



## Autoevaluación de Programas de Postgrado de la FCA/UNA

### Consejo Directivo

Prof.Ing.Agr. Luis Guillermo Maldonado  
**Decano y Presidente**

Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González  
**Vicedecano**

Abog. Patricia Bordón Salinas  
**Secretaria**

### Representantes Docentes Titulares

Prof.Ing.Agr. Juan José Bonnin Acosta  
Prof.Ing.For. Mirtha Lucía Vera de Ortíz  
Prof.Ing.Agr. Oscar Joaquín Duarte Álvarez  
Prof.Ing.Agr. Cipriano Ramón Enciso Garay  
Prof.Ing.Agr. José Quinto Paredes Fernández

### Representante Docente Suplente

Prof.Ing.For. Jorge Amado Pinazzo Salinas

### Representantes No Docentes Titulares

Ing.Agr. Fátima María Feschenko Gilardoni  
Ing.E.H. Emilio Andrés Aquino

### Representantes No Docentes Suplentes

Ing.Agr. Christian Cuandú  
Ing.Agr. Néstor Yamada Kawata

### Representantes Estudiantiles Titulares

Sr. Angel Manuel Benítez Rodríguez (c/permiso)  
Sr. Hugo Armando Barúa (c/permiso)  
Sr. Humberto David Ruiz Díaz  
Sr. José Nicolás Godoy  
Sr. Richard Javier González Acosta

### Representante Estudiantil Suplente

Sr. Miguel A. Ruiz Díaz Aguilera

### Consejo Superior Universitario

#### Representante Docente Titular

Prof.Ing.Agr. José Antonio Miranda Garcete

#### Representante No Docente Titular

Ing.Agr. Fátima María Feschenko Gilardoni

### Asamblea Universitaria

#### Representante Docente Titular

Prof.Ing.Agr. Luis Guillermo Maldonado  
Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González

#### Representante No Docente Titular

Ing.Agr. Lucio Romero Ramos

#### Representante Estudiantil Titular

Sr. Carlos Rojas Sánchez

#### Representante Estudiantil Suplente

Srta. Tamara Victoria Olmedo Acosta

### 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.



La FCA/UNA ha dado inicio a las actividades relacionadas con el proceso de autoevaluación de programas de postgrado ofrecidos en esta casa de estudios, en el marco de la convocatoria para Acreditación de Programas de Postgrado de la ANEAES.

Los programas de maestría inscriptos para el proceso son:

- Fitosanidad: con cinco ediciones implementadas
- Manejo de Recursos Naturales: con cuatro ediciones implementadas
- Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial: con tres ediciones implementadas

Para tal efecto se ha conformado el Comité de Autoevaluación de programas de postgrado de la institución, integrado por docentes investigadores con amplia experiencia en el área y en procesos de acreditación de carreras, también lo integran la representación del estamento de egresados de postgrado y funcionarios administrativos de la institución.

Las actividades a ser realizadas por este comité y la comunidad educativa general de la FCA - en el marco de este primer proceso histórico de acreditación de postgrados a nivel país - incluye talleres participativos, reuniones con egresados y docentes, encuestas electrónicas, visita a empleadores, talleres de socialización, entre otros.

Siendo la FCA/UNA reconocida a nivel nacional e internacional, aspira a cumplir requisitos de calidad académica de postgrado que esperan ser evaluados en este proceso con su correspondiente aspecto de mejora continua.

Para ser parte de este proceso favor escribir a [postgradofca@agr.una.py](mailto:postgradofca@agr.una.py)





# Presentación de trabajos de grado en el campus "Héroes de Boquerón"



El 7 y 8 de junio pasado, se llevaron a cabo las **primeras defensas de trabajo de grado** de la Carrera de Licenciatura en Administración Agraria, Sección Chaco, realizadas en las instalaciones de la FCA/UNA del **campus "Héroes de Boquerón"** con asiento en Neuland, departamento de Boquerón.

