



Una educación de calidad que apuesta al desarrollo del país



**La ANEAES acreditó
carrera de Ingeniería
Agronómica en filiales**

Pag. 3

**Vicepresidente de la
JICA visitó la FCA y
recorrió laboratorio**

Pag. 5

**Centro Agronómico
de J. Augusto Saldívar
inició actividades**

Pag. 9

Editorial

Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, - Decano

**Calidad en la Educación Superior**

El concepto de calidad aplicado a las Instituciones de Educación Superior hace referencia a un atributo del servicio público de la educación en general y, en particular, al modo como ese servicio se presta, según el tipo de institución de que se trate. Para determinar esta calidad las instituciones toman en cuenta los postulados establecidos en sus estatutos constitutivos, los referentes históricos, es decir, lo que la institución ha sido históricamente y su credibilidad ante la sociedad, así como su Visión y Misión Institucional. La calidad, así entendida, supone un esfuerzo continuo de las instituciones para cumplir en forma responsable con las exigencias propias de cada una de sus funciones.

Con este enfoque y atendiendo a la importancia de una certificación de la Cali-

dad Educativa en Paraguay, la FCA/UNA ha sido una de las instituciones propuloras de la creación de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES), la cual se concretó en el año 2003 con el fin de velar por el cumplimiento de los estándares de calidad establecidos a nivel nacional y regional. Tal es así que para la Carrera de Ingeniería Agronómica, esta Casa de Estudios obtiene la primera acreditación a nivel MERCOSUR, por el Mecanismo Experimental de Acreditación (MEXA), en el año 2004 y su re acreditación en el año 2010, por el Modelo Nacional y por el Sistema de Acreditación Regional de Carreras Universitarias del Sur (ARCUSUR).

En el ámbito de la educación superior, la calidad no puede separarse de su capital

humano, constituido por docentes, investigadores, técnicos, funcionarios de diferentes niveles y el mayor de sus recursos: los estudiantes.

El esfuerzo realizado por esta Casa de Estudios en pos de la capacitación de los recursos humanos, de la actualización del sistema académico, las mallas educativas de las distintas carreras y unidades académicas así como del fortalecimiento de laboratorios, equipamientos, infraestructura, medios de transporte, generación de tecnologías apropiadas, propende a responder a necesidades concretas de nuestra sociedad.

De todo lo antes expuesto depende el funcionamiento y la eficiencia de esta institución que busca la calidad como estrategia para lograr su cometido y como palanca para el desarrollo.

La FCA/UNA y FCF/UNAM firmaron un convenio marco

En la ciudad de El Dorado, provincia de Misiones, Argentina, se ha formalizado un Convenio Marco entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA) y la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Misiones (FCF/ UNAM). El acuerdo que fue suscripto por sus respectivos decanos, el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López y el Prof. Ing. Ftal. Oscar Arturo Gauto, tiene como objetivo principal el establecer una relación interinstitucional para la cooperación mutua entre ambas instituciones.

En el documento, tanto



Autoridades de la Facultad de Ciencias Forestales/UNAM, junto a la delegación de la Facultad de Ciencias Agrarias/UNA, en ocasión de la suscripción del Convenio Marco.

la FCA/UNA como la FCF/ UNAM, se comprometen a cooperar en el desarrollo de proyectos de investigación, capacitación y en el intercambio de docentes y estudiantes, así como de información científica y técnica generada en ambas Casas de Estudio.

Para dar inicio a la coope-

ración conjunta, se ha acordado establecer las bases para desarrollar un Programa de Postgrado en Ciencias Forestales, a nivel de Especialización y Maestría, además se estará trabajando para el desarrollo de un programa de intercambio de estudiantes de la Carrera de Ingeniería Forestal.

Integraron la comitiva que acompañó al Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, los Profs. Ings. Fors. Mirtha Vera de Ortiz, directora de la Carrera de Ingeniería Forestal, Delia Ramírez, Manuel Enciso y Carlos Irrazabal, docentes investigadores de la citada carrera.

Staff

FCA/UNA
Unidad de Difusión
Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz
Prof. Ing. Agr. Mónica Gavilán
Sra. Nimia Cáceres

Edición periódica
Lic. Cristino Cantero V.
Diseño y Diagramación
Rodrigo Acosta - rodrigoaco@gmail.com

