del Suelo, 2025.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Ciudad: San Lorenzo.

# 2 Sanabria-Verón VI Congreso paraguayo de semillas, 2025.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Asociación de Productores de Semillas del Paraguay

Ciudad: Ciudad del Este.

# 3 Sanabria-Verón Acta Agronómica, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Producción vegetal, cultivos extensivos, fisiología.:

Referencias adicionales: Colombia/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Colombia

Nro. de páginas: 12. Observaciones: Revisora

#### 4 Sanabria-Verón Brasileira Ciencias do Solo, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Micorrizas, salud del suelo:

Referencias adicionales: Brasil/Inglés; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo

Observaciones: Revisora

### 5 Sanabria-Verón VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Producción agrícola, animal, protección, suelos, bosques, ambiente.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.



Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA

Observaciones: Comisión evaluadora

#### 6 Sanabria-Verón Investigación Agraria, 2023.

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

Producción agrícola, protección vegetal, suelos, ambiente, bosque.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA

Nro. de páginas: 12. Observaciones: Revisora

# 7 Sanabria-Verón Revista Brasileira de Fruticultura, 2023.

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

Fruticultura, producción, rendimiento, calidad, fisiología.; Referencias adicionales: Brasil/Inglés; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Revista Brasileira de Fruticultura

Nro. de páginas: 12. Observaciones: Revisora

#### Organización de eventos

### 1 Sanabria-Verón VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024. (Congreso)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Producción agrícola, producción animal, economía rural, bosques, ambiente.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Duración: 1 semana. Lugar: Campus, UNA. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Secretaria general de la comisión organizadora.

#### 2 Sanabria-Verón; Ortega; Apoyo al VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024. (Congreso)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA

Observaciones: Co-creadora del proyecto de extensión.

#### 3 Sanabria-Verón; Esquivel-Fariña; Molinas-Vera; Bareiro; Taller de elaboración y construcción de Curriculum vitae, 2023. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Oratoria, capacitación profesional;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias agrarias de la UNA

Lugar: Universidad Nacional de Asunción. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Creadora de la actividad de Extensión Universitaria.

# 4 Sanabria-Verón Seminario de innovación en producción agrícola, 2022. (Exposición)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Biotecnología, Horticultura, Cultivos extensivos, semillas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Seminario de temas realcionados a la prodcuución agrícola con las nuevas tendencias de tecnología.

# 5 Sanabria-Verón Taller de Capacitación en trabajos de investigación y uso de herramientas informáticas, 2022. (Exposición)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Investigación, experimentos, publicación de trabajos, medios didácticos:

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: El taller promueve la escrita y publicación de los trabajos científicos así como también del uso de herramientas informáticas.

# 6 Sanabria-Verón Hermoseamiento del campo experimental de producción agrícola, 2022. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Paisajismo, propagación de plantas, suelos, plantas ornamentales y aromáticas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Actividad que promueve la creatividad y pone a prueba los conocimientos de los estudiantes en difrentes áreas de la agronomia.

# 7 Sanabria-Verón I Feira cultural-acadêmica estrangeira da UESC., 2019. (Exposición)

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Idiomas, geografía, intercambio cultural, sociología.;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Otros.



Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Catálogo disponible: No. Duración: 3 semanas. Lugar: Bahía. Ciudad: Ilhéus.

Observaciones: Evento de confraternización de estudiantes extranjeros en Brasil.

### 8 Sanabria-Verón V Curso de Inverno em Produção Vegetal, 2018. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fitopatología, Fisiología, Forestal, Biología;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Duración: 1 semana. Lugar: Bahia. Ciudad: Ilhéus.

# 9 Sanabria-Verón Monitora: IV Curso de Inverno em Produção Vegetal, 2017. (Exposición)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Suelo, mejoramiento genético, fitopatología, fisiología vegetal;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Duración: 1 semana. Lugar: Bahía. Ciudad: Ilhéus.

# 10 Sanabria-Verón Festejo día del Niño, 2015. (Festival)

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Solidaridad, compañerismo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Lugar: Compañia Costa Pucú. Ciudad: Caacupé.

Observaciones: La actividad se realizó en el Marco de Extensión Universitaria desde el año 2013 al 2015.

#### Cursos de corta duración dictados

### 1 Achón; Sanabria-Verón; Minicurso: Respuesta fisiologica de los cultivos a estrés abiótico., 2024. (Otro)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Participación: Organizador. Lugar: Campus, UNA. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Minicurso teórico y práctico realiazado durante el VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias.

# 2 Sanabria-Verón Caracterização de germoplasma: Conhecendo os recursos genéticos vegetais, 2020. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Recursos genéticos vegetales, mejoramiento de plantas, diversidad, conservación;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Participación: Docente. Lugar: Bahía. Ciudad: Ilhéus.

Observaciones: Minicurso didactado a estudiantes de graduación y posgraduación.

# 3 Sanabria-Verón Sistema reproductivo para o melhoramento de plantas, 2020. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción de plantas, biología floral y antomia vegetal.;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Participación: Docente. Lugar: Bahía. Ciudad: Ilhéus.

# 4 Sanabria-Verón Virus: agentes causais de doenças em plantas, 2020. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitovirus, producción de plantas, fitopatología.;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Participación: Docente. Lugar: Bahía. Ciudad: Ilhéus.

Observaciones: VII Minicurso realizado en el Curso de Invierno del Programa de Pósgraduación en Producción Vegetal.

# 5 Sanabria-Verón Fenotipagem na análise genética de plantas, 2019. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Mejoramiento genético, producción de plantas, fisiología vegetal.;

Referencias adicionales: Brasil/Portugués; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidade Estadual de Santa Cruz Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: Bahía. Ciudad: Ilhéus.

