



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
Prof.Ing.Agr. María Gloria Ovelar Aguilera

Representante Docente Suplente

Prof.Ing.Agr. Héctor Javier Causarano Medina

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.

Reunión del Consejo Facultades de Ciencias Agrarias del Paraguay



La FCA/UNA fue sede de la **8ª Reunión del Consejo de Facultades de Ciencias Agrarias del Paraguay (CONFACAP)**, el pasado viernes 26 de octubre.

Participaron de la misma las siguientes autoridades:

- Prof.Ing.Agr. *Luis Guillermo Maldonado Chamorro*, decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.
- Prof.Ing.Agr. *José de los Santos Sánchez*, decano de la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este.
- Prof.Ing.Agr. *Gustavo Retamozo*, decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Desarrollo Rural de la Universidad Nacional del Pilar.
- Prof.Ing.Agr. *Julio Ysmael Rodas Balmaceda*, decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales de la Universidad Nacional de Itapúa.
- Prof.Mg *Sindulfo García*, decano de la Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Villarica del Espíritu Santo.
- Prof.Ing.Agr. *Jorge Daniel González Villalba*, vicedecano de la FCA/UNA.
- Prof.Ing.Agr. *Pedro Luis Paniagua Alcaraz*, director de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, casa matriz de San Lorenzo.

En la reunión fue electo el *Prof.Ing.Agr. Luis Guillermo Maldonado*, decano de la FCA/UNA como coordinador de la CONFACAP. Además fueron tratados importantes temas de interés como; la definición de la propuesta de programa a ser desarrollado en el *Foro de Decanos de Facultades de Agronomía del MERCOSUR, Bolivia y Chile*, el 15 y 16 de noviembre en la Universidad Nacional de Itapúa.

Así también, el establecimiento de vínculos con instituciones públicas relacionadas al sector agrario; como el IICA, IPTA, MAG entre otras, con las cuales se pueda trabajar e interactuar con miras a la posibilidad de una mayor participación en la determinación de políticas públicas para el sector agrario del país.

Finalmente, identificar y definir las distintas acciones que podrían ser llevadas a cabo para el fortalecimiento del consejo.



Expertos del FRPRI - Japón visitan la FCA/UNA



El pasado 27 de septiembre, la FCA/UNA recibió la visita de investigadores del Forestry and Forest Products Research Institute (FFPRI) del Japón, **Tamotsu Sato** (PhD) y **Kasuki Miyamoto** (PhD), quienes se reunieron con directivos y docentes técnicos de la Carrera de Ingeniería Forestal (CIF).

El FFPRI ha desarrollado conjuntamente con la CIF la investigación "**Desarrollo de metodologías para el monitoreo de Carbono en bosques para la REDD+ en Paraguay**". El proyecto tuvo una duración de cuatro años y ha generado resultados de análisis de la cobertura de la tierra, superficie de bosques nativos, desarrollo de ecuaciones halométricas para bosques de las ecoregiones Chaco húmedo, Chaco seco, Bosque Atlántico de Alto Paraná y para la especie *Ceiba* sp., contenido de biomasa y carbono de los bosques; así como la caracterización de los bosques de las diferentes ecoregiones.

En la reunión fueron mencionados los logros alcanzados por el Proyecto, así como las acciones desarrolladas post-proyecto en la CIF y los temas prioritarios para acciones conjuntas en el futuro.

Funcionarios de la FCA/UNA se capacitan en "Redacción y Comunicación eficaz"

La FCA/UNA, a través de la Dirección de Talento Humano - Departamento de Desarrollo y Bienestar de Personas organiza este taller cuyo contenido es desarrollado por los Lic. **Margarita López**, **Orlando Medina** y la Abog. **Patricia Bordón**.

Los objetivos del taller son identificar las técnicas y estilos de redacción mediante la aplicación de reglas gramaticales y ortográficas, para su aplicación correcta en la elaboración de documentos y en el uso en herramientas virtuales, tales como el correo electrónico y el Sistema de Gestión de Documentos, al igual que conocer las consideraciones institucionales que influyen en la elaboración de documentos formales; todo esto con el fin de que los funcionarios se empoderen e identifiquen con el nivel de excelencia y mejora continua de nuestra facultad.





Docentes de la FCA/UNA participan del curso de metrología



Docentes técnicos de la Carrera de Ingeniería Forestal (CIF) de la FCA/UNA participaron del curso taller **"La metrología, motor e innovación tecnológica y desarrollo industrial"**, con el objetivo de obtener herramientas de gestión metrológica para el aseguramiento de la calidad de los resultados de mediciones en laboratorios.

El curso se llevó a cabo del 26 de junio hasta el 31 de julio pasados, en la Dirección de Extensión Universitaria de la Facultad de Ciencias Químicas/UNA, abordando en tres módulos los temas: metrología básica, introducción a la estimación de incertidumbre de medición y estrategias de trazabilidad metrológica.

Impartieron el curso la Prof.Esp.Q.A. *María Yrene Caballero* y las Lic. *Liza Cabral Fleytas* y *Johana Blanco Benítez*.