Los trabajos defendidos fueron:

- Perfil del consumidor de tipos de corte de carne ovina en la ciudad de Filadelfia del departamento de boquerón - Chaco Paraguay.  
 Por *Vivian Violeta Velázquez López*

- Caracterización socioeconómica a productores lecheros de la zona de Campo Aceval, asociados a una Cooperativa - distrito de Tte. 1° Manuel Irala Fernández.  
 Por *Cristian Javier Pereira Fernández*
- Análisis de costo y rentabilidad de desmamantes machos de las razas holstein friesian (holando) y gyr lechero en sistema semi-intensivo - Chaco Central.  
 Por *José Antonio Edid Ortíz*

El acontecimiento fue resaltado por autoridades locales y directivos de la referida unidad académica y publicado por la Red Chaqueña de Comunicaciones en el enlace: <https://rcc.com.py/chaco/resaltan-importancia-de-universidades-publicas-en-el-chaco/>





# Agroecología frente al cambio climático



La Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología (SOCLA) capítulo Paraguay y el Centro Latinoamericano de Investigaciones Agroecológicas (CELIA), organizaron el curso **“Avances de la agroecología en la transformación de los sistemas agroalimentarios frente al cambio climático”**.

Participaron conjuntamente de la organización, la FCA/UNA, el Centro de Educación, Capacitación y Tecnología Campesina (CECTEC), Tierra Nueva, la Organización de

Mujeres Campesinas e Indígenas (CONAMURI), la Asociación Paraguay Orgánico, la Asociación de Productores Orgánicos (APRO), la Red Rural, Montesur, Alter Vida, FIRE Paraguay, Cámara Paraguaya de Producción Orgánica y Agroecológica (CPROA) y el Movimiento Agroecológico de América Latina y el Caribe capítulo Paraguay (MAELA Py)

El evento se desarrolló en la FCA/UNA y tuvo como objetivos: Actualizar conocimientos en cuanto a los avances de la agroecología y las perspectivas de amplificación y difusión de la misma; visualizar los aportes y logros de la agroecología ante la problemática del cambio climático; conocer los avances de la agroecología en Paraguay en los ámbitos de la producción campesina, las investigaciones y la docencia universitaria; y, contribuir al fortalecimiento de las organizaciones sociales, campesinas e indígenas que promueven la agroecología en Paraguay.

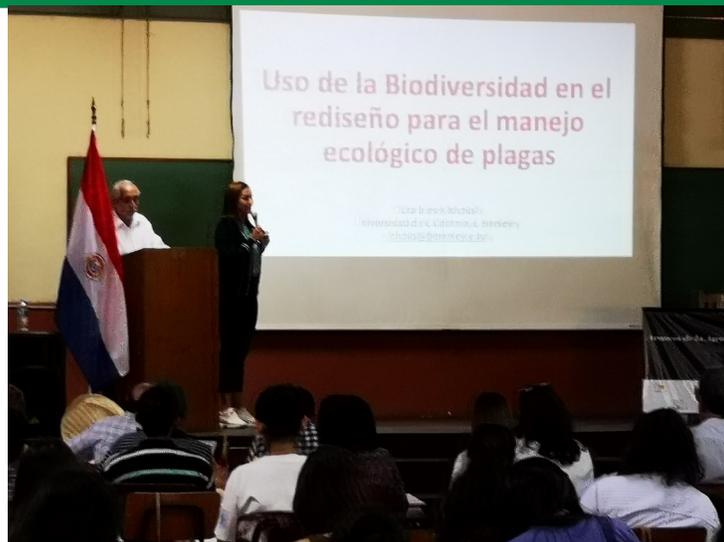




La temática se refiere al análisis y debate de los sistemas actuales de alimentación, y en particular, del modelo agrícola dominante de altos insumos que están afectando la salud del ambiente y de los seres humanos, en particular de las poblaciones vulnerables. Como consecuencia, se pone en peligro la capacidad de millones de pequeños proveedores de alimentos y sus comunidades para producir y acceder a alimentos suficientes, diversificados y sanos en un entorno sustentable, lo cual plantea graves amenazas para la realización del derecho humano a una alimentación y nutrición adecuadas agravadas por los efectos del cambio climático.