Quid Producciones
prensa.py@gmail.com
Tel. 0981-438811

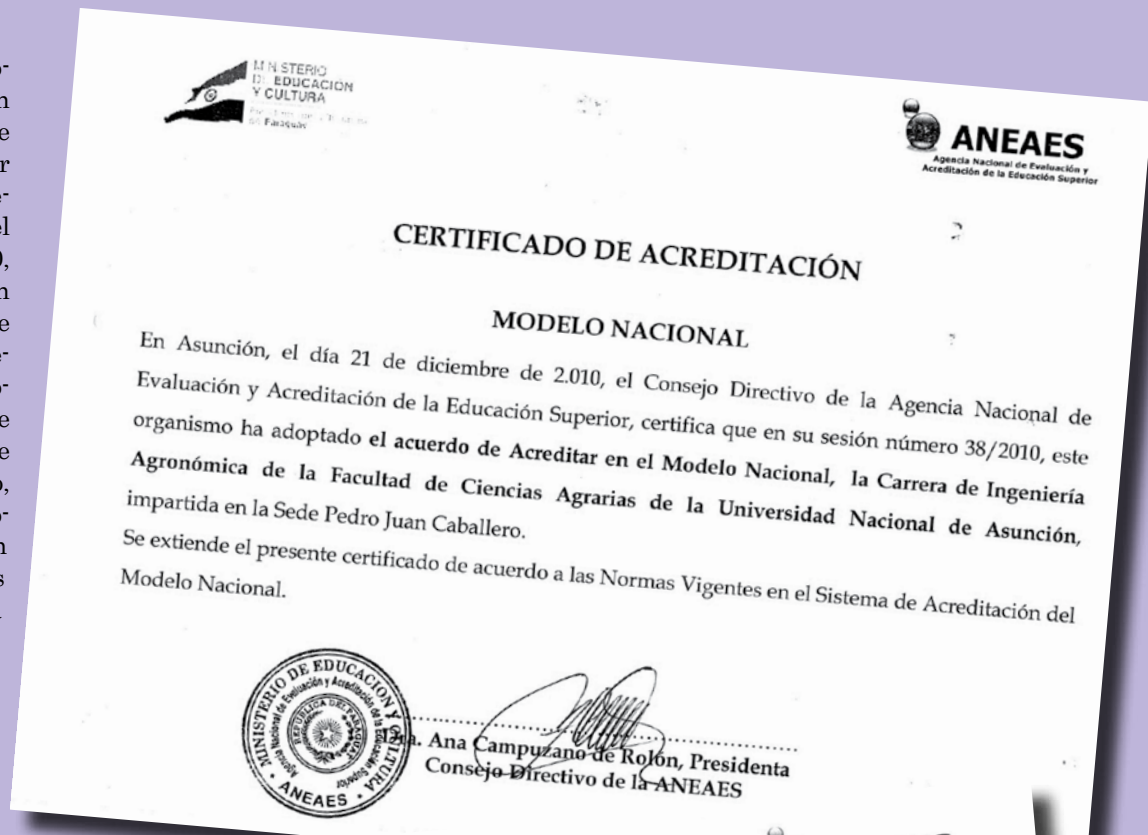
Facultad de Ciencias Agrarias/UNA
Campus de San Lorenzo, Paraguay
Tel: (021) 585606/10
E-mail: difusion@agr.una.py

FILIALES DE PEDRO JUAN CABALLERO Y SAN PEDRO DE YCUAMANDYÚ

ANEAES acreditó a la carrera de Ingeniería Agronómica

La Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES), emitió la Resolución N° 93/2010 del 28 de diciembre de 2010, por la cual se acredita en el Sistema Nacional de Acreditación, a la Carrera de Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Sede Pedro Juan Caballero, de la Universidad Nacional de Asunción, por un período de 5 (cinco) años a partir de la fecha de la promulgación de la citada resolución. Por su parte, la Filial San Pedro de Ycuamandyyú, también fue acreditada según la Resolución N° 04/2011, emitida por la ANEAES, en fecha 7 de febrero de 2011.

Las filiales de Pedro Juan Caballero y San Pedro de Ycuamandyyú, se sometieron voluntariamente al Proceso de Evaluación por el Modelo Nacional de Acreditación de Carreras de Grado, el cual entre otras actividades incluyó la presentación de un Informe de Autoevaluación, un Informe Institucional y la visita de Pares Evaluadores Externos provenientes de Argentina, Bolivia, Brasil y Uruguay.



Los respectivos certificados de la acreditación otorgada por la ANEAES.



Encuentro forestal trinacional

Participantes del segundo Encuentro Trinacional (Argentina, Bolivia y Paraguay), realizada en la Universidad de Santiago del Estero, Argentina.

La Universidad de Santiago del Estero, Argentina, fue sede del segundo Encuentro Trinacional (Argentina, Bolivia y Paraguay) de Planificación participativa para la realización del Primer Congreso Forestal del Chaco Sudamericano, a llevarse a cabo en Filadel-

fia, Chaco Paraguayo.

En el citado encuentro se avanzó en la consolidación de la Red Trinacional, asimismo se realizaron visitas al Instituto de Tecnología de la Madera (ITM), dependiente de la Universidad de Santiago del Estero y al Centro Desarrollo Tecnológico Industria Made-

rera (CEDETEMA) ubicado en Machagai, Chaco Argentino, donde se pudieron apreciar nuevas combinaciones de materiales y diseños de muebles, proyecto que está siendo llevado a cabo con los carpinteros de la zona.

Participaron del Encuentro Trinacional, en representa-

ción de la FCA/UNA, la Prof. Ing. For. Mirtha Vera de Ortiz, directora de la carrera de Ingeniería Forestal y los Profs. Ings. Fors. Delia Ramírez Haedo y Oscar Vera Cabral, docentes investigadores del Departamento de Tecnología e Industrias Forestales de la mencionada carrera.

