Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias
Dirección de Extensión Universitaria
Unidad de Difusión



e-Gacetilla 4

Consejo Directivo

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

Vicedecano
Prof.Ing.Agr. Juan José Bonnin Acosta

Secretaria
Prof. Abg. Patricia Bordón Salinas

Miembros Docentes Titulares

Prof.Ing.Agr. Cristhian Javier Grabowski Ocampos
Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel Caballero Mascheroni
Prof. Ing.For. Oscar Manuel De Jesús Vera Cabral
Prof. Ing.Agr. Cipriano Ramón Enciso Garay
Prof.Ing.Agr. María Cristina Acosta Aguilera
Prof. Ing.Agr. Estela Mari Cabello Cardozo

Miembros Docentes Suplentes

Prof. Ing.Agr. Gustavo Adolfo Rolón Paredes
Prof. Ing.Agr. Ubaldo Tadeo Britos Bordón
Prof. Ing.E.H. Samia Evelyn Tamara Romero González
Prof. Ing.Agr. Marlene Elizabeth Báez Arzamendia
Prof. Ing.Agr. José Andrés Romero Benitez
Prof. Ing.Agr. Julio Mario Colmán González

Miembros Graduados Titulares
Ing. Agr. Wilma Elizabeth Benitez Moran
Ing. Agr. Coral Noemi Boschert Arce
Ing. Agr. Bettyna Elianne Levy Basualdo

Miembros Graduados Suplentes

Lic. Miguel Ángel Sosa Escobar
Ing. Amb. Liliana Raquel Gonzalez Lesme
Ing.Aal. Reimundo Javier Delgado Vera

Miembros Estudiantiles Titulares

Univ. Univ. Fernando José Páez Tatton
Univ. Rut Araceli Aguilar Paredes
Univ. Verónica María Coronel Ayala

Miembros Estudiantiles Suplentes
Univ. Jorge Iván Cazal Franco
Univ. Elías Marcial Florenciañez Cantero
Univ. Bianca Elizabeth Mareco Ayala

Consejo Superior Universitario

Miembro Docente Titular
Prof. Ing. Agr. Pedro Aníbal Vera Ojeda
Miembro Docente Suplente
Prof. Ing. For. Stella Mary Amarilla Rodríguez
Miembro Graduado Titular
Ing. E.H. Carlos Miguel Rojas Chaparro
Miembro Graduado Suplente
Ing. Agr. Sally Soledad Solís Sánchez
Miembro Estudiantil Titular
Univ. Cecilia Margarita González Ruíz Díaz
Miembro Estudiantil Suplente
Univ. Bianca Lucia Del Río Ortiz

Asamblea Universitaria

Miembros Docentes Titulares
Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González Villalba
Prof. Ing. For. Lourdes Maria González Soria
Miembro Docente Suplente
Prof. Lic. Fanni Petrona Ruiz Samudio
Miembro Graduado Titular
Ing. Agr. Victor De Los Santos Acosta Bogarin
Miembro Graduado Suplente
Lic. Felipe Manuel Torales Sosa
Miembro Estudiantil Titular
Univ. Kamila Elizabeth Bareiro Sánchez
Representante Estudiantil Suplente
Univ. Mauricio Aguilera Leguizamón

Visión

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 sostenible.

Misión

Impartir una sólida formación integral de profesionales competentes en las Ciencias Agrarias, respaldada en un equipo humano comprometido con la transparencia en la gestión, la mejora continua de la calidad, la innovación, la cooperación, la igualdad y el desarrollo sostenible.

Lanzamiento del Proyecto Estratégico para la investigación y conservación de la flora nativa del Paraguay





La FCA/UNA participó del Seminario de Lanzamiento del Proyecto Estratégico ESTR01-39, denominado «Bioprospección de la flora nativa de Paraguay con miras al mejoramiento de alimentos, identificación de principios bioactivos importantes para la salud, evaluación del estado de conservación y puesta en valor de la biodiversidad», realizado el jueves 6 de agosto de 2026, a las 10:00 horas, en el Salón Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas (FCQ/UNA).

La mesa de autoridades estuvo integrada por la decana de la Facultad de Ciencias Químicas (FCQ/UNA), Prof. Mag. Cynthia Susana Saucedo de Schupmann; la rectora de la Universidad Nacional de Asunción (UNA), Prof. Dra. Zully Vera de Molinas; el decano de la Facultad de Ciencias Agrarias (FCA/UNA), Prof. Dr. Jorge Daniel González Villalba; la jefa de Investigación de la Dirección de Postgrado e Investigación de la Universidad San Carlos, Ing. Qui. Mónica Casanueva; y la directora de Programas e Innovación de la Fundación Moisés Bertoni, Alicia Rivarola, quienes destacaron la importancia de la sinergia y el trabajo colaborativo para fortalecer la investigación científica y la conservación de la biodiversidad del Paraguay.

Durante el seminario se presentaron los objetivos, alcances y líneas de investigación que serán desarrolladas durante los próximos cuatro años, destacándose el carácter multidisciplinario del proyecto y el trabajo colaborativo entre especialistas de diversas áreas del conocimiento.

Durante el acto de lanzamiento, el decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA, Prof. Dr. Jorge Daniel González Villalba, destacó la importancia estratégica del proyecto para el fortalecimiento de la investigación científica de la institución.