Participaron del curso representando a la FCA/UNA, la Prof.Ing.For. *Delia Ramírez*, responsable técnico del Laboratorio de Calidad de Madera y derivados de esta casa de estudios; la Lic.Quim. *Laura Chaparro*, responsable del Sistema de Gestión de Calidad y los Ing.For. *Anibal Esteche* y *Felicia Zárate*, técnicos del laboratorio. Participaron además funcionarios de laboratorios y empresas públicas y privadas.

Seminario Internacional de Degradación y Restauración Forestal

El evento fue organizado por la FCA/UNA, a través de la Carrera de Ingeniería Forestal (CIF) y realizado el 27 de setiembre pasado, en la sala de conferencias de esta casa de estudios, con la participación en calidad de disertantes docentes investigadores de Ecología del Paisaje y Modelación de Ecosistemas (ECOLMOD), departamento de Biología de la Universidad Nacional de Colombia (UNC), Sede Bogotá y del Área Bosques y Biodiversidad de la CIF/FCA/UNA.

Fueron abordados los siguientes temas:

- Situación de los bosques en América Latina frente a la degradación, por *Dolors Armenteras*, investigadora UNC.
- Restauración forestal: Marco legal, promoción de la restauración forestal en el Paraguay, a cargo de *Lourdes González Soria*, docente investigadora CIF/FCA/UNA.
- Información de referencia para la restauración forestal en el Paraguay, por *Lidia Pérez de Molas*, docente investigadora CIF/FCA/UNA.
- Influencia del borde sobre contenido de humedad en relictos de bosque húmedo tropical, a cargo de *Maria Meza*, investigadora UNC.
- Efectos del fuego sobre la comunidad de pequeños mamíferos no voladores en paisajes transformados por incendios, por *Tania Marisol González*, estudiante doctorado, UNC.
- Degradación de un bosque de roble (*Quercus humboldtii*) en Colombia causada por incendios, a cargo de *Natalia Salazar*, estudiante maestría, UNC.
- Campaña de monitoreo de incendios forestales agosto-octubre 2018, a cargo de *María José González* y *Belén Da Silva*, estudiantes de la CIAMB/FCA/UNA.





Gira de estudios

Estudiantes de la FCA/UNA, Filial Caazapá realizaron una visita a la casa matriz de San Lorenzo, en el marco de la asignatura Zoología General del primer semestre de la Carrera de Ingeniería Agronómica .

Los estudiantes visitaron el Museo de Zoología “Dr. Francisco Schade”, donde observaron las especies en exhibición, adentrándose en temas relacionados a la taxidermia para finalmente observar el proceso de disección de animales.

El Prof.Ing.Agr. *Jorge Daniel González*, vice decano de la FCA/UNA, les dio la bienvenida a la institución y presentó detalles del quehacer y posición de esta casa de estudios en la UNA y el país; hizo lo propio el Prof.Ing.Agr. *Pedro Paniagua*, director de la Carrera de Ingeniería Agronómica de esta casa de estudios.

Los estudiantes visitaron además la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales/UNA y el Jardín Botánico y Zoológico de Asunción.



La FCA/UNA participa del "I Congreso de Suelos del Departamento Alto Paraná"

El 5 de octubre pasado se realizó este congreso en el distrito de Minga Guazú, Alto Paraná, del cual participó la FCA/UNA a través de ponencias e investigaciones realizadas por docentes y estudiantes de esta casa de estudios.

En el evento científico fueron presentadas las conferencias:

- Relación de Manejo del suelo y los cambios en el entorno de la producción, a cargo del Prof.Ing.Agr. *Miguel Ken Moriya*.
- Fertilización sulfatada, criterios utilizados para la toma de decisión, por el Prof.Ing.Agr. *Jimmy W. Rasche*.
- Diagnóstico de la fertilidad del suelo del departamento de Alto Paraná, a cargo del Prof.Ing.Agr. *Diego Fatecha*.
- Degradación de suelos y su influencia en los servicios ecosistémicos, por la Ing.Agr. *Alcira Valdez* .

El congreso contó con la participación en calidad de moderador del Prof.Dr. *Carlos Leguizamón Rojas*, responsable del Área de Suelos y Ordenamiento Territorial de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA.

Además de las exposiciones, docentes y estudiantes de grado y de postgrado de la FCA/UNA presentaron un total de 32 trabajos en formato de póster, lo que representa casi dos tercios de los 52 trabajos presentados en esta modalidad.



1° CONGRESO DE SUELOS DEL DEPARTAMENTO ALTO PARANÁ
Conociendo y cuidando nuestro suelo
Leikua ha Ñaňangareko ñande yvyrehe



Jornada de autoevaluación en la FCA/UNA, Filial Caazapá



El 1 de octubre del año en curso, se llevó a cabo una **reunión entre docentes y egresados de la FCA/UNA, Filial Caazapá**, organizada por la Comisión Central de Autoevaluación de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la referida unidad académica.

El evento tuvo por objetivo la socialización de: la integración de la Comisión Central de Autoevaluación; los responsables por dimensión; el informe de Pares Evaluadores y ANEAES (plan de mejoras recomendadas); el proceso de re-acreditación de la carrera, como también; la planificación de actividades entre los diferentes estamentos.