En este contexto, la agroecología - con el desarrollo de sistemas agroalimentarios sostenibles por la agricultura campesina - está realizando una contribución significativa para enfrentar la crisis alimentaria, medioambiental y climática mundial.

Los disertantes extranjeros fueron Miguel Altieri, y Clara Nicholls de la Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología, docentes de la Universidad de Berkeley, California, referentes internacionales de la agroecología, sistemas alimentarios y cambio climático.



Además contó con ponencias desarrolladas por referentes nacionales que expusieron temas sobre los avances de la agroecología en Paraguay: Pedro Peralta de la Red Rural; Arnulfo Fretes de Montesur; Andrés Wehrle del CE-CTEC; Mario Paredes de Alter Vida; Ana Giménez de Tierra Nueva; Amado Insfrán de FIRE Paraguay; Rosa Toledo de CONAMURI; Gloria Resquín, Federico Vargas y José Miranda de la FCA/UNA.

Participación del curso un total de 161 personas entre estudiantes, docentes, profesionales, campesinos e indígenas. En este punto cabe destacar la participación de cinco organizaciones campesinas: la Organización Campesina Regional Concepción, la Organización Campesina del Nor-

te, Organización de Lucha por la Tierra, APRO y CONAMURI.

Al concluir el evento las personas y organizaciones participantes identificaron la necesidad de potenciar los espacios de intercambio sobre las experiencias de agroecología en Paraguay, además de sistematizar los resultados de estas experiencias y de validar, por medio de la investigación, los conocimientos generados.

Como parte del evento, en la noche del primer día, se organizó una charla magistral abierta al público en el Aula Magna de la Universidad Católica cuyo tema era “**La agroecología frente a los desafíos de un planeta en crisis**”.





# Estudiantes en gira de estudios a Misiones - Argentina



En el marco del desarrollo de la asignatura Industrias Forestales II, estudiantes de la Carrera de Ingeniería Forestal (CIF) de la FCA/UNA, realizaron una gira de estudios a Misiones-Argentina donde visitaron empresas del sector forestal.

La gira inició el 23 de mayo en la empresa Laharrague-Chodorge ubicada en Montecarlo, que cuenta con un aserradero y planta de remanufactura, observando el proceso de producción.

Posteriormente se visitó la Facultad de Ciencias Forestales (FCF/UNaM) de Eldorado que cuenta con un convenio con la FCA/UNA. La delegación fue recibida por los Prof. Ing. Ftal. Fabian Romero y Juan Quezada, decano y secretario de Extensión, respectivamente. Se realizó un recorrido por los laboratorios de semilla, propagación vegetal, tecnología de la madera, dendrología y anatomía de la madera.

Al día siguiente la gira continuó en la empresa Lipsia de Puerto Esperanza, dedicada a la producción de molduras y productos de madera, así como de pellets (energía renovable que se obtiene de la reconversión del aserrín y de la viruta). Llegaron además a Taeda S.A., de Montecarlo, empresa foresto-industrial que produce compensados fenólicos de materia prima proveniente de plantaciones propias y cuenta con un laboratorio donde realizan diariamente ensayos de contenido de humedad, flexión, tracción, entre otros, para evaluar la calidad de sus productos.

El último día de gira se visitó la empresa Arauco Argentina, su planta de celulosa que se encuentra en Puerto Esperanza, y el Centro Forestal – Predio Y’pora, donde se producen plantines en contenedores a partir de propagación agámica (cutting) o de semillas. Para finalmente arribar a planta de MDF en Puerto Piray, encargada de fabricar tableros de fibra de densidad media a partir de madera y resinas sintéticas comprimidas.





# Estudiantes de la FCA/UNA visitan el BCP

El 7 de mayo pasado, estudiantes de la asignatura **Macroeconomía** del sexto semestre de la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria de la FCA/UNA, casa matriz de San Lorenzo, realizaron una visita al Banco Central del Paraguay, con el objeto de fortalecer los conocimientos impartidos en aula dentro de la referida cátedra.

