



# Colación de grado en casa matriz

## Consejo Directivo

Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González Villalba  
**Decano y Presidente**

Prof.Ing.Agr. Juan José Bonnin Acosta  
**Vicedecano**

Abg. Patricia Bordón Salinas  
**Secretaria**

## Miembros Docentes Titulares

Prof.Ing.Agr. Cristhian Javier Grabowski Ocampos  
Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel Caballero Mascheroni  
Prof.Ing.Agr. Mónica Josefina Gavilán Jiménez  
Prof.Ing.Agr. José Quinto Paredes Fernández  
Prof.Ing.Agr. Cristian Andrés Britos Benítez  
Prof.Ing.Agr. Juan Daniel Ávalos Añazzo

## Miembros Docentes Suplentes

Prof.Ing.Agr. María Cristina Acosta Aguilera  
Prof.Ing.Agr. Rubén Alcides Franco Ibars  
Prof.Ing.E.H. Samia Evelyn Tamara Romero González  
Prof.Ing.Agr. Javier Ortigoza Guerreño

## Miembros Graduados Titulares

Ing.Agr. Ángel Manuel Benítez Rodríguez  
Ing.Agr. Gerardo Rojas Almada  
Ing.Agr. Humberto Ramiro Páez Campos

## Miembros Graduados Suplentes

Ing.E.H. Alice Carolina Romero Agüero  
Ing.Amb. Romy Ana María Ortiz Centurión  
Lic. Patricia Montserrat Olmedo Acosta

## Miembros Estudiantiles Titulares

Univ. María Alexandra Perrone González  
Univ. Héctor Fabián Moreno Acuña  
Univ. Rodrigo Antonio Burgos Garcete

## Miembros Estudiantiles Suplentes

Univ. Henry Miguel Gamarra Uliambre  
Univ. Jazmín Guadalupe Urunaga Oddone  
Univ. Alfonso Gerardo Calonga Gómez

## Consejo Superior Universitario

### Miembro Docente Titular

Prof.Ing.For. Larissa Karina Rejalaga Noguera

### Miembro Docente Suplente

Prof.Ing.Agr. Pedro Anibal Vera Ojeda

### Miembro Graduado Titular

Ing.Agr. Ulises Riveros Insfrán

### Miembro Graduado Suplente

Ing.Agr. Coral Noemí Boschert Arce

### Miembro Estudiantil Titular

Univ. Angélica Beatriz Riveros Giménez

### Miembro Estudiantil Suplente

Univ. Benito Ortega Torres

## Asamblea Universitaria

### Miembros Docentes Titulares

Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González Villalba  
Prof.Ing.Agr. Mario Milciades Romero Gavilán

### Miembro Docente Suplente

Prof.Ing.E.H. Amado Insfrán Ortiz

### Miembro Graduado Titular

Ing.Agr. Víctor Manuel Miranda Ocampos

### Miembro Graduado Suplente

Lic. Fátima de la Cruz López de Ortiz

### Miembro Estudiantil Titular

Univ. Enzo Nicolás Duarte Fleitas

### Representante Estudiantil Suplente

Univ. Adriana Gianinna Ramos Méndez

## Visión

Impartir una sólida formación integral de profesionales competentes en las Ciencias Agrarias, respaldada en un equipo humano comprometido con la excelencia, a fin de contribuir con el desarrollo sostenible del país.

## Misión

Consolidar el liderazgo y el reconocimiento a nivel nacional e internacional por la excelencia en la formación de profesionales, producción científica y tecnológica, proyección social y compromiso con el desarrollo agrario sostenible.



El 30 de agosto pasado, se llevó a cabo la ceremonia de graduación de la Promoción de la **Prof. Mst. Abel Bernal Castillo** de Ingenieros agrónomos, ingenieros forestales, ingenieros en ecología humana, licenciados en administración agropecuaria, ingenieros ambientales e ingenieros agroa-

limentarios de la FCA/UNA, casa matriz de San Lorenzo.

La mesa de honor fue presidida por la Prof.Dra. **Zully Vera de Molinas**, rectora de la UNA, e integrada por los Prof.Ing.Agr. **Jorge Daniel González Villalba**, decano de la FCA/UNA y **Juan José Bonnin Acosta**, vicedecano.