#### Trabajos técnicos

## 1 Sanabria-Verón Aclimatación de plantines de Paulownia sp. cultivadas in vitro, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , cultivo de plantas in vivo, invernadero, aclimatación de plantas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Duración: 1 mes.; Ciudad: Luque;

Institución promotora/financiadora: Empresa Paulownia Paraguay S.A

# 2 Sanabria-Verón Germinación de granos de pólen de maíz pichinga en diferentes medios de cultivos., 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Biología floral, viabilidad y germinación de granos de pólen.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Estudio de la viabilidad de granos de pólen en maíz.; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 60;

Ciudad: San Lorenzo;

Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción



Observaciones: Estudio de las caracteristicas de las céluas germinativas masculinas de maíz pichinga en el Marco del Proyecto del Mejoramiento genético de maíz pichinga adaptado a las condiciones de producción de pequeños y medianos productores

#### Otra producción técnica

1 Sanabria-Verón Ayudantia de Cátedra Estadística Aplicada, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Estadísticas, anova, clasificación de variables, uso de Infostat.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Finalidad: Cátedra de Estadística Aplicada. Lugar: Departamento Central. Ciudad: San Lorenzo .

Observaciones: Ayudante de Cátedra en la Carrega de Agronómia. Realización de experimentos y procesamientos de datos.

2 Sanabria-Verón Ayudantia de Cátedra de Fitomejoramiento, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Mejoramiento y selección de plantas, reproducción de plantas, diversidad.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Finalidad: Cátedra de Fitomejoramiento - Práctica . Lugar: Departamento Central. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Prácticas en laboratorio y realización de entrenamiento de polinización de plantas.

3 Sanabria-Verón Hermoseamiento del Campo Experimental de la FCA/UNA, 2014.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Finalidad: Producción y ejecución de proyecto . Lugar: Departamento Central. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Este proyecto fue realizado en el marco de Extensión Universitaria donde fueron beneficiados los estudiantes del Séptimo Semestre de la Carrera de Ingenieria Agronómica, Orientación Producción Agrícola, FCA/UNA

4 Sanabria-Verón Proyecto: Bosque de Alimentos, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Propagación de plantas, semillas, cítricos.;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Finalidad: Producción y distribución de cítricos para la comuna de Asunción.. Lugar: Departamento Central. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Producción de plantines de Citrus para la distribución y arborización de la ciudad Capital.

# Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Sostoa-Alegre; Enciso-Garay; Santacruz Oviedo; Sanabria-Verón; Ruiz-Samudio; (RELEVANTE) Comportamiento agronómico de cinco variedades de zanahoria bajo condiciones de ambiente protegido y campo abierto en verano, Revista Investigación Agraria, v. 21, 2025.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Producción, fisiología vegetal; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

Palabras Clave: daucus carota; productividad; horticultura;

2 Sanabria-Verón; Barbosa, R.M; Ruiz Samudio; Ferreira de Melo, C; Corrêa, R.X; (RELEVANTE) Allelopathy and cytotoxicity of Conyza bonariensis (L.) Cronq extract in vegetable species, Brazilian Journal of Animal and Environmental Research, v. 8 f: 1, p. 1-13, 2025.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2595-573X

3 Cataldo; Godoy Medina; Burgos Rotela; Enciso-Garay; Santacruz Oviedo; Sanabria-Verón; (RELEVANTE) Morphological and agronomic characteristics of crisp lettuce cultivars in protected cultivation in autumn, Horticultura Argentina, v. 44 f: 114, 2025.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Fisiología, hortalizas, producción;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0327-3431

Palabras Clave: lactuca sativa; mulching; shade net; fresh mass;

4 Sanabria-Verón; Corrêa, R.X; Da Costa Silva, D; Ferreira de Melo, C; Magalhães de Souza, M; Sousa, G; (RELEVANTE) Floral Characteristics and Reproductive Biology in Brazilian Melon Accessions: Insights from Commercial and Exotic Varieties, Plants, v. 14 f: 19, 2025.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Biología floral, fisiología, diversidad genética, horticultura, genética;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2223-7747

Palabras Clave: melon; pollen viability; pollination;

5 Enciso-Garay; Godoy Medina; Santacruz Oviedo; Burgos Rotela; Ruiz-Samudio; Sanabria-Verón; (RELEVANTE) Production of American lettuce cultivars under different colored shade nets, Bioagro, v. 36 f: 10, p. 105-112, 2024.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1316-3361



Palabras Clave: competition;

Observaciones: Artículo publicado del Grupo de Investigación Horticultura de la FCA/UNA.

6 Enciso-Garay; Chaves; Santacruz Oviedo; Godoy Medina; Burgos Rotela; Sanabria-Verón; (RELEVANTE) Produtividade de cultivares de alface crespa em ambiente protegido durante o verão, Revista Brasileira de Agropecuária Sustentável, v. 12 f: 1, p. 157-163, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, producción vegetal; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2236-9724

7 Sanabria-Verón (RELEVANTE) Cucumber mosaic virus resistance and reproductive biology of brazilian melon accessions, Revista Brasileira de Fruticultura, v. 41, 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Estudio de materiales vegetales con potencial de resistencia a virus;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0100-2945

Observaciones: Evaluación de acessiones de un banco de Germoplasma de Curcubitaceas de Brasil

#### Trabajos en eventos

#### Resúmenes simples en anales de eventos

1 Sostoa; Enciso-Garay; Santacruz Oviedo; Sanabria-Verón; Ruiz-Samudio; Características cuantitativas y cualitativas de variedades de zanahoria sembradas en diferentes ambientes en verano. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Horticultura, ambiente protegido, fisiología.;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-autora

2 Zelada; Sanabria-Verón; Enciso-Garay; González-Espínola; Riveros; Benitez; Efecto de posición de estacas y dosis de Ácido Indol Butírico en las características radiculares de la yerba mate. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Propagación de plantas, fitohormonas, manejo de cultivos.;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-autora

3 Acosta; Ruiz-Samudio; Enciso-Garay; Sanabria-Verón; Santacruz Oviedo; Efecto de diferentes tamaños de papa-semilla sobre el rendimiento de tubérculos. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Producción, propagación de plantas, cultivos, fisiología.;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-autora

4 Benitez; Enciso-Garay; Garay; Sanabria-Verón; Características de la producción de bulbos de cebolla en el Distrito de Colonia Independencia, Departamento de Guairá. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024. Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Fitosanidad, producción, cultivos.;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-autora.