«Para la Facultad de Ciencias Agrarias este proyecto es muy importante porque permitirá fortalecer la colección de maní silvestre que tenemos actualmente y mejorar la infraestructura destinada a la conservación e investigación de estos recursos. Asimismo, posibilitará ampliar dicha colección mediante expediciones de prospección en diferentes regiones del país.»

El decano señaló que estos avances contribuirán significativamente al desarrollo de investigaciones orientadas al mejoramiento genético del maní cultivado, con aplicaciones para la alimentación humana, la producción de forraje y el desarrollo de plantas ornamentales.

Asimismo, resaltó que la FCA/UNA cuenta con investigadores que desarrollan sus actividades desde la Filial Santa Rosa, Misiones, quienes también participan en estudios relacionados con otros recursos fitogenéticos de interés nacional, como el poroto y la flor de Jamaica, ampliando así el alcance científico del proyecto.



Ceremonia de Colación Promoción 2025 de la FCA/UNA San Lorenzo



190 nuevos profesionales participaron de la ceremonia de graduación de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, FCA/UNA, llevada a cabo el viernes, 17 de julio a partir de las 18:00 h en el Salón Auditorio del Centro de Convenciones de la UNA.

Los egresados pertenecen a la Promoción 2025 denominada "Centenario de la Facultad de Ingeniería" y son 91 de la Carrera de Ingeniería Agronómica, 24 de Ingeniería Forestal, 4 de Ingeniería en Ecología Humana, 17 de Licenciatura en Administración Agropecuaria, 39 de Ingeniería Ambiental y 15 de Ingeniería Agroalimentaria.

La ceremonia fue presidida por la Prof. Dra. Zully Vera de Molinas, Rectora de la UNA, el Prof. Dr. Jorge Daniel González Villalba, Decano de la FCA/UNA y el Prof. Dr. Juan José Bonnin Acosta, Vicedecano de la FCA/UNA y el Ing. Quím. Cristian Cantero, Secretario General de la UNA.

En sus palabras de bienvenida a los flamantes graduados y sus familias, el Prof. Dr. González Villalba destacó "El título que reciben certifica que los mismos poseen y han podido demostrar aptitudes y capacidades, asumiendo la vida misma como un continuo aprendizaje, donde la educación, en su esencia, nos desafía a pensar, a cuestionar lo que vemos y a buscar soluciones innovadoras para los problemas que enfrentamos".

Luego de la entrega de títulos, el Ingeniero Agrónomo Vicente Javier Mazacotte Alcaraz, mejor graduado de la Promoción 2025 recibió la mención especial de manos de la Prof. Dra. Zully Vera Galván y la medalla de oro de manos del Prof. Ing. Agr. Jorge Daniel González Villalba, para luego dirigir unas palabras a los presentes en representación de la Promoción 2025.

En sus palabras el Ingeniero Mazacotte enfatizó "Pero, así como aprendimos en la FCA que la agricultura no es del día a la mañana, también comprendimos que los grandes resultados requieren tiempo, paciencia y perseverancia. Hoy este título no es simplemente un documento; representa a cada profesor, a cada sacrificio, cada desvelo, cada charla de compañeros en las aulas y pasillos, cada examen y cada paso que dimos para llegar hasta aquí".

Fueron padrinos de promoción: el Prof. Ing. Agr. Humberto Jorge Sarubbi Orué, padrino de los Ingenieros Agrónomos, el Prof. Ing. For. Oscar Manuel de Jesús Vera Cabral, padrino de los Ingenieros Forestales, la Prof. Ing. E.H. Dionisia Carballo Vera, madrina de los Ingenieros en Ecología Humana, el Prof. Ing. Agr. Pedro Domingo Cañete Aguirre, padrino de los Licenciados en Administración Agropecuaria, la Prof. Ing. E.H. María Lidia Aranda Espinoza de Fuster, madrina de los Ingenieros Ambientales, y la Prof. Ing. Agr. Mónica Josefina Gavilán Jiménez, madrina de los Ingenieros Agroalimentarios.


PROMOCIÓN 2025
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

















II Jornada de Divulgación Científica promovió el intercambio de conocimientos sobre virología vegetal en la FCA/UNA

La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) fue sede de la II Jornada de Divulgación Científica del Grupo de Investigación en Virología de Plantas del Paraguay, realizada el jueves 6 de agosto de 2026, desde las 08:30 horas, en el Auditorio de la Biblioteca, Campus Universitario de San Lorenzo.

La actividad reunió a estudiantes, docentes, investigadores, profesionales del sector agropecuario y público interesado, con el propósito de difundir los avances científicos más recientes en el área de la virología vegetal y promover el intercambio de conocimientos entre especialistas nacionales e internacionales.

La jornada se desarrolló en el marco del fortalecimiento de la investigación científica impulsada por la FCA/UNA y el Grupo de Investigación en Virología de Plantas del Paraguay, como un espacio de actualización sobre enfermedades virales que afectan a cultivos de importancia económica y sobre las nuevas herramientas biotecnológicas para su diagnóstico y manejo.

Durante el programa se abordaron diversas temáticas de actualidad. La tesista Marlyn Saucedo (FCA/UNA) presentó la conferencia «Actuales virosis identificadas en el cultivo de tomate en Paraguay». Seguidamente, la Msc. en Biologia Lourdes Cardozo Téllez (IPTA) expuso sobre el uso de herramientas moleculares para la detección de virus en batata, mientras que el Ing. Agr. Luis González-Segnana (FCA/UNA) desarrolló la ponencia «BYDV y WhSMV en trigo paraguayo: contrastes entre transmisión por insectos vectores y plasmodióforos del suelo».