Fueron padrinos de promoción los egresados de: la CIA, el Prof.Ing.Agr. **Ángel Bello Rojas**; de la CIF, el Prof.Ing.For. **Oscar Vera Cabral**; de la CIEH, el Prof.Ing.E.H. **Amado Insfrán Ortiz**; de CLAA, el Prof.Ing.Agr. **Pedro Cañete Aguirre**; de la CIAMB, el Prof.Ing.Agr. **Carlos Enciso Villalba**; de la CIAAL, la Prof.Ing.Agr. **Mónica Gavilán Jiménez**.

En la ocasión, la Ing.For. **Diana Alejandra Fleitas Sosa**, mejor egresada de la promoción se dirigió a los presentes y recibió la mención especial de manos de la Prof.Dra. **Zully Vera de Molinas** y la medalla de oro de manos del Prof.Ing.Agr. **Jorge Daniel González Villalba**.

Acompañó la ceremonia el Prof.Dr. **Miguel Torres Numbay**, vicerrector de la UNA





## Socialización resultados de Autoevaluación de la CIA



El Comité de Autoevaluación realizó la **socialización de resultados del proceso con fines de acreditación de la Carrera de Ingeniería Agronómica CIA casa matriz de San Lorenzo** en el **Modelo Nacional** de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES)

La bienvenida e introducción al tema estuvo a cargo de los Prof.Ing.Agr. **Rubén Franco Ibars**, coordinador del Comité de Autoevaluación, **Cipriano Enciso Garay**, director de la CIA, quienes dieron paso a las

palabras del Prof.Ing.Agr. **Jorge Daniel González**, decano de la FCA/UNA.

Entre los temas abordados se citan: flujograma, etapas y participantes del proceso, mecanismo de evaluación y acreditación de carreras de grado y escalas valorativas de los indicadores y criterios de la ANEAES. Por su parte, los Ing.Agr. **Marcela Ayala** y **Luis Alonzo Griffith**, coordinadores de Dimensión, presentaron los principales resultados y calificaciones obtenidos en las dimensiones: 1. Gobernanza de la Carrera; 2. Proyecto Académico; 3. Personas; 4. Recursos; y 5. Impacto y Resultados. Finalmente fue presentado el Plan de Mejoras que se debe llevar adelante en la Carrera y se dio un espacio para preguntas de los participantes, integrados por directivos, miembros del Comité de Autoevaluación: coordinadores, docentes, funcionarios y delegados de curso de la CIA.

## FCA/UNA y Conti Paraguay firman convenio

La **FCA/UNA**, representada por su decano el Prof.Ing.Agr. **Jorge Daniel González Villalba** y la empresa **Conti Paraguay S.A.**, representada por los señores **Marcelo Carlomagno**, vicepresidente y director operativo y **Pablo Artaza**, director de marketing y originación, firmaron un **Convenio Marco de Cooperación** con el objetivo principal de establecer la colaboración en ámbitos de interés mutuo y en beneficio de la población.

Asimismo, suscribieron el **Convenio Específico N° 1**, subordinado al convenio marco, con los siguientes objetivos: aplicar los conocimientos de última generación en ciencias agrarias, desarrollando productos de interés potencial para el ámbito social por medio de la implementación de huertas urbanas en siete escuelas del municipio de Capiatá y una en la empresa Conti Paraguay; promover el desarrollo de trabajos de investigación e impulsar la realización de trabajos de extensión y pasantías universitaria en áreas de influencia de ambas partes.





# Caracterización de estrategias de vida en comunidad chaqueña

Estudiantes y un docente investigador de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH) de la FCA/UNA, continuaron con los **trabajos de campo planificados** en el marco del proyecto de extensión universitaria **“Caracterización de las estrategias de vida de la comunidad indígena Kemha Yap Sepo del pueblo Pueblo Enxet sur, bajo Chaco, departamento de Presidente Hayes”**.