5 Sanabria-Verón; da Costa, D; Ferreira de Melo; Correia, R; SINTOMATOLOGÍA Y CAMBIOS MORFOLÓGICOS PRODUCIDOS EN PLANTAS DE CALABAZA INOCULADA CON VIRUS DEL MOSAICO DEL PEPINO CEPA FNY. In: 42 Congreso Argentino de Horticultura, 2024 Posadas LIBRO DE RESÚMENES DEL 42 CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA. 2024.

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

Medio: Otros.

Observaciones: Trabajo aprobado para presentación en formato póster.

6 Sanabria-Verón; Barbosa; Ferreira de Melo; Corrêa, R.X; FITOTOXICIDADE DE EXTRATO DE CONYZA BONARIENSIS (L.) CRONQUIST NA GERMINAÇÃO DE MELÃO E ALFACE. In: V Congreso Paraguayo de semillas, 2023 Ciudad del Este 2023. Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología vegetal, semillas, producción agrícola;

Medio: Papel.

Observaciones: Resumen presentado al V Expo Ciencia y Tecnología de Semillas.

7 Sanabria-Verón; Barbosa, R.M; Ferreira de Melo, C; Corrêa, R. X; ALELOPATIA DE EXTRATO DE CONYZA BONARIENSIS (L.) CRONQUIST EN SEMILLAS DE SOJA. In: V Congreso Paraguayo de Semillas, 2023 Ciudad del Este 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fisiología vegetal, semillas, producción agrícola.; Medio: Papel.

8 Sanabria-Verón; Da Costa Silva, D; Ferreira de Melo, C; Magalhães de Souza, M; Corrêa, R.X; HAND POLLINATION IN MELON SEEDS PRODUCTION. In: V Congreso Paraguayo de Semillas, 2023 Ciudad del Este 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Polinización, producción de semillas, fisiología vegetal.;

Medio: Papel.



9 González; Leguizamón; González, A; Guillén; Ruiz; Sanabria-Verón; Aplicación de bioestimulantes en maíz karape pyta sembrados bajo diferentes distanciamientos. In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Bioestimulantes, fisiología, cultivos.:

Medio: Otros.

Observaciones: Orientadora

10 Ruiz-Samudio; Resquín; Díaz; Ramirez; Sanabria-Verón; Previsión de la prevalencia de la desnutrición en países del Mercosur utilizando series temporales. In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos, Economia, sociología, estadística,;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-autora

11 Sostoa; Ruiz; Enciso-Garay; Santacruz Oviedo; Sanabria-Verón; Características agronómicas de genotipos de zanahoria en verano. In: VIII Encuentro de Investigadores, 2022 Asunción 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Horticultura, cultivos protegidos, fisiología.;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-autora

12 Leguizamón; Sanabria-Verón; Molinas; González, A; Respuesta de bioestimulante sobre la inflorescencia masculina en maíz karape pyta. In: AUGM-2023, 2023 Asunción, Campus UNA 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, fisiología, cultivos extensivos, biología floral.;

Medio: Otros.

Palabras Clave: panoja; antesis; polen;

Observaciones: Trabajo seleccionado en el marco del proyecto institucional titulado: Características fisiológicas de cultivos extensivos: Maíz, para representar a la UNA en los AUGM.

#### Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 Sanabria-Verón CARACTERIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE BATATA (SOLANUM TUBEROSUM L.) NO PARAGUAI. In: 63 SOBER, 2025 PASSO FUNDO 2025.

Medio: Internet.

2 Sanabria-Verón PREVISÃO DA ÁREA DE PLANTIO DE BATATA (Solanum tuberosum L.) NO PARAGUAI. In: 63 SOBER, 2025 PASSO FUNDO 2025.

Medio: Internet.

3 Sanabria-Verón; Ruiz-Samudio; Ferreira de Melo, C; Barbosa, R.M; Correia, R; Efecto alelopático y citotóxico del extracto de Conyza bonariensis (L.) Cronq en especies hortícola. In: 42 Congreso Argentino de Horticultura, 2024 Posadas Libro de Resúmenes del 42º Congreso Argentino de Horticultura -ASAHO. 2024.

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

Medio: Otros. ISSN/ISBN: 978--987-

Observaciones: Trabajo seleccionado para presentación oral.

4 Sanabria-Verón; Ferreira de Melo, C; Barbosa, R.M; Correia, R; Citotoxicidad de extracto acuoso de Conyza bonariensis (L.) Cronquist en células meristemáticas de la cebolla. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.

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

Medio: Otros.

Observaciones: Resumen aprobado para presentación en póster.

5 Guillén; González, A; Ruiz-Samudio; Sanabria-Verón; González-Espínola; VIABILIDAD DE GRANOS DE POLEN DE PLANTAS DE MAÍZ INOCULADAS CON BIOESTIMULANTE Y ALMACENADOS A DIFERENTES TEMPERATURAS. In: Jornada de jóvenes investigadores de la UNA, 2024 San Lorenzo 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Cultivos extensivos, fisiología, biología floral.;

Medio: Otros.

Observaciones: Co-orientadora

6 Sanabria-Verón; Leguizamón; González, A; Ruiz Samudio; González-Espínola; Componentes de rendimiento de maíz Karape pytã bajo la aplicación de micorrizas. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.

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

Medio: Otros.

Observaciones: Resultados de trabajos de tesis dentro del Proyecto Institucional de Características fisiológicas de cultivos extensivos: Maíz.

7 Ruiz-Samudio; Resquin; Sanabria-Verón; Ramirez; Consumo de yerba mate en la comunidad educativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción. In: VIII Congreso Sudamericano de Yerba Mate, 2024 Hohenau, Itapua VIII Congreso Sudamericano de yerba mate, IV Simposio Internacional de yerba mate y salud. 2023.