Tras un espacio de intercambio con los asistentes y un receso, las actividades continuaron con la presentación del Dr. Gabriel Favara (FCA/UNESP), quien expuso sobre el ARN de interferencia como herramienta biotecnológica para el manejo de fitovirosis, destacando el potencial de esta tecnología para el control de enfermedades virales en cultivos agrícolas.

El cierre académico estuvo a cargo del Dr. Jorge Rezende (ESALQ/USP – Brasil), quien compartió los resultados de una investigación sobre las lecciones epidemiológicas obtenidas tras tres años de seguimiento del Tomato severe rugose virus y Tomato chlorosis virus en la región productora de tomate de Sumaré, estado de São Paulo, Brasil, aportando valiosas experiencias para la comprensión y manejo de estas enfermedades en sistemas productivos de la región.

La jornada concluyó con una sesión de preguntas e intercambio de experiencias entre los disertantes y los participantes, fortaleciendo el diálogo entre investigadores, docentes y estudiantes, así como la transferencia de conocimientos científicos hacia el sector productivo.

Esta actividad formó parte del Programa de Inserción de Capital Humano Avanzado en la Academia (PRIA02-2), cofinanciado por el CONACYT en el marco del Programa PROCIENCIA, con el apoyo del FEEI.









FCA/UNA fue sede de la segunda reunión del Comité Técnico de Promoción de la Producción Orgánica







La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) fue sede de la 2.ª Reunión del Comité Técnico de Promoción de la Producción Orgánica (CTPPO), desarrollada en el Salón «Nelson de Barros», con la participación de representantes de instituciones públicas, organizaciones del sector productivo y actores vinculados al desarrollo de la producción orgánica en Paraguay.

La reunión fue coordinada en el marco de las actividades del Comité Técnico de Promoción de la Producción Orgánica (CTPPO), instancia público-privada creada por la Ley N.º 3481/08 y coordinada por el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), cuyo propósito es promover el desarrollo de la producción orgánica mediante la articulación entre instituciones públicas, organizaciones privadas, cooperativas, productores y el sector académico.

Durante la jornada fueron abordados diversos temas de interés para el fortalecimiento del sector. Entre ellos se destacó la participación del CTPPO en actividades organizadas por la Comisión Interamericana de Agricultura Orgánica (CIAO), espacio regional que impulsa la cooperación entre los países de las Américas para promover políticas, normativas y estrategias orientadas al desarrollo de la agricultura orgánica.

Asimismo, los participantes analizaron aspectos relacionados con el Organismo Nacional de Acreditación (ONA), dependiente del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), especialmente en lo referente a los costos asociados a los procesos de acreditación y certificación. El ONA es la entidad responsable de administrar el Sistema Nacional de Acreditación y de otorgar acreditaciones a organismos de certificación, laboratorios e instituciones que realizan actividades de evaluación de la conformidad, garantizando la competencia técnica de los servicios prestados.

Otro de los puntos centrales de la agenda fue el análisis de la certificación semipública, considerada una alternativa para facilitar el acceso de pequeños productores y organizaciones a sistemas de certificación que respalden la comercialización de productos orgánicos bajo estándares de calidad y confianza.

La reunión concluyó con el tratamiento de asuntos varios relacionados con el funcionamiento del comité y la planificación de futuras acciones para fortalecer la producción orgánica en el país.

El Comité Técnico de Promoción de la Producción Orgánica (CTPPO) constituye un espacio de articulación interinstitucional que impulsa la planificación, la investigación, la capacitación y la promoción del comercio nacional e internacional de productos orgánicos, contribuyendo al desarrollo de sistemas productivos sostenibles, la conservación de los recursos naturales y la generación de oportunidades para los productores paraguayos.



Abren concurso de emprendimiento impulsado por la FCA/UNA, APRO y la Cooperativa Eco Agro





La Carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH) de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA), en alianza con la Asociación de Productores Orgánicos (APRO), llevó a cabo el lanzamiento oficial del Concurso de Emprendedores a través del proyecto de Extensión Unversitaria denominado Jornada de Innovación para Jóvenes Emprendedores – Concurso de Emprendimientos , una iniciativa desarrollada en alianza estratégica con la Cooperativa Eco Agro y la CERECOOP, orientada a promover la innovación, el emprendimiento y el desarrollo sostenible.

El acto de lanzamiento se llevó a cabo el miércoles 29 de julio, a las 09:00 horas, en el Salón Auditorio de la Biblioteca de la FCA/UNA, con la participación de autoridades universitarias, representantes de las instituciones aliadas, docentes, estudiantes, emprendedores e invitados especiales.

Durante la actividad se presentaron los objetivos, alcances, cronograma y bases del concurso, destacándose que este Proyecto de Extensión Universitaria busca fortalecer el vínculo entre la academia y el sector productivo mediante la generación de oportunidades para que jóvenes emprendedores transformen sus ideas en proyectos sostenibles con impacto económico y social.

La convocatoria está dirigida a jóvenes de 18 a 35 años que cuenten con una idea de negocio innovadora, quienes podrán postular sus propuestas desde el 29 de julio hasta el 6 de septiembre de 2026. Los proyectos seleccionados accederán a un proceso de evaluación y acompañamiento, además de competir por capital semilla destinado a impulsar la puesta en marcha de sus emprendimientos.

El concurso contempla un proceso de acompañamiento técnico para los participantes, brindando orientación en la formulación y fortalecimiento de modelos de negocio, con el propósito de incrementar las posibilidades de éxito y sostenibilidad de los emprendimientos presentados.