Las actividades realizadas consistieron en actualizaciones en el censo social, análisis de agua, recolección de muestras de suelo y un recorrido exploratorio del territorio situado al otro margen del Riacho He'e.

Las acciones se hallan enmarcadas en la alianza estratégica establecida entre la **FCA/UNA** y la organización **Tierraviva**. Las mismas estuvieron a cargo del Ing.E.H. **Federico Vargas**, docente investigador de la CIEH y las estudiantes **Eliana Nuñez** y **Yanina Vázquez** del octavo semestre de la referida carrera.



# Ornamentación pasillos de la FCA/UNA



**“Ornamentación del entorno edilicio de la Facultad de Ciencias Agrarias”** se denominó el proyecto de extensión universitaria implementada por el Centro de Estudiantes CECA y la FCA/UNA, a través del área de Proyectos de Extensión de la Dirección de Extensión Universitaria con los objetivos de: hermosear el sector de pasillos de la institución; aportar al mantenimiento de espacios comunes; incorporar plantas ornamentales e incentivar el empoderamiento del estudiantado por su casa de estudios.

Las actividades estuvieron a cargo de estudiantes de la

FCA/UNA: **Dora Ocampos, Henry Gamarra, Alcides Rolon**, bajo la coordinación de los Ing Agr **Clyde Salinas, Francisco Martínez y Luis Paiva**.



# Capacitación técnica en CEFOTESFOR-IT



Del 4 al 10 de setiembre pasado se llevó a cabo el proyecto de extensión universitaria “**VI Semana de Capacitación Técnica en Prácticas de Silvicultura y Manejo Forestal**”, implementado por estudiantes y docentes del quinto, séptimo y noveno semestres de la Carrera de Ingeniería Forestal de la FCA/UNA, en el Centro de Formación Técnico Superior Forestal Itapúa (CEFOTESFOR-IT).

Entre las actividades desarrolladas se citan: clases teóricas y prácticas de producción de plantas y plantaciones, prácticas referentes a vivero; instalación y medición de parcelas permanentes de monitoreo de

la biodiversidad; instalación de parcelas permanentes de monitoreo (delimitación del área de ensayo, reconocimiento dendrológico y mediciones de altura, diámetro, estado fenológico y fitosanitario de cada individuo junto con su ubicación en el cuadrante); identificación de principales parámetros a considerar en una mensura forestal; e inventario forestal.

En el bosque de entrenamiento se realizaron prácticas de delimitación de parcelas circulares y cuadradas para medición en altura y diámetro de árboles de ***Pinus taeda***; así como actividades de cosecha forestal, uso de motosierra; clases sobre industrias forestales y visita técnica al aserradero.

Las actividades fueron coordinadas por los docentes de la CIF: Hugo Armando Barúa Acosta, Oscar Manuel Vera Cabral, Enrique Benítez León, María Carolina Escobar Ortiz, Lila Gamarra Ruiz Díaz, Lidia Florencia Pérez de Molas, Lourdes González Soria, Aníbal Esteche Rojas, con el apoyo del personal técnico del CEFOTESFOR-IT.