Las visitas guiadas a instituciones de gran jerarquía redundan en favor del conocimiento y experiencia positiva para los educandos y contribuyen a la formación de profesionales competentes, buscando ofrecer una educación dinámica y actualizada a fin de asumir los cambios necesarios en atención a las demandas del contexto educativo y socioeconómico del país.



# Proyecto de feria de plantas en Filial Pedro Juan Caballero



Estudiantes de las Carreras de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria de la FCA/UNA, Filial Pedro Juan Caballero, realizaron el lanzamiento del proyecto de extensión universitaria denominado **“Feria de plantas ornamentales, aromáticas, medicinales”**

El proyecto tiene como objetivos:

- Producción de diferentes especies de plantas ornamentales, aromáticas y medicinales para su comercialización.

- Realización de una gran feria con estos productos, organizada por ambas carreras.
- Promover en los estudiantes el trabajo cooperativo y el espíritu emprendedor.

Las actividades son coordinadas por los Prof. Ing. Agr. Victoria Barreto Pérez, Felissa de Los Ríos de Peixoto y Moisés Villalba González, docentes técnicos y director, respectivamente de la Filia Pedro Juan Caballero.



## Escolares sanpedranos visitan laboratorio de la FCA/UNA



El pasado 7 de junio, el Laboratorio de la FCA/UNA, Filial San Pedro de Ycyamandyyú, recibió la visita de alumnos del quinto grado de la Escuela Básica Nro. 314 "Profesora Rosalva Agüero de Dávalos", de esta ciudad.

Los estudiantes y docentes participaron de una charla instructiva sobre: manejo y utilización de elementos químicos, materiales y equipos de laboratorio; medidas de seguridad; partes y uso del microscopio electrónico con observaciones de células y tejidos vegetales de tomate y cebolla, a cargo de la Ing.Agr. Mirian Garcia, encargada del Laboratorio.

Los visitantes observaron y tomaron nota de los elementos y equipos utilizados en las practicas académicas y para la exposición de trabajos presentados por los estudiantes de la filial de la institución, tales como cajas entomológicas, herbarios, fertilizantes orgánicos, perfiles del suelo, tipos de semillas, entre otros.

## Gira de estudios a Itapúa y Alto Paraná

En el marco de las actividades académicas de las asignaturas Maquinarias Agrícolas, Construcciones Rurales del sexto semestre de la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria de la FCA/UNA, Filial Santa Rosa - Misiones, se realizó una gira de estudios a la Granja Grimaldi, establecimiento de producción de cerdos asentada en María Auxiliadora, departamento de Itapúa y la Expo Santa Rita, departamento de Alto Paraná.

El objetivo de la gira fue complementar los conocimientos teóricos en la práctica; conocer las características y tipos de maquinarias e implementos agrícolas más utilizados en la producción agropecuaria; la infraestructura y funcionamiento de un galpón de engorde intensivo de cerdo; y el sistema de administración de una finca agropecuaria

La actividad fue acompañada por los Prof.Ing.Agr. José Quiñonez Martínez y Carlos María Alviso, docentes técnicos de la Filial Santa Rosa - Misiones.





# Jornada técnica sobre construcción de invernadero



El 10 de mayo pasado, se llevó a cabo una **“Jornada técnica sobre construcción de invernadero para producción de hortalizas”**, organizada por la coordinación de Investigación de la FCA/UNA, Filial Caazapá,

La actividad tuvo como objetivo: Capacitar a técnicos, estudiantes y productores sobre técnicas de construcción de invernadero.

Se trataron aspectos relacionados a las mudas: semillas, manejo de

substrato, manejo de bandejas, estructuras adecuadas, riego, tratos culturales; a los sistemas de riego: equipos y componentes, calibración, manejo del riego en ambiente protegido; y plasticultura: tipos de plásticos, orientaciones de los invernaderos, alturas recomendadas, cuidados básicos con temperatura y humedad, entre otros temas abordados por el señor Eraldo de Araujo y el Ing.Agr. Marcial Benítez, de la empresa Ocean Quality.