Informan sobre avances hacia una nueva acreditación de la Carrera Ingeniería en Ecología Humana



En el marco del proceso de Autoevaluación de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA), con fines de reacreditación en el Modelo Nacional, se llevó a cabo una reunión de socialización del estado de avance del proceso dirigida al estamento estudiantil. La actividad se realizó el lunes 28 de julio en el Salón Nelson de Barros de la institución.

Durante la reunión se presentó la finalidad de la autoevaluación, sus objetivos, la metodología implementada y los principales avances y resultados obtenidos hasta la fecha. Asimismo, se destacó la importancia de estos procesos para el aseguramiento de la calidad académica y la mejora continua de la carrera, enfatizando el rol fundamental de la participación activa de todos los estamentos, especialmente del estudiantil.

Además de los estudiantes, participaron docentes de la carrera y miembros del Comité de Autoevaluación, quienes compartieron información sobre el desarrollo del proceso.



Carrera de Ingeniería Ambiental socializó el proceso de Autoevaluación para la acreditación ante la ANEAES



La Carrera de Ingeniería Ambiental (CIAMB) de la FCA/UNA realizó el lunes 27 de julio de 2026 la Reunión de Socialización de la Autoevaluación CIAMB – Modelo Nacional ANEAES 2026, desarrollada en el Auditorio 2 de la institución.

La actividad reunió al equipo de docentes de la carrera y a alrededor de 90 estudiantes, quienes participaron de un espacio de información y diálogo sobre el proceso de autoevaluación que actualmente lleva adelante la carrera con miras a la acreditación bajo el Modelo Nacional de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES).

El Prof. Dr. Osvaldo Frutos, director de la Carrera de Ingeniería Ambiental inició el encuentro con una cálida bienvenida a los estudiantes.

La Prof. Ing. E.H. María Lidia Aranda, coordinadora del Comité Disciplinar de Autoevaluación de la Carrera de Ingeniería Ambiental (CIAMB) presentó los aspectos generales del proceso de autoevaluación y los avances alcanzados.

Posteriormente, la Ing. Amb. Raquel González Lesme, miembro del Comité Central del Clúster de Autoevaluación CIEH–CIAMB–CIAAL, explicó el proceso de acreditación conforme al Modelo Nacional de la ANEAES.

Finalmente, la Prof. Ing. Amb. Claudia Gómez, integrante del Comité Disciplinar de Autoevaluación de CIAMB, brindó orientaciones sobre el rol de los estudiantes en el proceso y ofreció un tiempo de consultas a los participantes.



Estudiantes de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA campeones del I BIOHACKATON PARAGUAY





Se trata de las universitarias Melissa Benítez y Zadkiel Aguilera, estudiantes de la Carrera Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, FCA/UNA, integrantes del Equipo E que se consagró Campeón en esta primera Edición de la BIOHACKATON PARAGUAY – DESAFÍO 2026, una competencia de innovación abierta orientada a impulsar soluciones sostenibles basadas en bioprocesos organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, FACEN-UNA.

El desafío ganador del equipo de la FCA/UNA fue el diseño de un circuito de biotecnología aplicada para el Centro Educativo Integral Ko'ê Pyahu de San Pedro, con el objetivo de transformar pasivos ambientales críticos en recursos renovables de forma pasiva y sin requerir electricidad.

Conversamos con el Univ. Zadkiel, quien explicó más sobre el trabajo ganador "nuestra propuesta se sostiene en cuatro pilares fundamentales: Producción de Biogás Sostenible: Diseñamos un biodigestor anaerobio tipo tubular de bajo costo que aprovecha el estiércol porcino y bovino de la institución. Este sistema produce biogás para sustituir el uso de leña en la cocina escolar, mitigando riesgos respiratorios, y a la vez genera un excelente biofertilizante líquido (biol)".

Sobre los beneficios del sistema manifestó "En el tratamiento de aguas y economía circular: Incorporamos un humedal artificial de flujo subsuperficial horizontal, antecedido por una trampa de grasas y fosa séptica, para tratar las aguas residuales. El efluente tratado se destina a la piscicultura experimental con tilapias y al riego de huertos, cerrando el ciclo del agua; en cuanto a la viabilidad económica: estructuramos un modelo de negocio de triple impacto. El proyecto genera un ahorro institucional al dejar de comprar leña y pagar desagotes , y crea una cooperativa estudiantil para vender el biol excedente a precio social en ferias comunitarias, recuperando la inversión inicial en menos de dos años; y finalmente en la apropiación social y cultural: para que el proyecto perdure, integramos señalética bilingüe en español y guaraní. Además, implementamos herramientas participativas como un «Semáforo Ecológico» y capacitamos a los estudiantes como «Guardianes Ambientales» para asegurar el mantenimiento del sistema"

El equipo E, de la FCA/UNA, estuvo conformado, aparte de Melissa y Zadkiel, por un técnico de la FACEN, una técnica de la FCA/UNA y un perfil de vinculación social del Instituto Nacional de Educación Superior, INAES.

Antes del diseño final de la propuesta, la organización les brindó a los estudiantes talleres de formación en temas clave como el funcionamiento de biodigestores, manejo de aguas, cálculos económicos y técnicas de presentación (pitch), luego antes de presentar el trabajo final tuvieron varios días de trabajo para pulir, mejorar y consolidar la versión final de la misma.