Medio: Papel.



8 Sanabria-Verón; Grugada; González, A; González; Leguizamón; Respuesta de aplicación de hongos formadores de micorrizas sobre el cultivo de maíz karapé pyta. In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia de Suelo, 2023 San Lorenzo 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Producción, suelos, micorrizas, fisiología.;

Medio: Otros. ISSN/ISBN: 978--9992

Observaciones: Resultado de trabajo presentado en el Marco del Proyecto institucional: Características fisiológicas de cultivos extensivos: Maíz.

9 Sanabria-Verón; Melo, C; Sousa, G; Honfi, A; da Costa, D; de Souza, M; Correia, R; Características qualitativas e quantitativas na reprodução de Cucumis melo L. (melão) . In: V Simpósio Paranaense de Fruticultura, 2021 Paraná 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Biología reproductiva en planta, fisiología, miscroscopía.;

Medio: Internet.

Observaciones: Resumen aprobado para presentación on-line

10 Sanabria-Verón; Macchi, G; Rabery, S; González, A; Ruiz, F; Productividad de maíz pichinga redondo bajo diferentes distanciamientos entre plantas. In: XXIV Jornadas jóvenes investigadores AUGM- Desafios Contemporâneos dos Jovens Investigadores, 2016 São Paulo 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción agrícola, mejoramiento vegetal, fisiología vegetal.;

Medio: Internet.

Palabras Clave: distanciamiento entre planta; pichinga;

Observaciones: Trabajo aceptado en modalidad presentación oral

11 Sanabria-Verón; Macchi, G; Rabery, S; González, A; Ruiz; Calidad comercial de maíz pichinga bajo diferentes densidades de siembra. In: I Congreso Agrario del IPTA., 2015 Encarnación 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fisiología vegetal, producción, cultivo extensivo.;

Medio: Papel.

Palabras Clave: calidad comercial; densidad;

Observaciones: Trabajo aceptado en modalidad de póster.

12 López, G; Sanabria-Verón; Gamarra, G; Ruiz, F; Fernandez; Macchi, G; Germinación y viabilidad de granos de polen en maíz pichinga. In: I Congreso Agrario del IPTA, 2015 Encarnación 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Biologia floral, células germinativas, polinización.;

Medio: Otros.

Palabras Clave: germinacion; polen; maiz;

Observaciones: Trabajo aceptado en modalidad de póster.

13 Gamarra, G; Sanabria-Verón; Ruiz, F; González, A; Fernandez; Macchi, G; Receptividad del estigma de maíz pichinga. In: I Congreso Agrario del IPTA, 2015 Encarnación 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Biologia reproductiva de plantas, polinización y fertilización.;

Medio: Papel.

Palabras Clave: estigma; receptividad;

Observaciones: Trabajo aceptado en modalidad de póster, y solicitado para una presentación oral.

### **Evaluaciones**

## Evaluación de Convocatorias Concursables

2024 - 2024 Proyectos de Investigación y Desarrollo (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Investigadora principal del Proyecto: PINV01809. Características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa introducidas y adaptadas al Paraguay.

2022 - 2022 **PRONII (Paraguay)** 

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Categorizada como Candidado a investigador/activo

2018 - 2022 Bolsas Doutorado (Brasil)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Beca para Doctorado en el Programa de Posgraduación en Producción Vegetal. Con bolsa de Capes

2016 - 2018 Becas Brasil 2016 (Brasil)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Becas OEA, Convocatoria 2016, del Grupo Coimbra para estudiar Maestria y Doctorado en Brasil. Con bolsa de Capes

2016 - 2016 AUGM (Asociación de Universidades Grupo Montevideo), 2016 (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Trabajo de investigación seleccionado para participar de XXIV Jornada jóvenes investigadores AUGM-Desenvolvimento da Ciência na América Latina.

Evaluación de Eventos

2024 **42 Congreso Argentino de Horticultura (Argentina)** 

Observaciones: Trabajo seleccionado para presentación oral.

2023 V Congreso Paraguayo de Semillas (Paraguay)



Observaciones: Comité Científico de la FCA, UNA

#### Evaluación de Premios

2025 - 2025 Mención de Honor (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Sexto lugar con el Trabajo: ESTRUCTURAS REPRODUCTIVAS DEL MELÓN: CLAVE PARA LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS

2024 - 2024 Póster ganador - Jornada de Jóvenes Investigadores - 2024 (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Jornada de Jóvenes investigadores 2023. Trabajo presentado en el Marco del Proyecto: Características fisiológicas de cultivos extensivos: Maíz.

### Evaluación de Proyectos

2024 - 2024 Características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa introducidas y adaptadas al Paraguay (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Investigadora principal del proyecto PINV01-809

2023 - 2024 Banco Activo de Germoplasma de Cucurbitáceas del Paraguay. (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Proyecto presentado pero no fue adjudicado.

2023 - 2024 Efectos de bioestimulantes en las características fisiológicas de maíz. (Paraguay)

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Protecto PINV01-462, no adjudicado.

2022 - 25 Características fisiológicas en la producción de cultivos extensivos: maíz (Paraguay)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Investigadora Principal del proyecto institucional con Resolución 942-00-2022 se enmarca dentro de las actividades de investigación que se llevan a cabo en la FCA/UNA.