En la Compañía Paso Jhú de la ciudad de Piribebuy, culminó exitosamente el proyecto "Mejora de la Infraestructura para la Producción de Hortalizas y Frutas en forma amigable con el Ambiente" ejecutado por la carrera de Ingeniería en Ecología Humana de la FCA/UNA, con apoyo del Programa Telefood de la FAO, iniciado en el mes de noviembre de 2009.

El proyecto fue ejecutado para fomentar la producción de hortalizas y verduras de manera sostenida y orgánica a fin de buscar paliar los problemas alimentarios nutricionales existentes en la zona. Además buscó la formación de profesionales capacitados con la mejora de las infraestructuras existentes en el Centro de Capacitación y Tecnología Apropriada (CCTA) de la carrera, ubicado en el Barrio Santa Ana del distrito.

El programa ayudó a fortalecer la producción de frutas y hortalizas de manera amigable con el ambiente y entre



Jornada de concienciación en barrios sobre alimentación saludable

PROGRAMA TELEFOOD DE LA FAO

Culminó proyecto para mejorar la producción de hortalizas y frutas

los logros alcanzados se destacan la mejora de la infraestructura del CCTA, la cual fue dotada de una huerta demostrativa con un sistema de captación de agua pluvial de techo y sistema de riego por aspersión que permitirá la práctica de los estudiantes de la FCA/UNA, tanto en el manejo de la producción hortícola como en la instalación y funcionamiento de los sistemas de riego.

Otros resultados obtenidos fueron: la asistencia técnica brindada a las familias agrupadas en la comisión de padres de la Escuela Básica N° 968 "Tte. 1° Fidencio Pérez"; la contribución a la concienciación de 22 familias en producción orgánica, alimentación saludable, ambiente saludable y comercialización y marketing, así como al desarrollo de actitudes positivas hacia el culti-

vo, aprovechamiento y consumo de hortalizas y frutas.

En la Escuela Tte. 1° Fidencio Pérez también fue instalada una huerta demostrativa para la práctica con los niños sobre producción orgánica y de hortalizas y frutas. Además se realizaron capacitaciones, tanto a profesores como escolares, en temas relacionados a producción orgánica, alimentación y nutrición.

FCA recibe la ilustre visita del vicepresidente de la JICA

La FCA/UNA recibió la visita del vicepresidente de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), Sr. Takashima Izumi, del Representante Residente de la JICA en Paraguay, el Ing. Makoto Kitanaka y del Sr. Kenyi Yamamoto, Coordinador Técnico y Financiero de la JICA, quienes fueron recibidos por el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, miembros del Consejo Directivo, autoridades, docentes, investigadores y estudiantes de esta Casa de Estudios.

La venida del vicepresidente de la JICA se realiza en el contexto del Proyecto de Cooperación "Mejoramiento de las semillas de sésamo para los pequeños productores", que está siendo ejecutado por la FCA/UNA. De manera especial se verificó el funcionamiento del Laboratorio de Análisis de Semillas, cuyo equipamiento fue totalmente donado por el Gobierno del Japón, entretanto que la infraestructura



El Sr. Takashima Izumi, vicepresidente de la JICA, observa un paquete de semillas a ser analizadas en el laboratorio cuyo equipamiento fue íntegramente donado por el gobierno Japonés

ra edilicia y los recursos humanos constituyen la contrapartida nacional.

El decano de la facultad explicó a la comitiva las tareas realizadas en el Proyecto, los logros alcanzados y, especialmente, hizo mención al impacto que ya ha generado su ejecución en los pequeños productores de los Departamentos de San Pedro, Concepción y Amambay. Manifestó además que la FCA/UNA se encuentra enmarcada en un crecimiento continuo y cuenta con infraes-

tructura, campos experimentales y un adecuado plantel de investigadores para ejecutar proyectos de cooperación que promuevan el desarrollo agropecuario y ambiental del país.

Por su parte, el vicepresidente de la JICA expresó su satisfacción por el éxito de la cooperación y su complacencia por la excelente tarea y responsabilidad demostrada por la FCA/UNA en pos de alcan-

Verificación in situ de las actividades realizadas en el laboratorio de calidad de semillas de la FCA/UNA

zar un mejor desarrollo de los agricultores paraguayos, instando a seguir trabajando para la exitosa culminación de los objetivos propuestos en el mencionado Proyecto.

FORO DE BIOTECNOLOGÍA

Congreso regional trató los desafíos de la Bioeconomía

Bajo el lema: "Bioeconomía. Un nuevo desafío", en la Universidad Argentina de la Empresa (UADE) de Buenos Aires, se realizó "Biolatina 2010: IX Feria Congreso Latinoamericano de Biotecnología y IV Congreso Argentino de Biotecnología", organizado por el Foro Argentino de Biotecnología (FAB).