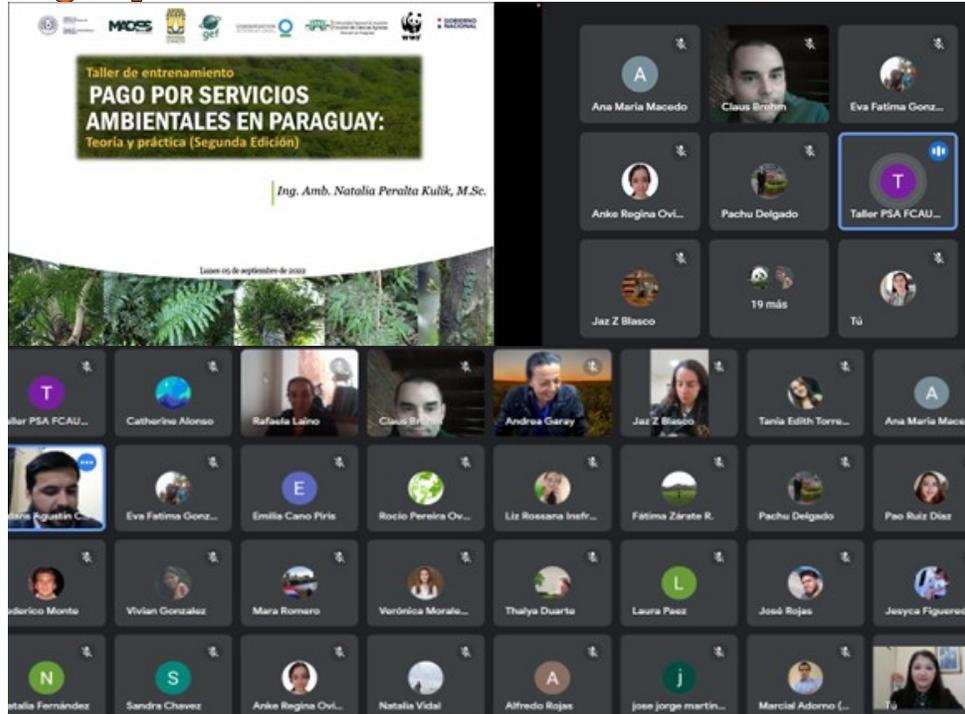


## Entrenamiento en Pago por Servicios Ambientales

Del 5 al 10 de setiembre pasado se realizó el taller de entrenamiento **“Pago por Servicios Ambientales en Paraguay: teoría y práctica – segunda edición”**, implementado por la FCA/UNA, a través de la Dirección de Postgrado, a solicitud y financiamiento del proyecto PROMESA CHACO, co-ejecutado entre el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) y el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF), con la participación de 31 profesionales de distintas áreas provenientes del sector público y privado.

Sus objetivos son: presentar temas claves conceptuales sobre servicios ambientales y pago por servicios ambientales (PSA); sobre modelos de PSA a nivel regional y local; conocer el mecanismo de operatividad de la Ley N° 3001/06 y los procedimientos generales para los expedientes de PSA vigentes.

El taller se extenderá 10 de setiembre (30 horas), bajo la modalidad virtual (sincrónicas y asincrónicas), con un enfoque teórico-práctico con estudios de caso y ejemplos de aplicación del mecanismo. Cuenta con consultores ambientales, técnicos del MADES, representantes de comunidades indígenas y organizaciones de la sociedad civil.



## Estudiantes de Ypacaraí visitan laboratorio de la FCA/UNA

Estudiantes del primer año de la educación media del **Centro Educativo Cooperativa Ypacaraí Ltda.**, visitaron el **Laboratorio de Ciencia y Tecnología Ambiental** de la Carrera de Ingeniería Ambiental de la FCA/UNA, donde fueron recibidos por el Ing.Amb. **Oswaldo Frutos**, director de la CIAMB.

El objetivo de la visita fue recabar información sobre contenidos hidrológicos ya que los estudiantes están en proceso de planificación y elaboración de un proyecto educativo en el área de Ciencias de la Naturaleza y Salud. La delegación fue guiada por la Ing.Agr. **Clyde Salinas** y el Prof.Ing.Agr. **Luis Paiva**, del área de Proyectos Comunitarios, Estudiantiles y Docentes de la Dirección de Extensión Universitaria.





# FCA/UNA en Expo Rodeo Trébol



La FCA/UNA participó de la **Expo Rodeo Trébol**, exposición agroindustrial y ganadera que se realiza en el Chaco Central, con un stand ubicado en el pabellón institucional, contó con la colaboración de la Mesa Paraguaya de Carne Sostenible (MPCS).

La FCA/UNA, Filial Boquerón participó con un stand temático donde se presentó la oferta educativa de la institución en el Chaco y aspectos relacionados a la cadena de valor en los sistemas silvo pastoriles con base en **Prosopis spp.**, además de la coordinación de presentaciones técnicas, participación en la organización del desfile de maquinarias, actividades de exposición y juzgamiento

de ganado y un conversatorio sobre acceso al agua denominado “Acceso al agua una oportunidad”.