#### Evaluación de Publicaciones

2024 - 2024 VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Comité evaluador

2022 - 2022 Revista Brasileira de Fruticultura

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Corpo de assessores Científicos

# Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

#### Concluidas

#### Tesis de maestra

1 Hugo Alexander Ruiz Díaz Medina, - Cotutor o Asesor - Evaluación de bioestimulantes en la calidad fisiológica de semillas de dos variedades de arroz en condiciones de laboratorio y campo., 2024

Disertación Paraguay

Idioma: Español

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

2 Luis Claudio Alejandro Doldán Larrea, - Cotutor o Asesor - Productividad del maíz en respuesta a las variaciones en la densidad, fertilización nitrogenada e inoculación con Azospirillum brasilense, 2024

Disertación Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Bioestimulantes, Fertilización, cultivos extensivos.;

3 Perla Carolina Benítez de Estigarribia, - Cotutor o Asesor - Residuos de plaguicidas en cebollas de bulbo, provenientes de la compañía Santa Rosa, Distrito de Independencia, Departamento de Guairá, 2024

Disertación Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Horticultura, fitosanidad, manejo de cultivo.;

4 NATALIA DE JESÚS ZELADA CARDOZO, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA TOPÓFISIS Y APLICACIÓN DE ÁCIDO INDOLBUTÍRICO EN EL ENRAIZAMIENTO DE MINIESTACAS DE YERBA MATE (Ilex paraquariensis A. St.-Hil), 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

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fitohormonas, fisiología vegetal, propagación de plantas.;

5 Rosario Riveros Zorraquín, - Cotutor o Asesor - Expresión de atributos fisiológicos de semillas de maíz mediante la aplicación de bioestimulantes, 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

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, propagación, fisiología vegetal, cultivos extensivos;

6 Lucía Simeona Ríos Valiente, - Cotutor o Asesor - Efecto del tratamiento térmico sobre parámetros fisiológicos, bromatológicos y sanitarios en granos de chía , 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

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

7 LOURDES MABEL SOSTOA ALEGRE, - Cotutor o Asesor - RENDIMIENTO Y CALIDAD DE RAÍCES DE VARIEDADES DE ZANAHORIA EN DIFERENTES AMBIENTES EN VERANO, 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

## Tesis/Monografías de grado

1 KAREN MAGALI GONZÁLEZ RIOS, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE MICORRIZA SOBRE LAS CARACTERISTICAS VEGETATIVAS EN MAIZ SEMBRADO BAJO DIFERENTES DISTANCIAMIENTOS, 2024

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Ambiental), UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Bioestimulantes, cultivos extensivos, producción.:

Observaciones: Área de Producción Agrícola.

2 HUGO DE JESÚS ESPINOLA GONZÁLEZ, - Tutor Único o Principal - CARACTERISTICAS AGRONÓMICAS DEL CULTIVO DE SOJA BAJO DIFERENTE DISTANCIAMIENTO DE SIEMBRA Y APLICACIÓN DE BIOESTIMULANTES , 2024

Tesis/Monografa 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, Manejo de cultivos, bioestimulantes, rendimiento.;

Observaciones: Área de Producción Agrícola.

3 Hugo De Jesús Espínola González, - Tutor Único o Principal - Características agronómicas del cultivo de soja bajo diferente densidad de siembra y aplicación de bioestimulante, 2024

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingenieria Agronomica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: soja; bioestimulante; rendimiento;

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

4 Francisco Adrian Vera López, - Cotutor o Asesor - Evaluación de los caracteres morfológicos de plantines de orégano en diferentes tipos de sustratos y de contenedores., 2024

Tesis/Monografa de grado (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

5 Claudia Angélica Leguizamón Caballero, - Tutor Único o Principal - Efecto de micorrizas sobre la biología reproductiva y rendimiento del maíz, 2023

Tesis/Monografa de grado (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Tesis de grado en el Marco del Proyecto de la Facultad de Ciencias Agrarias denominado: Características fisiológicas en la producción de cultivos extensivos: maíz. Resolución N° 942 00 2022. Siendo Investigadora Principal del Proyecto.

6 Victor Moises Guillén Ayala, - Tutor Único o Principal - Almacenamiento de granos de polen provenientes de plantas de maíz tratadas con bioestimulantes., 2023

Tesis/Monografa de grado (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, 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, Manejo de cultivo, polinización, almacenamiento de granos de polen;

Observaciones: Tesis de grado en el Marco del Proyecto de Investigación denominado: Características fisiológicas en la producción de cultivos extensivos: maíz. Resolución N° 934 00 2022. Siendo investigadora principal del proyecto.

7 MARTÍN EMILIO GUILLÉN GONZÁLEZ, - Tutor Único o Principal - RENDIMIENTO DE TRES VARIEDADES DE ARROZ DE RIEGO EN FUNCION A LA ALTURA DE LAMINA DE AGUA SUPERFICIAL, 2023

Tesis/Monografa de grado (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, 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, Cultivos extensivos, producción, fisiología de cultivo;

### **Otras Referencias**

#### Premiaciones

1 2024 Póster ganador para la FCA- JI-UNA, 2024 (nacional), Universidad Nacional de Asunción

Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA. Presentación del trabajo: VIABILIDAD DE GRANOS DE POLEN DE PLANTAS DE MAÍZ INOCULADAS CON BIOESTIMULANTE Y ALMACENADOS A DIFERENTES TEMPERATURAS

2 2024 Trabajo Seleccionado. Jórnada de Jóvenes Investigadores. (internacional), Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción

Trabajo seleccionado para representar al Paraguay en el AUGM, 2024 a llevarse a cabo en Montevideo, Uruguay.

3 2023 Mención de Honor, V Congreso Paraguayo de Semillas. (nacional), Asociación de Productores de Semillas del Paraguay

Trabajo presentado en la V Expo Ciencia y Tecnología de Semillas del V Congreso Paraguayo de Semillas. Título del trabajo: HAND POLLINATION IN MELON SEEDS PRODUCTION

4 2023 AUGM - UNA, 2023 (nacional), Facultad de Agronomía Universidad Nacional de Asunción

Trabajo seleccionado de la FCA, UNA para representara AUGM realizado desde el 11 al 13 de octubre en el Campus de la UNA, San Lorenzo, Paraguay.

5 2023 Mención de Honor, VIII Encuentro de Investigadores. (nacional), Sociedad Cientifíca del Paraguay

Mención de honor en coautoria en presentación de póster en el VIII Encuentro de Investigadores, llevado a cabo del 7 al 10 de noviembre de 2023. Asunción, Paraguay.