Participaron del evento en representación de la FCA/UNA, los Profs. Ings. Fors. María Lis García, Manuel

Enciso, docentes investigadores de la Carrera de Ingeniería Forestal y la Prof. Ing. Agr. Nancy Villalba, docente investigadora de la Carrera de Ingeniería Agronómica. Su presencia en las jornadas estuvo enmarcada en el contexto del Proyecto de Desarrollo de una Plataforma Integrada de Genotipificación para la Bioprospección de Genes Candidatos de Interés en Germoplasma de Eucalyptus del MERCOSUR.



ENTREVISTA AL PROF. ING. AGR. LORENZO MEZA LÓPEZ, DECANO DE LA FCA/UNA

¿Cuáles son los desafíos para la FCA en el 2011?

En el año 2011 vamos a hacer un pequeño paro en nuestras actividades con el objeto de mirar hacia atrás y analizar todo lo que se ha hecho en estos últimos cinco años y, en base a ello, plantearnos un nuevo plan estratégico por otros cinco años más. Es importante hacer esta revisión con el afán de ir mejorando la calidad dentro de nuestra institución. Esta calidad ha de apuntar a los tres pilares que tenemos como función primordial que son: la educación, a través de la calidad en la formación de los recursos humanos que abarcarían tanto; la docencia, que abarcaría tanto a las carreras de grados como los cursos de postgrado; la calidad en los servicios de extensión que estamos implementando, lo que vendrá a relucir o a interpretarse mejor a través de los productos que tengamos como resultados de las actividades de extensión y también, la calidad en relación a otro pilar fundamental, que es la investigación. Quisiéramos mejorar la producción científica y no sólo obtener resultados en cuanto a datos o algunos conocimientos, sino que también en la difusión de los resultados que se hayan obtenido en las diferentes áreas del conocimiento, propios a nuestra institución, a lo que deberíamos apuntar en los siguientes cinco años.

En relación a uno de los pilares que mencionó ¿cree que se hace necesaria revisar la oferta educativa de la FCA para responder a las necesidades propias de nuestro país?

La visión que tenemos es exactamente esa, responder a las necesidades del país. El país ha sido agropecuario y va a seguir sosteniendo su eco-

“La FCA va a seguir siendo una institución muy importante en el desarrollo nacional”

Con el objetivo de mejorar cada vez más la calidad educativa, la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA, se apresta a iniciar un proceso de revisión interna con vistas a un nuevo Plan Estratégico para los próximos cinco años. El decano de la FCA/UNA, Prof.Ing.Agr. Lorenzo Meza López, se refiere a los logros obtenidos y las metas por alcanzar, en busca de una educación superior de excelencia que pueda estar al servicio de las necesidades del país.

nomía en el sector agropecuario, por lo tanto, la FCA/UNA va a seguir siendo una institución muy importante en el desarrollo nacional y sobre todo, considerando el hecho de tener cada vez mayor afluencia de jóvenes solicitando incorporarse a una de nuestras carreras, nos obliga – dado que tenemos escasos recursos - a apuntar bien y dar en el blanco, por ello, el análisis de un plan que nos permitiría dar respuesta en forma inmediata, es decir, a corto plazo; en forma mediata, que sería a mediano y también mirando a largo plazo. Es de absoluto interés nuestro, planificar bien, porque si tuviésemos muchos recursos iríamos más rápido, pero como no tenemos tanto, iremos por lo prioritario, por lo importante. En ese sentido queremos apuntalar las carreras que tenemos: las cuatro de ingeniería y la de licenciatura, mejorando internamente desde la malla curricular actual, el proceso de enseñanza-aprendizaje, así como también en la pertinencia

de los contenidos. En ese sentido, hay que hacer un trabajo académico minucioso, respondiendo paso a paso a los desafíos que vayan presentándose en la elaboración del nuevo plan estratégico, con las estrategias que hemos de estar identificando para cada caso.

Bajo esa premisa, ¿quiénes son o deberían ser los actores involucrados para que esta gestión sea eficiente?

En primer lugar el propio Consejo Directivo como cuerpo rector del funcionamiento de nuestra institución. Los propios miembros del Consejo, incluyendo Decano y Vicedecano, deberíamos imbuirnos con esta iniciativa, incorporarla en nuestros actos diarios y asumir responsabilidades, y a partir del Consejo Directivo, transmitir a los directivos de cada carrera, a la parte administrativa, la académica, a los directivos de investigación, extensión y postgrado, para que en conjunto y formando equipos de trabajo coordinados por las autoridades que estén en ese mo-

mento, a través de ellos llegar al resto. Han de jugar papel o carta importantísima algunas entidades gremiales como ser la Asociación de Docentes e Investigadores (ADIFCA) que tiene su sede en nuestra institución, el equipo que trabaja en forma directa con los estudiantes (Centro de estudiantes, trabajadoras sociales, equipos auxiliares del Consejo que están relacionados a los estudiantes) y también deben formar parte los recursos humanos administrativos, a los cuales hemos de estar llegando a través de la dirección de Recursos Humanos, el Sindicato de Funcionarios y agrupaciones como la Mutual de Ahorro y Crédito de la FCA. Volvemos a hacer énfasis en que todo va a depender de los recursos humanos de nuestra propia Casa de Estudios. Con esto hemos de ampliar nuestro ámbito de acción y llegar a cumplir lo que estamos planeando.