Además se exhibieron videos educativos desarrollados en dicha unidad académica, se realizó la presentación del curso virtual libre “Gestión de recurso hídricos en el Chaco Central”, la atención al público con uso de sistema on line para la asignación de tareas e interacción con proveedores. Las actividades fueron coordinadas por los Ing.Agr. **Antero Cabrera**, **Zenaida Torres** y los Lic.Adm.Agrup. **Adán Oporto** y **David Castro**, docentes investigadores de la FCA/UNA.

## Naturalización de aulas en comunidad educativa

Imágenes de la realización del proyecto “**Naturalización de aulas mi espacio acogedor de aprendizaje**”, llevado a delante por estudiantes y docentes de la FCA/UNA, Filial San Pedro de Ycuamandiyú.

El mismo se realizó en la escuela 397 “Vicente Ignacio Iturbe” y tuvo por objetivos: fomentar la naturalización de espacios cerrados y mejora de las condiciones del aire para un aprendizaje significativo; instruir a los niños desde temprana edad a naturalizar sus espacios con la finalidad de mantener un ambiente saludable.

El proyecto permitió la vinculación con los estudiantes, dando conocimientos sobre importancia de las plantas como aportadores de oxígeno y alimentos para los seres vivos, realizando además la colocación de cortinas en los ventanales y plantas para mejorar las condiciones del aula. Coordinaron las actividades los Ing.Agr. **Alcira Valdéz**, **Julia Alfonzo**, **Derlis Benítez** y **Ana Sosa**, docentes de referida filial





## Visita técnica a establecimiento ganadero

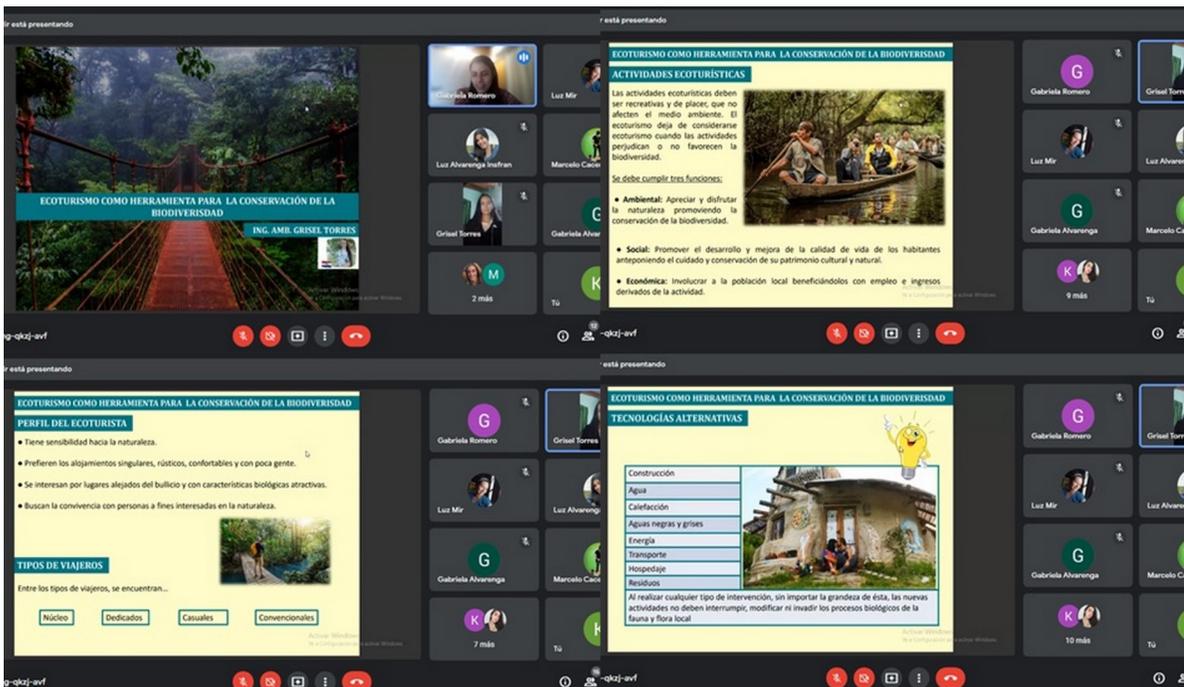
Estudiantes del 9no semestre Orientación Producción Animal de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, Filial Caazapá, participaron de una **salida de campo** a la localidad de San Salvador, Colonia Boquerón del distrito de Caazapá, en la que **visitaron el establecimiento ganadero "Tacuapi Poty"** con el objetivo de realizar un diagnóstico del mismo, en el marco de la planificación académica de las asignaturas: Proyectos Pecuarios y Bienestar Animal de dicha unidad académica.