El I Biohackatón Paraguay buscó abordar problemáticas reales del sector educativo–productivo rural, promoviendo la integración entre ciencia, tecnología y desarrollo comunitario, fue organizado en el marco del proyecto PINV01-608 "La Biotecnología va al Cole: Ciencia y Tecnología para el interior del país", cofinanciado por el CONACYT a través de PROCIENCIA, con apoyo del FEEI, impulsada por el Departamento de Biotecnología de la FACEN-UNA, en colaboración con la Asociación Paraguaya de Estudiantes de Biotecnología (APEBT) y GEDES (Gestión de Desarrollo Social). También cuenta con el apoyo de INCUNA y de la Asociación de Biotecnólogos del Paraguay

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias
Dirección de Extensión Universitaria
Unidad de Difusión



e-Gacetilla 4

La FCA/UNA fortalece la difusión de sus actividades a través de la plataforma Eventos Agro PY



Con el objetivo de optimizar la comunicación, visibilizar el trabajo académico y facilitar el acceso a la información para la comunidad universitaria y el sector productivo, la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) consolidó la integración de su agenda oficial en la plataforma especializada Eventos Agro PY.

Esta iniciativa es el resultado concreto del convenio de cooperación firmado entre ambas instituciones, mediante el cual se busca potenciar la divulgación de las distintas acciones que realiza la facultad en materia de docencia, investigación y extensión.

Una agenda centralizada y oficial
A través de la Unidad de Difusión de la Dirección de Extensión, la FCA/UNA lleva adelante la carga y actualización constante de todas las actividades, cursos, talleres, congresos y proyectos de extensión que cuentan con el aval y aprobación de las autoridades institucionales.

De esta manera, la comunidad universitaria —estudiantes, docentes, egresados— y el público en general pueden acceder en un solo lugar a información detallada, fechas, modalidades y programas de cada actividad académica y científica.

¿Cómo acceder a los eventos?
Todas las actividades oficiales organizadas por las distintas filiales y áreas de la FCA/UNA ya se encuentran disponibles para su consulta en el espacio exclusivo de la facultad dentro de la plataforma.

Para conocer las próximas actividades e inscribirte en los eventos programados, podés ingresar al siguiente enlace:
https://eventosagropy.com/organizador/fca-una

Encuentro Académico: Tributación Aplicada al Sector Agropecuario en la Filial de Caazapá



Un total de 75 estudiantes y docentes participaron de un encuentro institucional realizado en el Salón Auditorio de la FCA/UNA Filial Caazapá.

La jornada contó con la presencia de delegaciones de la Universidad Nacional de Asunción (UNA): por un lado, representantes de las carreras de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria (Facultad de Ciencias Agrarias, Filial Caazapá); y por otro, de la carrera de Contaduría Pública (Facultad de Ciencias Económicas, Filial Villarrica).

El evento inició con primera ponencia "Aspectos generales de la tributación en el sector agropecuario: Análisis del marco legal y las normativas fiscales vigentes que rigen el sector productivo primario en Paraguay".

Continuó con "Impuestos aplicados a la producción y su impacto directo: Disertación técnica sobre los impuestos específicos que gravan la actividad agropecuaria y su impacto en la estructura de costos, rentabilidad y gestión de agronegocios".

Luego se desarrolló un espacio de debate, networking e intercambio cultural: Conversatorio dinámico de preguntas y respuestas técnicas entre estudiantes y docentes especialistas, complementado con un momento de presentación artística local y un coffee break de integración interdisciplinaria.

Finalmente, concluyó con la última ponencia "Planificación tributaria y toma de decisiones: Conferencia enfocada en estrategias contables-tributarias para la toma de decisiones eficientes y sostenibles en el campo paraguayo".



La FCA/UNA desarrolló la segunda edición de las Jornadas de Ingeniería Ambiental 2026







Con una masiva concurrencia de estudiantes, docentes, egresados y autoridades académicas, la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) realizó la segunda edición de las Jornadas de Ingeniería Ambiental (JIA 2026). El evento reviste un carácter conmemorativo fundamental para la institución, al desarrollarse en el marco del 20.° Aniversario de la creación de la Carrera de Ingeniería Ambiental (CIAM).

La ceremonia inaugural marcó el punto de partida de tres días de intensa actividad académica, científica y de conexiones profesionales.

El acto protocolar contó con la presencia de la Rectora de la UNA, Prof. Dra. Zully Vera de Molinas; el Decano de la FCA/UNA, Prof. Dr. Jorge Daniel González; el Vicedecano, Prof. Dr. Juan José Bonnin; el Director General de Extensión Universitaria de la UNA, Prof. Ing. Agr. Ángel Manuel Benítez; y el Director de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Prof. Dr. Osvaldo David Frutos. Asimismo, asistieron autoridades invitadas como el Ing. Amb. Néstor Almando, Director General de la Comisión Nacional de Defensa de los Recursos Naturales del Congreso de la Nación (CONADERNA), y la Ing. Amb. Noemi Mereles, Presidenta de la Asociación de Ingenieros Ambientales de la UNA, además de directores de gestión académica y administrativa de la facultad e invitados especiales.

Durante los discursos de apertura, las autoridades destacaron las dos décadas de trayectoria de la carrera formando profesionales clave para la gestión y la protección ambiental en el Paraguay. En este sentido, el Director de la Carrera mencionó que en estos 20 años la carrera ha lanzado al mercado más de 800 ingenieros ambientales. Como momento central del acto, se rindió un emotivo homenaje a los docentes fundadores de la carrera: el Prof. Ing. For. Jorge Pinazzo, el Prof. Dr. José Ibarra y la Prof. Ing. E.H. Claudia Ferreira, reconocidos por sentar las bases de este proyecto académico.