De acuerdo a las últimas directrices que hay sobre la calidad de la educación su-



El Prof.Ing.Agr. Lorenzo Meza López anunció el inicio de un nuevo proceso con vistas a la elaboración del nuevo Plan Estratégico de la FCA/UNA

perior ¿la FCA/UNA busca ofrecer educación integral, no sólo para el desempeño profesional?

De hecho, desde finales de 2009 e inicios de 2010, hemos comenzado a plantear acciones complementarias para la mejor formación de nuestros egresados. Por un lado, buscamos un mayor relacionamiento entre la facultad y sus egresados. En ese sentido, hemos propiciado los encuentros entre los ex alumnos, apoyándolos en capacitaciones, en eventos conmemorativos y aniversarios de egreso de nuestra institución, por medio de los cuales se han acercado cientos de egresados de la institución en el año 2010. Por otro lado, a través de los congresos realizados, hemos apoyado bastante la participación de profesionales que han egresado de nuestra institución. Asimismo, acompañamos la formación de agrupaciones como la Asociación de Ingenieros Agrónomos, Asociación de Ingenieros Forestales, el Cole-

gio de Ingenieros Forestales, la Asociación de Ingenieros en Ecología Humana; con quienes estamos firmando convenios para emprender actividades conjuntas. Es una forma de llegar a nuestros egresados y que los mismos estén participando también en actividades propias hoy día en la formación de los futuros profesionales. Con estos acercamientos buscamos ampliar la visión de nuestros estudiantes sobre la vida real como profesionales. A su vez, hemos implementado en el período mencionado nuestro Centro de Liderazgo con el apoyo del IICA y a través de este centro, complementamos la formación de nuestros egresados, capacitándoles en liderazgo, convivencia, relacionamiento y conocimientos sobre las actitudes de los demás; en fin, temas de mucha importancia que en las aulas, en las asignaturas rígidas no estamos teniendo. Por ello, queremos potenciar y ampliar este

accionar, incluyendo la incorporación de más recursos humanos que puedan facilitar las actividades y llegar en menor tiempo a una mayor cantidad de jóvenes. Otra actividad que impulsamos fuertemente, es la organización de los Días de Campo, con la participación de jóvenes estudiantes, egresados y productores. Esa convivencia de uno o dos días en las chacras experimentales, permite un relacionamiento más fluido de nuestros estudiantes con su entorno, con interesados en algún cultivo, productores o pobladores integrantes de la sociedad. La participación de nuestros estudiantes y profesores como organizadores, hace que esta convivencia sea un laboratorio viviente.

¿Cuál es la incidencia de las acreditaciones, tanto a nivel nacional como internacional, para el aseguramiento de la calidad educativa o la calidad total que es el aspecto que ahora quieren lograr?

Es muy importante el sometimiento que estamos haciendo en forma voluntaria a las evaluaciones tanto internas, que son las autoevaluaciones como a las evaluaciones externas, porque eso nos permite por un lado concienciar a nosotros y acostumbrarnos a que se nos controle, se nos vigile, se nos evalúe, se nos califique, cosa que anteriormente era todo un tabú y hoy día ya es común en nuestra institución, lo cual nos da resultados: por un lado, hemos obtenido el sello de calidad a través de la reacreditación en la Casa Matriz, de la Carrera de Ingeniería Agronómica, lo que nos permite posicionarnos, no solo a nivel país sino que a nivel internacional en el mundo de la educación, teniendo sello de calidad MERCOSUR, que es a través del Modelo ARCU-

SUR. Eso nos permite un mayor relacionamiento con entidades que ya han conseguido también esa acreditación.

Considerando la gran demanda que está teniendo actualmente la educación superior ¿cree importante que el Estado tome el compromiso de acompañar este proceso de gestión de calidad?

El Estado debe velar para que todas las unidades académicas brinden servicios de calidad; en ese sentido, hay serios inconvenientes en la Ley de Educación Superior. La Universidad Nacional de Asunción, a través del Consejo Superior, ha planteado propuestas que hasta hoy no están siendo consideradas. Pero mirando internamente a la FCA/UNA, hemos avanzado mucho aunque nos falta bastante aún. Uno de los condicionamientos para que podamos avanzar con mayor rapidez constituyen los recursos financieros que el Estado debería proveer a través del Presupuesto General de Gastos a la FCA/UNA y a las demás facultades de Ciencias Agrarias que existen también en otras universidades estatales. Porque la FCA/UNA sola no va a poder abastecer o enfrentar la demanda de todo el país en la formación de Recursos Humanos. Nosotros lo estamos haciendo, pero podríamos estar mejor con apoyo estatal para fortalecer los laboratorios y contar con personal que apoyen el trabajo docente, así como medios de movilidad para planificar y cumplir con nuestras actividades en el campo. También es esencial ampliar la superficie de tierra para campos experimentales necesarios para los trabajos de estudiantes y de docentes investigadores, así como para parcelas demostrativas para los productores.