Acompañaron a la delegación los Ing.Agr. **Javier Paiva, Daniel Cardozo, María Eugenia Torres**, docentes de la Filial Caazapá y **Jakelina Paiva**, propietaria del establecimiento.

## Ecoturismo para la conservación de la biodiversidad

Imágenes del proyecto de extensión universitaria **"Ecoturismo como alternativa para la conservación de la biodiversidad"**, por estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, implementado el 9 de setiembre pasado, con la participación en calidad de disertante, de la Ing.Amb. **Grisel Torres**, egresada de la FCA/UNA.



El proyecto tuvo por objetivos: fomentar la conservación de la biodiversidad mediante el ecoturismo; ampliar el conocimiento de los participantes acerca del tema; facilitar la comprensión a los participantes de la importancia de la conservación de la biodiversidad y fomentar el ecoturismo a nivel país.

Las actividades fueron coordinadas por el Prof. Ing.Agr. Carlos **Enciso** y las estudiantes **Karim Aguilera, Luz Mir Tillería** y **Gabriela Romero**.



# Estudiantes beneficiados con becas de PUBIABM

Les presentamos a los estudiantes de la FCA/UNA, beneficiarios del **Programa Universitario de Becas para la Investigación, "Andrés Borgognon Montero"**.

**PUBIABM** forma parte de la responsabilidad social de un Holding Empresarial, que tiene como propósito coadyuvar a los esfuerzos de estudiantes universitarios procedentes de universidades públicas, en la finalización de sus carreras de grado, mediante el apoyo en la ejecución y el desarrollo de una investigación académica y aplicada con rigor científico, otorgando financiación total o parcial del trabajo final/tesis/tesina, y/o la manutención del estudiante durante la ejecución de su proyecto de tesis. Además del soporte económico a ideas sustentadas sobre el rigor científico, el programa prevé una asistencia técnica y científica mediante expertos del área en el cual se inscribe cada propuesta de investigación.



**Anahí Ferreira Gómez** - CIA - "Fertilización con Nitrógeno, Fósforo y Potasio en yerba mate (*Ilex paraguariensis* St.- Hil.) Año II.  
Tutor Ing.Agr. **Jimmy Rasche**



**Andrea B. Adorno Monges** - CIAMB - "Análisis de la dinámica del Nitrógeno en humedales artificiales de flujo subsuperficial"  
Tutor Ing.Amb. **Oswaldo Frutos**



**Emilio I. Benítez Chávez** - CIA - "Efectos de la salinidad en el desarrollo inicial de variedades de Sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench)"  
Tutor Ing.Agr. **Mario Romero**



**Erika V. Godoy Ayala** - CIAAL - "Correlación entre compuestos fenólicos y color de la miel de abeja (*Apis mellifera*) producida en el Paraguay por ecorregiones"  
Tutora Ing.E.H. **Daisy Chávez**



**Ever Giovanni Benegas Mena** - CIEH  
"Uso de biodigestor compacto de flujo continuo para el tratamiento de residuos sólidos rurales en el centro de capacitación y tecnología apropiada distrito de Piribebuy departamento de Cordillera.  
Tutor Ing.E.H. **Federico Vargas**



**Isaak Arévalos Bueckert** - CIAMB  
"Evaluación de la capacidad de *Salvinia auriculata* para la remoción de Cromo de aguas residuales (VI) .  
Tutor Ing.Amb. **Oswaldo Frutos**



# Estudiantes beneficiados con becas de PUBIABM

Más estudiantes de la FCA/UNA, beneficiarios del **Programa Universitario de Becas para la Investigación, “Andrés Borgognon Montero”**.