6 2023 Mención de Honor, VIII Encuentro de Investigadores. (nacional), Sociedad Cientifíca del Paraguay

Ganador en la modalidad de pósters del trabajo: Previsión de la prevalencia de la desnutrición en países del MERCOSUR utilizando series temporales.

#### Presentaciones en eventos

# 1 Seminario - I Seminario Internacional. Mujeres transformando territorios: ambiente y agricultura, 2025, Colombia

Nombre: I Seminario Internacional. Mujeres transformando territorios: ambiente y agricultura. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad de Nariño

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, cultivos, docencia, investigación, extensión;

2 Otra - Conversatorio: El desafio de hacer ciencia en Paraguay, 2025, Paraguay

Nombre: Conversatorio: El desafio de hacer ciencia en Paraguay. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

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

3 Seminario - XVIII del Simposio Internacional de Agricultura Sostenible, 2025, México

Nombre: Il Seminario Virtual en Agricultura Sostenible "Efraim Hernández Xolocotzi", en el marco del XIII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible y XVIII del Simposio Internacional de Agricultura Sostenible. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Conferencia titulada: Uso de bioestimulantes como prácticas agrícolas para mejorar el crecimiento y la productividad del maíz en sistemas de agricultura sostenible

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, cultivos extensivos, fisiología, producción, agricultura sostenible, bioestimulantes;

4 Otra - Proyecto POLILAC, 2025, Paraguay

Nombre: Monitoreo de polinizadores en Paraguay. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Técnico Especialista en el Convenio Específico entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA y la Cooperación Alemana (GIZ).

Nombre de la institución promotora: DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT (GIZ) GMBH

5 Otra - Jornada de Divulgación de Investigación FCA/UNA, 2024, Paraguay

Nombre: III Jornada de Divulgación de Investigación FCA/UNA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación de los trabajos realizados en el marco del proyecto de investigación institucional de la FCA, UNA titulado: Características fisiológicas de cultivos extensivos: maíz.

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

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

6 Congreso - Presentación oral - 42 Congreso Argentino de Horticultura, 2024, Argentina

Nombre: 42 Congreso Argentino de Horticultura. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo seleccionado para presentación oral. Título: Efecto alelopático y citotóxico del extracto de Conyza bonariensis (L.) Cronq en especies hortícola.

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Horticultura

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, producción vegetal;

7 Congreso - Presentación póster - 42 Congreso Argentino de Horticultura, 2024, Argentina

Nombre: 42 Congreso Argentino de Horticultura. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación del trabajo: SINTOMATOLOGÍA Y CAMBIOS MORFOLÓGICOS PRODUCIDOS EN PLANTAS DE CALABAZA INOCULADA CON VIRUS DEL MOSAICO DEL PEPINO CEPA FNY



Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Horticultura

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, producción vegetal;

# 8 Congreso - Minicurso: Respuesta fisiológica de cultivos a condiciones de estrés abiótico., 2024, Paraguay

Nombre: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Cultivos extensivos, fisiología vegetal, genética.;

# 9 Congreso - Presentación de Póster-VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024, Paraguay

Nombre: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Título del trabajo: Citotoxicidad de extracto acuoso de Conyza bonariensis (L.) Cronquist en células meristemáticas de la cebolla

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, producción vegetal;

# 10 Congreso - Presentación de Póster, 2024, Paraguay

Nombre: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Título del trabajo: Características de la formación de granos de polen en melón

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Anatomia vegetal, biología reproductiva de plantas, cultivos intensivos.;

#### 11 Congreso - Presentación de Póster, 2024, Paraguay

Nombre: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Título del trabajo: Componentes de rendimiento de maíz Karape pytã bajo la aplicación de micorrizas

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Cultivos extensivos, bioestimulantes, rendimiento.;

# 12 Congreso - Disertación: Uso de marcadores moleculares en la determinación de la resistencia., 2023, Paraguay

Nombre: V Congreso Paraguayo de Semillas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Disertación en el Taller de Mejoramiento genético vegetal.

Nombre de la institución promotora: Asociación de Productores de Semillas del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Mejoramiento genético, marcadores moleculares, biotecnología, resistencia.;

# 13 Congreso - HAND POLLINATION IN MELON SEEDS PRODUCTION - V Congreso Paraguayo de semillas, 2023, Paraguay

Nombre: V Congreso Paraguayo de semillas. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación de Productores de Semillas del Paraguay

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

### 14 Encuentro - Presentación póster-VIII Encuentro de Investigadores, 2023, Paraguay

Nombre: VIII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co-autora en la presentación de póster con título: "Previsión de la prevalencia de la desnutrición en paises del Mercosur utilizando series temporales".

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Geografía Cultural y Económica, alimentación, crecimiento, población;

## 15 Encuentro - VIII Encuentro de Investigadores, 2023, Paraguay

Nombre: VIII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Co-autora en la presentación oral del trabajo: CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS DE GENOTIPOS DE ZANAHORIA EN VERANO

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

# 16 Encuentro - VIII Encuentro de Investigadores - Poster, 2023, Paraguay

Nombre: VIII Encuentro de Investigadores: Consolidando la ciencia en Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo presentado en el Marco del Proyecto Características fisiológicas en la producción de cultivos extensivos: maíz. Autor correspondiente del trabajo: APLICACIÓN DE BIOESTIMULANTES EN MAÍZ KARAPE PYTA SEMBRADO BAJO DIFERENTES DISTANCIAMIENTOS.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

## 17 Seminario - Disciplina Seminario III, 2023, Brasil

Nombre: Producción Vegetal. Seminario III. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación oral de las actividades de investigación y extensión realizadas durante la estadía en Brasil y actuación profesional en la FCA, UNA.

Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual de Santa Cruz

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

### 18 Congreso - VIII Congreso Sudamericano de yerba mate, 2023, Paraguay

Nombre: VIII Congreso Sudamericano de yerba mate. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Coautora del trabajo: Consumo de yerba mate en la comunidad educativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción



Nombre de la institución promotora: Centro Yerbatero Paraguayo

19 Otra - Disertante de Mejoramiento genético: contexto histórico y actual; Mejoramiento asistido por marcadores moleculares., 2022, Paraquay

Nombre: Curso de Mejoramiento genético de cultivos de importancia socioeconómica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Presentación de los temas: Mejoramiento genético: contexto histórico y actual; Mejoramiento asistido por marcadores moleculares.

Nombre de la institución promotora: Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento vegetal, recursos genéticos vegetales, biotecnología;

20 Simposio - Características qualitativas e quantitativas na reprodução de Cucumis melo L. (melão), 2021, Brasil

Nombre: IV Simpósio Paranaense de Fruticultura. . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo presentado en la modalidad virtual

Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PARANA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Biologia reproductiva de plantas, polinización y fertilización.;

21 Simposio - Pós-graduação na uesc; oportunidade e nova visão de crescimento, 2019, Brasil

Nombre: Il Simposio de Internalização da UESC.. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Este evento reune a la comunidad educativa y estudiantes de varios países que intercambian experiencias de realizar estudios en Brasil.

Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual de Santa Cruz

22 Simposio - Acessos brasileiros de melão com potencial de resistência ao Cucumber mosaic virus, 2019, Brasil

Nombre: Il Simpósio de Microbiologia e Biotecnologia. . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo presentado como parte de los resultados obtenidos en la Maestria

Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual de Santa Cruz

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Biologia reproductiva de plantas, polinización y fertilización.;

23 Encuentro - Productividad de maíz pichinga redondo bajo diferentes distanciamientos entre plantas, 2016, Brasil

Nombre: XXIV Jornadas jóvenes investigadores AUGM. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación de trabajo de investigación en maiz pinchinga en el Marco del Proyecto " Mejoramiento genético de maiz pichinga (Zea mays L.) adoptado a las condiciones de producción de pequeños y medianos productores. FCA/UNA. Financiado por el INBIO Nombre de la institución promotora: Universidade Paulista

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Biologia reproductiva de plantas, polinización y fertilización.;

24 Otra - Productividad de maíz pichinga redondo bajo diferentes distanciamientos entre plantas, 2016, Paraguay

Nombre: X Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo de investigación selecionado en el Concurso de AUGM-2016 para representar en el XXIV Jornadas jóvenes investigadores AUGM llevada acobo en São Paulo, Brasil

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

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Biologia reproductiva de plantas, polinización y fertilización.;

25 Congreso - Receptividad del estigma de maíz pichinga, 2015, Paraguay

Nombre: Primer Congreso Agrario del IPTA bajo el lema "Investigando e innovando para el desarrollo rural".. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Instituto Paraguayo de Tecnologia Agraria

Jurado/Integrante

### **Disertaciones**

1 Enciso Garay; Ruiz Samudio; Sanabria-Verón; Santacruz Oviedo; Participación en comités de Estela Acosta Romero. Tesis de Maestría Brotación y rendimiento de la papa en respuesta a diferentes formas de almacenamiento y tamaño de tubérculos semilla., 2024, Paraguay/Español

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

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Manejo de cultivo, agricultura sustentable, horticultura.;

Obs: Miembro invitado para la defensa de Tesis.

2 Enciso-Garay; Burgos Rotela; Sanabria-Verón; Participación en comités de Ernesto Antonio González. Tesis de Maestría Producción de híbridos de repollo con diferentes tipos de cobertura de suelo, 2024, Paraguay/Español

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

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, Rendimiento, producción, manejo de cultivo, fisiología de plantas.;

Obs: Miembro de mesa de evaluación de la Tesis.

3 Santacruz Oviedo; Enciso-Garay; Grabowski; Burgos Rotela; Sanabria-Verón; Participación en comités de Noelia Isabel Godoy Medina. Tesis de Maestría Parámetros productivos y de sanidad de variedades de tomate con y sin injerto bajo ambiente protegido, 2024, Paraguay/Español

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



Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Horticultura, fitosanidad, manejo de cultivo, rendimiento.;

Obs: Miembro invitado de la mesa evaluadora.

#### **Otros tipos**

1 Sanabria-Verón Participación en comités de GIH/FCA, UNA. Otras Grupo de Investigación-Horticultura FCA/UNA, 2024, Paraguay/Español

Otra participación (),

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

Obs: Miembro del Grupo de Investigación Horticultura FCA/UNA, aprobado como Grupo en formación por el Conacyt según Resolución 108/2024.

2 Sanabria-Verón Participación en comités de Grupo de Investigación en Mejora Genética Vegetal para una Agricultura Sostenible (GIMVAS). Otras Grupo de Investigación en Mejora Genética Vegetal para una Agricultura Sostenible (GIMVAS), 2024, Paraguay/Español

Otra participación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, fitomejoramiento, recursos genéticos vegetales, agricultura sostenible;

Obs: Miembro del Grupo de Investigación en Mejora Genética Vegetal para una Agricultura Sostenible (GIMVAS), aprobado por el Conacyt según Resolución 108/2024.

3 Sanabria-Verón Participación en comités de Núcleo de Estudio e investigación en Agronegocios: NEIAgro. Otras Grupo de Investigación-NEIAgro, 2023, Paraguay/Español

Otra participación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Economía rural, administración agropecuaria, producción, mercado;

4 Sanabria-Verón Participación en comités de Co-Editora. Otras Revista Investigación Agraria, 2023, Paraguay/Español Otra participación (),

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

- 5 Sanabria-Verón Participación en comités de Representante suplente. Otras Scielo Paraguay, 2023, Paraguay/Español Otra participación (),
- 6 Sanabria-Verón Participación en comités de Miembro de Comisión . Otras Comisión de Doctorado de la FCA, UNA., 2023, Paraguay/Español

Otra participación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Producción vegetal, suelos, protección vegetal, producción animal;

Obs: Miembro del equipo de trabajo de la Comisión para Doctorado de la FCA/UNA 2023.