Tras el acto de apertura y el espacio de integración, la primera jornada continuó con charlas y paneles:

- Charla sobre Acción Climática: Disertada por el Ing. Carlos Cattaneo, enfocado en los principios del mercado de carbono.
- Panel Debate «Gestión socioambiental en obras de infraestructura»: Moderado por la Ing. Romy Ortiz, con la participación de especialistas de las consultoras EMA Group (Ing. Paz Agüero y Lic. Paola González Ortega), Project Consulting y Reides Consultora (Ing. Katherine Reichert e Ing. Rodrigo González).
- Charla sobre Prácticas Innovadoras: Presentada por la Ing. Gisselle Villalba, Gerente de Sustentabilidad Ambiental de la empresa Paracel.
- Charla sobre Recursos Naturales: A cargo del Ing. Néstor Almando, enfocado en las labores de la CONADERNA en el Congreso Nacional.



En las II Jornadas de Ingeniería Ambiental analizaron los desafíos ambientales del Paraguay

La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA), a través de la Carrera de Ingeniería Ambiental, desarrolló el segundo día de las II Jornadas de Ingeniería Ambiental, en el marco de la conmemoración del 20.º aniversario de la Carrera, con un programa orientado al análisis de los principales desafíos ambientales del Paraguay mediante paneles, conferencias y espacios de intercambio entre la academia, el sector público, empresas y organizaciones especializadas.

La jornada inició con una feria de empresas y exposición de pósteres, seguida de un espacio de networking durante el coffee break, propiciando el intercambio de experiencias entre estudiantes, docentes, investigadores, profesionales y representantes de instituciones vinculadas a la gestión ambiental.

Uno de los principales espacios académicos fue el Panel 2, denominado «Estado del saneamiento en el Paraguay», moderado por el Ing. Carlos Cattaneo, docente investigador de la FCA/UNA. El panel contó con la participación del Dr. Carlos Antonio López, asesor de la Presidencia de la Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP); el Econ. Nelson Alegre, director de Coordinación y Gestión del Ente Regulador de Servicios Sanitarios (ERSSAN); y el Prof. Dr. Osvaldo Frutos, director de la Carrera de Ingeniería Ambiental de la FCA/UNA.

Posteriormente se desarrolló la charla «Mapbiomas: Cobertura y usos del suelo», presentada por la Ing. Amb. Paula Paniagua, representante de Guyra Paraguay.

Finalizada la presentación de Guyra Paraguay, la organización hizo entrega a la Carrera de Ingeniería Ambiental de la FCA/UNA de diversos equipos destinados a fortalecer las prácticas académicas y de campo de los estudiantes.

La agenda continuó con la charla «Mapbiomas: Fuego», desarrollada por los ingenieros ambientales Marcelo Pérez y Karim Aguilera, representantes de Hendata.

La siguiente charla "Revalorización de Residuos de la Industria Cárnica" fue desarrollada por la Prof. Ing. Claudia Gómez Leguizamón, docente investigadora de la FCA/UNA y responsable del Laboratorio de Ciencia y Tecnología Ambiental.

Como cierre de la jornada académica se desarrolló la conferencia «Situación de las energías renovables en Paraguay», a cargo de los ingenieros Juan Carlos Fariña y César Ríos, representantes de Solar Market, quienes abordaron el panorama nacional de las energías renovables, el crecimiento de la energía solar fotovoltaica y las oportunidades que ofrecen estas tecnologías para la transición energética y el desarrollo sostenible del Paraguay.

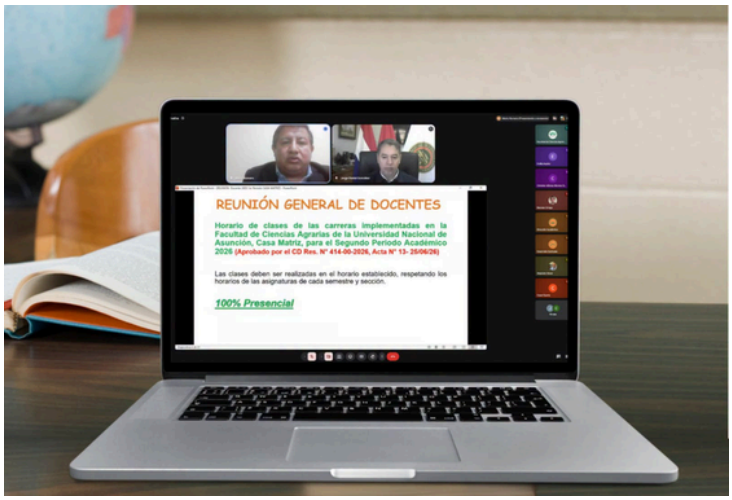








Docentes de la FCA/UNA participaron de la Reunión General para el Segundo período académico 2026



La FCA/UNA llevó a cabo la Reunión General de Docentes de Casa Matriz y Filiales, correspondiente al inicio del Segundo Período Académico 2026, con el propósito de coordinar las actividades académicas, administrativas, de investigación y de extensión universitaria previstas para el nuevo semestre.

La actividad se desarrolló en modalidad virtual, a través de la plataforma Google Meet, permitiendo la participación de docentes de la Casa Matriz y de las cinco filiales de la institución.