Inauguran nuevas oficinas administrativas para mejorar el trabajo institucional



La FCA/UNA inauguró el nuevo edificio de oficinas administrativas, obra que se halla conectada con dependencias de la Dirección de Administración situada en el edificio del Decanato. La obra habilitada cuenta con 436,8 m² de construcción. Su planta alta (218,4 m²) dispone de dos oficinas para director con secretarías y sanitarios cada una; cuatro oficinas, dos sanitarios sexados, kitchenette, escalera al subsuelo, acceso principal, salida de emergencia con escalera al exterior y pasillo conector al edificio existente.

La planta baja con 218,4 m² será destinado para depósito y cuenta con un acceso independiente por rampa vehicular. La inversión ascendió a la suma de G. 409.366.960 provenientes de Recursos Ordinarios del Tesoro (FF. 10). La empresa adjudicada para la construcción fue PROCON S.R.L.

Participaron del acto inaugural miembros del Consejo Directivo de la FCA/UNA, au-



toridades académicas y administrativas, docentes investigadores, estudiantes, funcionarios e invitados especiales, a quienes se dirigió el Prof. Ing. Agr. Miguel Ruíz Díaz, vicedecano de esta Casa de Estudios, quien informó sobre aspectos técnicos y fuente de financiamiento de la construcción.

“Esta obra es un medio para que el funcionariado pueda

cumplir mejor con sus tareas, las cuales estaban realizándose en espacios hacinados, por lo que, tanto las autoridades del Consejo Directivo anterior así como las actuales, han hecho todo lo posible por dotarles de un espacio confortable y ambiente adecuado de manera tal a que el servicio general que estamos prestando como institución sea cada vez más eficiente”, expresó el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, quien además aprovechó la oportunidad para reiterar su agradecimiento a la Dirección Administrativa, los funcionarios y directivos de la Facultad por el importante acompañamiento a las gestiones realizadas por las autoridades de esta Casa de Estudios.

FCA/UNA firma convenio marco con la Gobernación de Central

Con el objeto de implementar programas, proyectos y actividades conducentes a la capacitación de recursos humanos, la realización de investigaciones, pasantías, trabajos de extensión y prestación de servicios, en la Sala de Sesiones del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias/UNA se procedió a la suscripción de un Acuerdo para la ejecución del Convenio Marco establecido entre la Gobernación del Departamento Central y la FCA/UNA.

Por este acuerdo la Gobernación cede a esta Facultad el usufructo gratuito del inmueble y parte de las instalaciones del Centro Agronómico Departamental de J. Augusto Saldivar para la consecución de los objetivos trazados en forma conjunta por las partes.



El Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López recibe de manos del Lic. Carlos Amarilla el convenio marco.

Tanto el gobernador, Carlos Amarilla, como el decano de la FCA, Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, expresaron su complacencia y las grandes expectativas de las instituciones que encabezan por el nuevo impulso que tendrán las acti-

vidades desarrolladas en el Centro Agronómico en manos de la Academia. Igualmente recalcaron la importancia de la transmisión de nuevas y apropiadas tecnologías al gran número de productores que se hallan asentados en el Departamen-

to Central, así como la posibilidad de disponer de un espacio que fomente un mayor contacto del estudiante universitario con la realidad rural y las necesidades de una región que se halla lejos de ser netamente urbana, si no que cuenta con una gran extensión de territorio dedicado a la producción agropecuaria.

Fueron testigos de la firma del acuerdo: miembros del Consejo Directivo de la FCA/UNA, autoridades de la Gobernación del Departamento Central, Docentes, Investigadores, estudiantes y funcionarios de esta Casa de Estudios.

Las actividades del Centro estarán lideradas por la Ing. Agr. Noelia Godoy, Docente Investigadora de la Carrera de Ingeniería Agronómica.

Arrancan trabajos en el Centro Agronómico de J.A. Saldivar

La primera reunión de trabajo en el Centro Agronómico Departamental de J. Augusto Saldivar, cedido a la FCA/UNA por la Gobernación del Departamento Central, sirvió de puntapié inicial para las actividades previstas en dicho local. En la ocasión fueron definidos lineamientos de trabajos a ser ejecutados en el Centro, especialmente los relacionados a investigación y extensión.

Asimismo fueron presentadas las Ings. Agrs. Noelia Godoy y Romina Burgos, asignadas al mismo. Son responsables en la Casa Matriz de San Lorenzo los Profs. Ings. Agrs. Luis Maldonado, director de la carrera de Ingeniería Agronómica; Líder Ayala, director del Departamento de Producción Agrícola; Romual-



Primera reunión de trabajo en el Centro Agronómico de J. Augusto Saldivar.

do Ríos y Nicasio Rodríguez, docentes Investigadores del Centro Hortifrutícola, quienes trabajarán muy de cerca con el Centro Agronómico.

El Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, decano de la FCA/UNA, recaló la importancia de este Centro ya que se

hallará inserto en una zona prominentemente hortícola, distante apenas a 2,5 kilómetros del casco urbano de la ciudad de J. Augusto Saldivar, la cual cuenta con una asociación con 30 comités de productores hortícolas afiliados al mismo, los cuales mayorita-

riamente se encuentran trabajando con el Centro Agronómico. Participaron igualmente de la reunión la Prof. Ing. Agr. Clotilde Benítez, directora de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana, docentes investigadores y colaboradores.

Defensa de la primera tesis en la carrera de Ingeniería Ambiental

“Comportamiento de la radiación ultravioleta eritémica (UVER) en función del ozono estratosférico y de los índices de aerosoles para días despejados en el Campus Universitario de San Lorenzo, en el período 1998-2002”, se denomina la tesis defendida por el estudiante de la carrera de Ingeniería Ambiental (CIAMB) Julio César Bordón Gadea, bajo la orientación del Prof. Lic. Fernando Méndez y la co-orientación de la Prof. Ing. E. H. Claudia Ferreira.

Este trabajo de investigación es el primero defendido en la CIAMB y fue realizado en razón a que la cantidad de radiación solar ultravioleta medida en la superficie terrestre está aumentando considerablemente debido, principalmente, al alarmante descenso en la concentración de ozono estratosférico y a la presencia de aerosoles que produce una alteración en los niveles de irradiación ultravioleta.

El estudio de la radiación ultravioleta sobre la superficie terrestre es de gran interés para varios sectores, desde la investigación de la atmósfera, por la escasez de datos y observaciones con que se cuenta en Paraguay, hasta el sector de salud por el gran impacto que genera sobre los seres vivos su incremento.

El evento se inició con las palabras del Prof. Ing. For. Jorge Pinazzo, director de la CIAMB y participaron del mismo el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, decano de la FCA/UNA; el Prof. Ing. Agr. Miguel A. Ruiz Díaz, vicedecano y miembros del Consejo Directivo, Directores de Direcciones Generales, de otras carreras, docentes de esta Casa de Estudios y del laboratorio de Investigación de la Atmósfera y Problemas Ambientales (UAPA) de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales/UNA, estudiantes de la CIAMB, familiares, amigos e invitados especiales.

La Mesa Examinadora estuvo integrada por los profesores Lic. Fernando Méndez (Presidente), Lic. Víctor Ayala, Ing.E.H. Claudia Ferreira e Ing.For. Jorge Pinazzo, además de la participación del Coordinador de Tesis de la CIAMB, Prof. Ing. Agr. José Ibarra.



El estudiante Julio Bordón frente a su póster, momentos previos a la presentación y defensa de su Tesis de Grado.



Miembros de la Mesa Examinadora de las primeras defensas de tesis en Santa Rosa, Misiones.

FILIAL SANTA ROSA-MISIONES

Primeras 17 defensas de tesis en la carrera de Ingeniería Agronómica

Las primeras defensas de tesis de grado de la Carrera de Ingeniería Agronómica impartida en la Filial Santa Rosa – Misiones, se realizaron en una jornada que contó con la presencia de los Profs. Ings. Agrs. Lorenzo Meza López, decano de la FCA/UNA; Miguel Ruiz Díaz, vicedecano; Blas Alviso Lesme, director de la Filial; María Iris Centurión, Directora Académica de la Filial, autoridades municipales y departamentales, miembros de la Comisión de Apertura y Habilitación de la Filial Santa Rosa, Directivos de la Asociación Rural del Paraguay - Regional Misiones, docentes investigadores, estudiantes, funcionarios, familiares e invitados especiales.

Se realizaron un total de 17 defensas, de las cuales, 10 correspondieron a la Orientación de Producción Agrícola y 7 a la de Producción Animal. Los autores de los trabajos presentados fueron: Fabiana Colmán Villan, Rosa Dengean Paiva, Joel González Acosta, Emilia Villalba Morínigo, Derlis Aquino Ramírez, Luz Ruíz Giménez, María Llano Cabrera, Gabriela Segovia Paredes, Oscar Vega Alvaranga, Jesús María Ávalos, Carlos Almada Fretes, Carmelo Obregón Cardozo, Rosa González Ruiz, Hipólito Espinoza Vera, Aurora Ramírez Casco, Agustín Ojeda Martínez y Luis Alonso Griffith.

Como cierre de esta actividad los estudiantes, acompañados de sus profesores, familiares y amigos realizaron una caravana por la ciudad a la que se fueron sumando más personas como muestra del orgullo que representa para la comunidad contar con los primeros profesionales egresados de esta Casa de Estudios.

La Misión Técnica de Taiwán en Paraguay hizo entrega oficial de los Proyectos de Horticultura y Cría de Cerdos desarrollados de manera conjunta con las Facultades de Ciencias Agrarias (FCA/UNA) y de Ciencias Veterinarias (FCV/UNA), respectivamente.

El acto tuvo lugar el 26 de enero pasado, en la Sala de Sesiones del Consejo Superior Universitario de la Universidad Nacional de Asunción.