**Samuel Eitzen Sawatzky** - CIF - “Producción de biomasa en tres sistemas silvo-pastoriles de la Colonia Volendam, San Pedro”

Tutora Ing.For. **Maura Díaz**



**Andrea B. Adorno Monges** - CIA - “Yeso agrícola y su efecto sobre la producción de yerba mate (*Ilex paraguariensis* St. Hil) “ Tutor Ing.Agr. **Jimmy Rasche**



**Simonne Inés Bogado Elizalde** - CIA - “Mejoramiento de la expresión de los atributos de calidad fisiológica y económica tecnológica del uso de bioestimuladores aplicados a semillas de forrajeras (*Megathyrus máximum*)”

Tutor Ing.Agr. **Líder Ayala**



**María Luz Pereira Gavilán** - CIA

“Efectos de diferentes enraizadores en la propagación asexual de estacas de Sauco (*Sambucus spp.*)”

Tutora Ing.Agr. **Natalia Zelada**



**María L. Valenzuela Talavera** - CIA- Filial Caazapá

“Comportamiento agronómico de variedades de frutilla (*Fragaria sp.*) en el sistema de producción sin suelo”.

Tutora Ing.Agr. **Blanca Alonso**



**Pedro A. Román Britez** - CIA

“Fertilización con Nitrógeno y Potasio en el cultivo del banano (*Musa paradisiaca L.*)”

Tutor Ing.Agr. **Jimmy Rasche**



**E  
V  
E  
N  
T  
O  
S**

**V JORNADA DE DIVULGACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN (V JDRI)**  
*"Ciencia y tecnología para el desarrollo regional"*

**Áreas temáticas**

**26 de octubre de 2022**  
**07:00 a 13:00**



**Producción vegetal**



**Protección vegetal**



**Producción animal**



**Suelos y ordenamiento territorial**



**Economía rural**

- Conferencias magistrales
- Presentación de posters

**Dirigido a profesionales, estudiantes e interesados en general**

Inversión	
Estudiantes y productores	G 30.000
Profesionales	G 50.000
Investigadores (que van a publicar)	G 100.000

**Inscripciones:**  
**01/08 al 21/10**



**Local: Salón multiuso campus FCA/UNA - 20 de Julio, Caazapá**

**Informes: 0982 295385; 0986 738700**

Universidad Nacional de Asunción  
Facultad de Ciencias Agrarias

**Administrado por la Asociación de Docentes Investigadores de Ciencias Agrarias de Caazapá (ADICAC)**

Universidad Nacional de Asunción  
Facultad de Ciencias Agrarias

## MAESTRÍA EN FITOSANIDAD

**Título a otorgar:**  
*"Magíster Scientiae en Fitosanidad"*

- Lugar: Casa Matriz
- Duración: 24 meses (4 semestres)
- Horario de clases: Viernes 08:00 a 12:00 y de 14:00 a 18:00; Sábados de 08:00 a 13:00
- Modalidad: Presencial
- **PLAZAS LIMITADAS!!**

Enlace de preinscripción

**HORARIO DE ATENCIÓN**  
Lunes a Viernes  
08:00 a 15:00 hs.

**Informes e Inscripciones**

(021) 585606/10  
maestriafitosanidad@agr.una.py  
www.agr.una.py

Resolución CONES N° 554/2018  
Resolución 208/2020 ANEAES  
Acreditada por 4 años

**Pre inscripción:**  
<https://bit.ly/3ngSFqJ>

**Más información**  
[https://www.agr.una.py/descargas/postgrado2022/cuadripti-co\\_maestria\\_fitosanidad.pdf?fbclid=IwAR1t4SGd53X2iUefgiRxyU6eeKxG0E4nOe\\_zXwY6F1y3WHIAh0zrDFscbXE](https://www.agr.una.py/descargas/postgrado2022/cuadripti-co_maestria_fitosanidad.pdf?fbclid=IwAR1t4SGd53X2iUefgiRxyU6eeKxG0E4nOe_zXwY6F1y3WHIAh0zrDFscbXE)