7 Sanabria-Verón; González-Espínola; López; Participación en comités de Karen Magali González Ríos. Otras Actividades enfocadas a la producción agrícola en la Facultad de Ciencias Agrarias, 2023, Paraguay/Español

Otra participación (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

Obs: Pasantía de grado.

8 Amarilla; Sanabria-Verón; López; Participación en comités de Gabriela Elizabeth Duarte Garcia. Otras Manejo de los cultivos hortícolas con enfasis en tomate en el Centro Horti-Frutícola de la Facultad de Ciencias Agrarias, 2023, Paraguay/Español Otra participación (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

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

Obs: Mesa Examinadora de Pasantia.

9 Zelada-Cardozo; Sanabria-Verón; López; Participación en comités de Teresita Luján Martinez Gimenez. Otras Acompañamiento en la ejecución de actividades que involucran el proceso de producción de mudas de plantas frutales y el manejo de cítricos, 2023, Paraguay/Español

Otra participación (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

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

10 Zelada-Cardozo; Sanabria-Verón; López; Participación en comités de Francisco Adrian Vera López. Otras Participación ene la ejecución de actividades realizadas para la btención de mudas de plantas frutales y manejo de Cítricos en producción , 2023, Paraguay/Español

Otra participación (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

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

Obs: Mesa examinadora de Pasantia.



11 Enciso-Garay; Godoy Medina; Santacruz Oviedo; Burgos Rotela; Ruiz-Samudio; Sanabria-Verón; Participación en comités de Victor Moises Guillén Ayala. Otras Manejo de cultivos horticolas con enfasis en lechuga, en el Centri Horti-frutícola de la FCA/UNA, 2023, Paraguay/Español

Otra participación (INGENIERÍA AGRONOMICA), FCA-UNA - Área de Producción Agrícola, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

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

Obs: Mesa Examinadora de Pasantia.

12 Sanabria-Verón Participación en comités de Rodrigo Vidal Romero . Otras Acondicionamiento de materiales repatriados de Arachis, 2022, Paraguay/Español

Otra participación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, Recursos genéticos vegetales, mejoramiento, cultivos extensivos, semillas;

Obs: Defensa de Pasantía del Área de Producción Agrícola, FCA, UNA.

#### Otros tipos

1 Sanabria-Verón Participación en comités de Fellipe Ramos Sampaio. Tesis/Monografía de grado Influência do teor de agua inicial em sementes de soja no teste de emissão de etanol, 2017, Brasil/Portugués

Otra participación (Programa de Pós-graduação em Produção Vegetal), UESC - Universidade Estadual de Santa Cruz Obs: Mesa examinadora en la carrera de Agronomía.

#### Información adicional:

En el año 2015 culminé la carrera de ingeniería agronómica en la FCA/UNA, y en el año 2016 fui seleccionada por la Becas Brasil PAEC OEA-GCUB para cursar una posgradución. En marzo de 2017 inicié la Maestria en el programa de Posgraduación en Producción Vegetal en la línea de investigación de Mejoramiento de Plantas y Biotecnología de la Universidad Estadual de Santa Cruz. Durante mi estadia tuve la oportunidad de trabajar com un Banco Activo de Germoplasma (BAG) de Curcubitáceas del Brasil, y las actividades consistieron en obtener información de fuentes de resistencia al virus del Cucumber mosiac virus (CMV) en accesiones brasileros de melón (Screening fitosanitario), además de estudiar las características morfo-reproductivas en melón del mismo BAG. De este trabajo de investigación pudimos generar informaciones relevantes de las accessiones con potencial de resistencia al virus y fue posible la publicación de esa descubierta en revista científica arbitrada. Una vez culminada la Maestría en el año 2018 fui promovida con una beca para cursar el Doctorado en la misma institución, y pude dar continuidad a la línea de investigación en la cual realicé trabajos de biología floral en melón además de estudios económicos y biológicos del virus (CMV) en el Brasil, defendí la tesis de Doctorado el 30/03/2022. La experiencia ha sido muy enriquecedora y me ha dado la oportunidad de entrenarme en el área de la investigación y cómo llevar a cabo programas de mejoramiento genético, pues las técnicas en laboratorio e invernadero son variadas y cada paso ayuda a disipar dudas y nos permite encontrar las respuestas a las preguntas biológicas. Desde la etapa de graduación he participado y acompañado trabajos de campo y laboratorio en diferentes cultivos agrícola, además he colaborado en proyectos de investigación en la FCA/UNA. Muchos de los programas de mejoramiento genético están respaldados por varias tecnologias y técnicas de vanguardia, algunas de ellas me permitió capacitarme para ayudar a abordar nuevos desafíos. Considero que puedo servir a mi país y apoyar en futuros trabajos de mejoramiento genético además de contrubuir con publicación de artículos con nuevos abordajes y descubrimientos sobre resistencia y creación de proyectos de investigación a futuro.

# Indicadores

Producción Técnica	30
Informes de investigación	2
Informes de investigación	2
Edición o revisión	7
Compilación	1
Libro	2
Revista	4
Organización de eventos	10



Congreso	2
Otro	3
Exposición	4
Festival	1
Cursos de corta duración dictados	5
Otro	5
Trabajos técnicos	2
Otra	1
Asesoramiento	1
Otra producción técnica	4
Otra producción técnica	4
Producción Bibliográfica	32
Artículos publicados en revistas científicas	7
Completo en revistas arbitradas	7
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	25
Resumen expandido	13
Resumen	12
T. (1 - v'	4.4
Tutorías	14
Concluidas	14
Tesis de maestría	7
Tesis/Monografía de grado	7
Evaluaciones	15
Convocatorias Concursables	5
Eventos	2
Premios	2
Proyectos	4
Publicaciones/Periódicos	2
Otros Deferencies	A 7
Otras Referencias	47
Otros datos Relevantes	6
Presentaciones en eventos	25 
Jurado/Integrante	16