Las palabras de apertura estuvieron a cargo del Prof. Ing. Agr. Jorge Daniel González Villalba, Decano de la FCA/UNA.

Posteriormente, el Prof. Ing. Agr. Mario Milcíades Romero Gavilán, Director Académico de la FCA/UNA, presentó las informaciones académicas correspondientes al segundo período lectivo 2026, abordando aspectos relacionados con el calendario académico, el desarrollo de las actividades de enseñanza, los procesos de evaluación, las normativas vigentes y otros lineamientos institucionales para el adecuado desarrollo del semestre.

La reunión fue moderada por el Prof. Ing. E.H. Emilio Andrés Aquino Gaona, quien coordinó el desarrollo de la jornada y la participación de los docentes.

Durante la reunión fueron presentados los principales lineamientos para el desarrollo del segundo período académico, incluyendo la planificación de las actividades de docencia, investigación y extensión universitaria, la actualización de procedimientos académicos y administrativos, el uso de plataformas institucionales, las acciones de aseguramiento de la calidad educativa y los programas de formación docente.

Concluyó el Taller en Geotecnologías Aplicadas a la Producción Agropecuaria



La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) culminó el sábado 11 de julio de 2026 el Taller en Geotecnologías Aplicadas a la Producción Agropecuaria, una propuesta de capacitación orientada al fortalecimiento de competencias en el uso de herramientas geoespaciales para la gestión de sistemas productivos agropecuarios, forestales y ambientales.

El taller, desarrollado entre el 3 y el 11 de julio, tuvo una duración de dos semanas y reunió a profesionales, técnicos, estudiantes avanzados y personas interesadas en incorporar tecnologías innovadoras para el análisis, monitoreo y planificación territorial.

La capacitación se desarrolló bajo una modalidad teórico-práctica, combinando clases virtuales los viernes y jornadas presenciales los sábados, en las instalaciones de la FCA/UNA. Al finalizar el programa, los participantes recibieron sus certificados de participación.

Durante las jornadas se desarrollaron tres módulos principales: Fundamentos de Sistemas de Información Geográfica (SIG) y Teledetección, Gestión de Datos Espaciales y Tecnologías de Campo (Drones y GNSS).

Los participantes trabajaron con herramientas como QGIS, Google Earth Engine, Google Earth Pro, plataformas de imágenes satelitales, drones y sistemas de posicionamiento global, aplicando estos conocimientos al monitoreo de cultivos, la gestión de pasturas, el seguimiento forestal, el ordenamiento predial y la toma de decisiones en el territorio.

El equipo técnico estuvo integrado por el Mag. Ing. Agr. Pedro Cañete Aguirre, como coordinador académico, y los instructores Dra. Karen Torres y Lic. Regino Acosta.



La FCA/UNA inició el 54.º Curso Nacional de Apicultura para fortalecer la formación de nuevos apicultores en Paraguay







La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) dio inicio al 54.º Curso Nacional de Apicultura, una tradicional propuesta de capacitación organizada por el Área de Producción Animal – Sección Apicultura de la Carrera de Ingeniería Agronómica (Casa Matriz), con el apoyo de la Dirección de Extensión Universitaria y la Asociación de Docentes Investigadores de la FCA/UNA (ADIFCA).

El programa académico comenzó el sábado 9 de julio y se extenderá hasta el sábado 28 de noviembre de 2026, con clases presenciales todos los sábados, de 08:00 a 12:00 horas, combinando actividades teóricas y prácticas orientadas a la formación integral de los participantes.

La jornada inaugural inició con las palabras de bienvenida de la Ing. Agr. Fátima María Feschenko Gilardoni, encargada de la Sección Apicultura del Área de Producción Animal de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA.

Posteriormente, la Prof. Ing. Agr. Serviliana González Delgado, coordinadora general del curso, presentó los objetivos, la metodología de enseñanza y el cronograma de actividades.

Entre los principales objetivos del curso se encuentran:

- Formar integralmente e incorporar nuevos apicultores al sector agropecuario del país.
- Proteger y defender a las abejas melíferas.
- Fortalecer el desarrollo de la apicultura en Paraguay.
- Incrementar la producción de los productos apícolas.
- Promover una mejor organización de los apicultores.
- Incentivar el consumo de productos apícolas a nivel nacional.

En esta edición, el curso inició con 36 participantes, provenientes principalmente del Departamento Central, en su mayoría profesionales universitarios interesados en adquirir conocimientos técnicos para desarrollar emprendimientos apícolas o fortalecer sus actividades productivas.

La primera clase, Introducción General a la Apicultura, fue desarrollado por el Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz Villalba, quien abordó temas como las declaraciones internacionales sobre las abejas, los conceptos básicos de las abejas y sus grupos, la importancia económica y ambiental de la apicultura, los productos directos e indirectos de la colmena, las aplicaciones técnicas de la actividad, las ventajas de la producción apícola, las bases de la apicultura moderna y la situación de la apicultura en Paraguay, incluyendo aspectos de la legislación nacional.

El plantel docente del curso está integrado por destacados profesionales de la FCA/UNA y especialistas del área, entre ellos: Ing. Agr. Tomio Hanano, Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz Villalba, Lic. Gladys Griselda Giménez Meza, Dra. Fabiana Salas, Dr. Pablo Federico Grena, Prof. Ing. Agr. Serviliana González Delgado y Lic. Adm. Agraria Andrés Daniel Rolón González.