Las presentaciones estuvieron a cargo de las Prof.Ing.Agr. *Blanca Benegas* y *María Eugenia Torres*, docentes técnicos de la Filial Caazapá e integrantes de la Comisión Central de Autoevaluación.

Jornada Técnica de Producción de Hortalizas en Sistema Hidropónico

El 4 de octubre del año en curso, se llevó a cabo en la FCA/UNA, Filial Caazapá esta jornada organizada por la coordinación de investigación - Sección Olericultura – con la colaboración de estudiantes del noveno semestre, orientación Producción Agrícola de la Carrera de Ingeniería Agronómica.

Los temas desarrollados en la fase teórica fueron: generalidades de la producción en sistema hidropónico, infraestructura, sustrato y soluciones nutritivas, producción de mudas, trasplante, cuidados fitosanitarios y análisis económico, a cargo del Prof.Ing.Agr. *Wilber Ortiz*, docente técnico de la casa matriz de San Lorenzo.

En horas de la tarde se desarrollaron las actividades en el invernadero de producción de lechugas en sistema hidropónico, situado en la Sección Olericultura, donde las Ing.Agr. *Blanca Alonso* y *María Auxiliadora Alonso*, realizaron las explicaciones y demostraciones prácticas.

Del evento participaron 44 personas entre estudiantes de la carrera de Ingeniería Agronómica, de la Universidad Católica de Coronel Oviedo y de la Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo, egresados, profesionales del sector e invitados especiales.





Estudiantes de la FCA/UNA implementan huerta agroecológica en Lambaré



Con el objeto de fomentar la producción agroecológica urbana y despertar el interés de niños, jóvenes y adultos hacia la protección de los recursos naturales y las ciencias de la producción agrícola y del medio ambiente sostenible, la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana de la FCA/UNA llevó adelante el proyecto de extensión universitaria denominado "Implementación de una huerta urbana agroecológica y realización de jornadas educativas para niños y jóvenes de instituciones educativas de Lambaré".

Estudiantes y docentes técnicos de la FCA/UNA han realizado el acompañamiento técnico al Centro Agroecológico de Lambaré, para la instalación de una huerta agroecológica, que permitirá abrir el camino al mejoramiento de la calidad de vida, la calidad alimenticia, la orientación vocacional y la inserción económica de personas de todas las edades, permitiendo que las técnicas agrícolas se expandan, sean implementadas y beneficien a la comunidad.

En este contexto se realizarán asimismo jornadas educativas para jóvenes y niños de la ciudad de Lambaré, sirviendo las actividades programadas como práctica pedagógica para los estudiantes de esta casa de estudios.





Karu Guasu 2018



El 30 de octubre pasado, se realizó el Karu Guasu 2018, evento organizado por la FCA/UNA, a través de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH), con el apoyo de la Asociación de Estudiantes de Ingeniería en Ecología Humana del Paraguay (AEIEHP) con el objetivo de valorizar y rescatar los alimentos tradicionales del Paraguay, manteniendo viva la tradición de compartir y asegurar la abundancia para todos.

El evento se realizó en los jardines adyacentes a la CIEH, contó con el colorido, bullicio y afabilidad que lo caracteriza congregando a unos 500 comensales aproximadamente, con 29 stand que presentaron un

total de 40 platos salados, dulces y jugos de diversos sabores, que fueron compartidos entre estudiantes, docentes, directivos y funcionarios de las carreras y dependencias de esta casa de estudios, de otras unidades académicas de la UNA y visitantes. Los platos creativos y deliciosamente presentados fueron sometidos al peritaje de un selecto jurado.

El Karu Guasu (gran comida en castellano) es una arraigada tradición nacional y su carácter es donativo. Ancestralmente consiste en preparar y compartir jopará, alimentos tradicionales ya sean dulces o salados. El mes de octubre, se revive también en Paraguay la tradición del mítico personaje llamado *Karai Octubre* (hombre descalzo y de rasgos duros, ataviado a la usanza del campesino paraguayo; con un sombrero de paja y portando un desafiante látigo de ysypo) que deambula por los hogares para observar si las familias guardaron provista para sobrellevar ese difícil mes del año.



La actividad se realiza además en el marco de las celebraciones del Día Mundial de la Alimentación, que en este año tuvo por lema: "Nuestras acciones son nuestro futuro".



En este contexto, en el pinar de la FCA/UNA se realizó una actividad de retroalimentación entre estudiantes de la FCA/UNA que participaron del II Congreso Nacional de Extensión Universitaria CO-NEU 2018 y del I Congreso Internacional Estudiantil de Ciencias Agrarias y los asistentes al Karu Guasu, mediante el diálogo y la exposición de grafitis que representaron la diversidad de visiones que tuvieron sobre los temas tratados en ambos eventos.

Esta actividad fue coordinada por la Dirección de Extensión Universitaria.



"Construyendo patria todos los días"

e-Gacetilla 24

Instantáneas del Karu Guasu 2018