Del evento participaron 76 personas, entre estudiantes de las orientaciones Producción Animal y Producción Agrícola de la carrera de Ingeniería Agronómica de la filial, de la UTCD de 3 de Mayo, profesionales del MAG, productores y egresados de esta casa de estudios.

Coordinaron la actividad fueron los Ing.Agr. Blanca Alonso, Guido Chaparro y Armando Santacruz, docentes técnicos de la Filial Caazapá, con el apoyo de los estudiantes: Emanuel Balcazar, Nadia Ledesma, Carlos Bernardou y Ángel López.

## Seminario de gestión ambiental en la Filial Caazapá

El 8 de mayo pasado, en la FCA/UNA, Filial Caazapá, se llevó cabo el **“Seminario sobre Gestión Ambiental de la Producción Agraria”**, cuyos objetivos fueron: comprender los fundamentos y objetivos de la gestión ambiental para lograr el desarrollo sostenible, analizar la problemática ambiental en torno al manejo de los insumos agrícolas; y la perspectiva global, nacional y regional del medio ambiente y su relación con las actividades del hombre; así como buscar mayor participación activa y compromiso de los estudiantes ante el cambio climático.

Los disertantes del evento fueron los Prof.Ing.EH. *María José Aparicio* y *Amado Insfran Ortiz*, docentes técnico de la FCA/UNA. El evento estuvo dirigido a estudiantes las carreras de Ingeniería Agronómico; Licenciatura en Administración Agropecuario y extensionistas de la zona.

Las actividades fueron organizadas por los Ing.Agr. Javier Ortigoza, María Eugenia Torres y Marlene Baez, con el apoyo de los estudiantes .





## Defensas de tesis de maestrías científicas en Filial Caazapá



En la FCA/UNA, Filial Caazapá se llevó a cabo las primeras defensas de tesis del Programa de Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial, Primera Edición.

Las tesis de maestría científica presentadas fueron:

- Reconocimiento de la productividad de los suelos del distrito de Yataity, Departamento del Guairá  
Teresa Dejesús Almada Díaz
- Recuperación de la calidad forrajera de la pastura Brachiaria Brizanta con dos fuentes y dosis de nitrógeno  
Juan Manuel Escurra González
- Efecto de abonos verdes leguminosas en sucesión con gramíneas sobre las propiedades físicas del suelo.  
Gustavo Alberto Rojas Brites

## Conferencias por el Día Mundial de la Conservación de Suelos

En el marco de la conmemoración del Día de la Conservación del Suelo, el 5 de julio de 2019 se llevó a cabo una serie de conferencias organizadas por la Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo (SOPACIS), la FCA/UNA, a través del Área de Suelos y Ordenamiento Territorial y la Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Agronómica (AECIA).

Las conferencias dictadas fueron:

- *Manejo sostenible de los suelos para altos rendimientos en armonía con el ambiente*, por el Ing.Agr. Hugo González Villalba
- *Manejo sostenible de suelos y recuperación de suelos degradados en la agricultura familiar*, a cargo del Agrónomo Magín Meza Araujo;
- *Indicadores de degradación neutral de la tierra en Paraguay y aplicación del sistema de información geográfica*, por el Ing.Geógrafo Néstor Cabral Antúnez
- *Balance hídrico agrícola (BHA<sub>g</sub>) y mapas de riesgos agroclimáticos*, a cargo de la Ing.For. Soledad Armoa Baez.





*"Construyendo patria todos los días"*

**e-Gacetilla 11**

# EXPO 2019 - Presencia de la FCA/UNA

Estudiantes, docentes y funcionarios de la FCA/UNA aunaron voluntades para hacer posible el exitoso stand permanente de la FCA/UNA, en la Expo 2019, que estuvo situado en el sector Universidad Nacional de Asunción.