Distinguieron con su presencia al evento su Excelencia Don Lien-Sheng Huang, Embajador de República de China Taiwán en Paraguay; el Pedro Gerardo González, Rector de la UNA; el Prof. Arq. Amado Franco Navoni, Vicerrector de la UNA, el Ing. Ching-Shui Lee, Jefe de la Misión Técnica de



Momento de la suscripción de los documentos de traspaso de los Proyectos de Horticultura y Cría de Cerdos a las Facultades de Ciencias Agrarias y Ciencias Veterinarias, respectivamente.

Misión Técnica de Taiwán entrega proyectos a la UNA

Taiwán en Paraguay, el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, el Prof. Dr. Froilán Enrique Peralta Torres, Decano de la FCV/UNA, Docentes Investigadores, funcionarios de

las facultades mencionadas, miembros de la Embajada de Taiwán en Paraguay e invitados especiales.

Con este acto, pasa a manos de esta Casa de Estudios el Centro Hortofrutícola, que

desde hace ocho años funciona en el predio de la FCA/UNA en virtud de un Convenio suscrito entre la Misión Técnica de Taiwán, la FCA/UNA y el Ministerio de Agricultura y Ganadería.

Agroliderazgo para estudiantes de la FCA/UNA

Así se denominó el Curso - Taller llevado a cabo el 8 de marzo pasado, organizado por el Centro de Liderazgo en Agricultura (CLA) de esta Casa de Estudios y el Centro de Liderazgo del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA). La apertura del evento estuvo a cargo del Director de Extensión de la FCA/UNA, Prof. Ing. Agr. Roberto Rodríguez, en represen-

tación del Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, decano de la Facultad.

El Curso - Taller tuvo como objetivo: Fortalecer las capacidades de liderazgo de estudiantes, como también la interacción y el intercambio de experiencias entre los jóvenes universitarios de esta Institución. Asistieron al taller 28 jóvenes provenientes de las carreras de Ingeniería Agrónó-

mica, Ingeniería Forestal, Ingeniería en Ecología Humana, Licenciatura en Administración Agropecuaria e Ingeniería Ambiental. La dinámica propuesta hizo que los estudiantes participaran proactivamente y con gran interés.

El grupo manifestó su satisfacción de participar del evento y el compromiso está asumido para proseguir con los desafíos de propiciar espacios de

encuentros entre jóvenes que inspiren a sus pares y sean dignos de confianza.

La coordinación del Curso -Taller estuvo a cargo del experimentado y carismático, Dr. Juan Caliva, facilitador por el Centro Hemisférico de Liderazgo en Agricultura del IICA, como también de los Profs. Ings. Agrs. Néstor Molinas y Norma Villalba, coordinadores del CLA-FCA/UNA.

El Dr. Juan Caliva compartiendo su experiencia con los estudiantes de la FCA





TALLER DE ACTUALIZACIÓN EN CONDUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE EXPERIMENTOS

Con el fin de estandarizar la lectura de variables y la conducción de investigaciones, la Dirección de Investigación de la FCA/UNA, realizó en diciembre pasado un taller orientado a la mejora con-

tinua de las gestiones y actividades técnicas de los Docentes Investigadores de esta Casa de Estudios. Se trata de aspectos fundamentales para garantizar trabajos de calidad, que servirán tanto para orientación de

trabajos de tesis e investigación en general.

Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo de la Ing. Agr. María Gloria Ovelar, directora de Investigación. Participaron del evento autoridades de la FCA/UNA, de la

ADIFCA y un total de 30 Docentes Investigadores procedentes de la Casa Matriz de San Lorenzo, las Filiales de Pedro Juan Caballero, San Pedro de Ycuamandyyú, Caazapá, Santa Rosa – Misiones y de la Sección Chaco Central.

CURSOS DE POSTGRADO - 2011

DIRECCIÓN DE POSTGRADO FCA UNA CALENDARIO DE CURSOS DE POSTGRADO 2011

CURSOS	FECHA PREVISTA
Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio. 3ª Edición. Ciclo Académico 2011 - 2012	Marzo a Diciembre
Maestría en Ciencias Forestales. Ciclo Académico 2011 - 2013	Julio a Diciembre
Especialización en Didáctica Universitaria Casa Matriz y Filiales	Abril a Diciembre
Especialización en Riego	A confirmar
Especialización en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio	Junio a Diciembre
III Curso de Capacitación en EVIA y Manejo de Residuos Sólidos	Abril a Junio
VI Curso de Capacitación en Auditoría Ambiental	Agosto a Octubre
III Curso de Capacitación en Gestión de Agronegocios	Mayo a Julio
Curso de Capacitación en Conservación y Restauración de Ecosistemas	Agosto a Octubre
Curso de Capacitación en Agroecología y Desarrollo Local	Abril a Julio
Curso de GPS para la Agricultura de precisión	Setiembre
Curso de Actualización en Herramienta para la Comunicación Científica	Mayo
Curso de Actualización en Diseño, Elaboración y Evaluación de Proyectos de Inversión Forestal	Mayo
Curso de Actualización en Producción Animal	Octubre

Informes: Dirección de Postgrado FCA UNA. postgradofca@agr.una.py. www.agr.una.py Teléfono: 585606 al 10 internos 186 y 167