Cultivo vertical de frutillas: investigación busca identificar el sustrato más eficiente





El Univ. Felix Santiago Zarate Pereira, estudiante de la Carrera Ingeniería Agronómica de la orientación Producción Agrícola lleva adelante su investigación que se titula «Producción de frutilla (Fragaria × ananassa Duch. cv. Dover) en sistema vertical bajo ambiente protegido con diferentes sustratos», en el Centro Hortifrutícola de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, FCA/UNA, en San Lorenzo.

El objetivo principal de su trabajo para poder graduarse como Ingeniero Agrónomo es evaluar cuál es el mejor sustrato para producir frutillas en un sistema vertical, comparando el crecimiento de las plantas, el rendimiento y la calidad de los frutos.

El ensayo se realiza utilizando el cultivar Dover y seis tratamientos con diferentes sustratos: sustrato comercial, cascarilla de arroz, vermicompost y distintas mezclas entre ellos. En total se evaluarán 216 plantas distribuidas en estructuras verticales dentro de un invernadero.

Durante el experimento se medirán variables como el número de frutos por planta, peso, diámetro y longitud de los frutos, área foliar, contenido de azúcares (°Brix), rendimiento, así como la biomasa de la planta y de las raíces.

Este trabajo de grado está enmarcado en el proyecto del Grupo de Investigación en Horticultura, financiado por al FCA/UNA denominado "Producción de frutilla (Fragaria × ananassa Duch.) en contenedores verticales con sustratos alternativos y solución nutritiva", cuyo equipo técnico está conformado por los docentes: Rossmary Santacruz, Wilber Ortiz, Noelia Godoy, Edgar Amarilla, Cristhian Grabowski y Cipriano Ramon Enciso.







Investigación de docentes de la FCA/UNA aporta evidencia para fortalecer la gestión de las áreas protegidas del Paraguay



Una investigación desarrollada con participación de docentes e investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA), en el marco de las actividades del Grupo de Investigación Manejo de Recursos Naturales en Paraguay (GI MARENA), fue publicada recientemente en la Revista de la Sociedad Científica del Paraguay.

El artículo, titulado "Medición de la efectividad de manejo de la Reserva Natural Tatí Yupi, Paraguay, con énfasis en la gestión del uso público", presenta los resultados de una evaluación realizada en esta área protegida administrada por Itaipu Binacional, ubicada en el Bosque Atlántico del Alto Paraná.

El estudio presenta una adaptación de la metodología Medición de la Efectividad de Manejo de Áreas Protegidas (MEMAP) mediante la inclusión de un ámbito específico para evaluar la gestión del uso público, ampliando el alcance de las evaluaciones de efectividad de manejo en áreas protegidas.

Los resultados resaltan la importancia de evaluar periódicamente la efectividad del manejo como una herramienta para generar evidencia científica que apoye la toma de decisiones, fortalezca la conservación de la biodiversidad y contribuya a una gestión más efectiva de las áreas protegidas.

La investigación fue desarrollada por Walter Groehn Vergara, Natalia Peralta Kulik, Stella Amarilla Rodríguez, Amado Insfrán Ortiz y César Mendoza Rivarola, como una contribución al fortalecimiento de la gestión de las áreas protegidas del Paraguay.

Feria PAESA fortaleció el emprendimiento y la vinculación entre la universidad y el sector productivo



La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA), a través del Área de Proyectos de Extensión Comunitaria, Estudiantil y Docente de la Dirección de Extensión Universitaria, efectuó una nueva edición de la Feria del Programa de Apoyo a Emprendedores del Sector Agroalimentario (PAESA), desarrollada el jueves 30 de julio, de 08:00 a 14:00 horas, en el Pinar de la FCA/UNA, Campus Universitario de San Lorenzo.

La actividad reunió a emprendedores, estudiantes, docentes, graduados, productores y miembros de la comunidad, quienes compartieron una jornada dedicada a la promoción de la producción nacional, el emprendimiento y la economía local.

Durante la feria, los visitantes pudieron acceder a una amplia variedad de productos y servicios, entre ellos productos frutihortícolas, plantas ornamentales, flores, gastronomía, artesanías, indumentaria y otros emprendimientos.

La Feria PAESA, creada en el año 2022, tiene como propósito promover el desarrollo del sector agropecuario, incentivar la innovación en productos relacionados con la agricultura y la ganadería y generar oportunidades para los graduados de la Facultad de Ciencias Agrarias, fortaleciendo su inserción en espacios de comercialización y desarrollo empresarial.

Asimismo, la iniciativa busca consolidar un espacio de encuentro entre la universidad y los emprendedores locales, facilitando la venta directa de productos, apoyando la producción primaria y a los pequeños productores, ampliando la red de emprendedores vinculados a la FCA/UNA y fortaleciendo la articulación entre los distintos actores sociales relacionados con la institución.



CONVOCATORIA

INSCRIPCIONES ABIERTAS



CONVOCATORIA
INSCRIPCIONES ABIERTAS





CONVOCATORIA
INSCRIPCIONES ABIERTAS



IMPORTANTE


¡CONSULTÁ EL ESTADO DE TUS HORAS DE EXTENSIÓN!
Acercate a la Dirección de Extensión Universitaria y consultá tu situación
Los martes de 13:00 a 17:00 h
Lic. Santiago Rojas
Dirección de Extensión Universitaria
Dirección de Extensión Universitaria
Correo Electrónico
direxternsion@agr.una.py
WhatsApp
+595 992 384205