



Intensa jornada de la FCA/UNA en San Pedro de Ycuamandyyú
Pag. 5

Decanos y docentes investigadores analizaron ofertas de postgrado
Pag. 3

Feria Solidaria en la FCA/UNA
Pag. 9



El rol vital del agro en la alimentación



Editorial

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



El desarrollo agrario es crucial para la seguridad alimentaria

Según la Cumbre Mundial sobre la Alimentación de 1996, "Existe seguridad alimentaria cuando todas las personas tienen en todo momento acceso físico y económico a suficientes alimentos inocuos y nutritivos para satisfacer sus necesidades alimenticias y sus preferencias en cuanto a los alimentos a fin de llevar una vida activa y sana".

Con la mira puesta en esta premisa, desde hace varios años se ha encontrado que la única forma de combatir el hambre es combinar la agri-

cultura y el desarrollo rural sostenibles, con programas específicamente dirigidos a incrementar el acceso directo a los alimentos para los sectores más necesitados. Lográndose con ello, opciones para promover la seguridad alimentaria a plazo más largo.

En este contexto las ciencias agrarias buscan, valiéndose de una serie de estrategias, lograr el incremento del suministro de alimentos para los más vulnerables, mediante el aumento de la producción, en especial entre los pequeños productores. Asimismo, se busca aumentar la inversión en infraestructura rural, a fin de revi-

talizar el sector agropecuario, incentivando a su vez, que se echen mano a mecanismos de restablecimiento y conservación de los recursos productivos.

Cabe señalar, que el crecimiento económico es necesario pero no suficiente para reducir el hambre y la pobreza. Aunque algunos planteamientos proponen impulsar el crecimiento económico como base para generar beneficios para los más pobres, la práctica ha puesto en evidencia que es insuficiente.

Por ello, la inversión en desarrollo agrícola y rural es crucial para aumen-

tar la disponibilidad y acceso a los alimentos, ampliando consecuentemente las oportunidades de ingreso. Es evidente que sin un sector agropecuario dinámico, creciente y con tasas aceptables de distribución de ingresos, será difícil mejorar las condiciones de acceso a los alimentos. Razones sobradas para mantener la vista fija en lo que hace la academia a este respecto, ya que somos los formadores de los profesionales que saldrán al campo a hacer valer los conocimientos adquiridos, para lograr la tan necesaria "seguridad alimentaria" de la población.

Con el propósito de impulsar los objetivos del plan de desarrollo local y nacional que promueve la igualdad de género y el empoderamiento de la mujer paraguaya, referentes de la FCA/UNA, la Universidad de Florida (UF) y la Agencia de los Estados Unidos de América para el Desarrollo Internacional (USAID) en Paraguay, participaron de una reunión realizada en el marco del Programa de Liderazgo y Empoderamiento de la Mujer Paraguaya (PLEMP).

Colaboran con el Proyecto de la Asociación de Docentes Investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias (ADIFCA), los colegios San Francisco, San Fernando, Belén y Mbaracayu, Dirección de Extensión Agraria y Dirección de Género y Juventud Rural del Ministerio de Agricultura y Ganadería, Federación de Cooperativas de Producción Ltda. (FECOPROD), Fundación Moisés Bertoni, Fundación Paraguaya, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)

La FCA/UNA impulsa plan para promover el liderazgo de mujeres



Reunión con referentes de la FCA/UNA y UF.

en Paraguay, Itaipú, Ministerio de la Mujer, Programa de Desarrollo Cooperativo (CDP) de ACDI-VOCA-Paraguay, Red Latinoamericana para Servicios de Extensión Rural (RELASER) Paraguay. Coordinan el Programa: por la FCA/UNA, el Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz, vicedecano de la FCA/UNA, Director de PLEM-Pa-

raguay y por la Universidad de Florida, la Dra. Marta Hartmann, Educación, Comunicación, Liderazgo y Extensión Agraria, Directora de PLEMP-EEUU.

Los objetivos del programa son:

■ Promover y facilitar el acceso de la mujer a la UNA con un enfoque en el desarrollo de sus des-

trezas como líder.

■ Fortalecer la capacidad institucional de la FCA/UNA para capacitar a la mujer en el ejercicio del liderazgo en su vida profesional.

■ Desarrollar alianzas sustentables entre la FCA/UNA, la sociedad civil, y los sectores públicos y privados que promuevan el desarrollo de la mujer como líder.

Staff
Staff

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

Edición periodística
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

El segundo encuentro de decanos y docentes investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA/UNA), la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario (FCA/UNR) y la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Entre Ríos (FCA/UNER), ambas de Argentina, tuvo lugar en la sede de la FCA/UNA.

La reunión fue para dar continuidad a las acciones de integración y ofertas de capacidades de posgrado, en el marco del proyecto financiado por el Programa de Promoción de la Universidad Argentina, del Ministerio de Educación de la Nación del referido país.

En la oportunidad fue elaborado y suscrito un Convenio de Cooperación Académica con el objeto de establecer y desarrollar relaciones que fomenten la investigación, la extensión, la docencia, la capacitación y la ejecución de proyectos en las áreas temáticas de interés común.

II ENCUENTRO DE LA RED DE CIENCIAS AGRARIAS

Decanos y docentes investigadores analizaron ofertas de postgrado



Los Prof. Ing. Agr. Guillermo Montero, Decano de la FCA/UNR, Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA y Sergio Lassaga, Decano de la FCA/UNER, en la entrega de copias del acuerdo suscrito en la ocasión.

Asimismo, fue abierta la factibilidad de realizar cursos, entre otras, en las áreas de: Epidemiología, Introducción a la Teledetección Aplicada y Sistemas de Información Geográfica; Teledetección Aplicada a Recursos Agro-Ecológicos; Análisis de Agua y Bioensayos para Determinar Calidad de Agua. Además se intercambiaron listas de docentes con intenciones de orientar tesis, que incluía datos de contacto y áreas de especialización, a efectos de organizar una base de datos de uso común.

Los distinguidos visitantes al final de su segundo día de jornada realizaron un recorrido por las dependencias de la FCA/UNA y del Campus de San Lorenzo.

Las acciones concretas que se lograron en este segundo encuentro fueron:

- Ofrecimiento del Curso de Análisis Multivariado en la FCA/UNA a cargo de la FCA/UNR.
- Implementación de un curso de Didáctica Docente diseñado curricularmente para 40 horas a ser dictado por la FCA/UNA en la FCA/UNR y en la FCA/UNER.

Gabinete Social de la Presidencia encara proyecto con la FCA/UNA

En el marco del proyecto "Paraguay entre Todos y Todas: Desarrollo Social Articulado en Territorio. Componente 2: Capacidades desarrolladas adquiridas/Instalación de capacidades", la carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH) de la FCA/UNA, recibió la visita de los Lic. Héctor Cárdenas y María del Carmen Pérez, representantes del Gabinete Social de la Presidencia de la República. El proyecto es



Durante la reunión de los representantes de ambas instituciones.

apoyado por Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI), la Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ) y la Agencia de Cooperación Internacional de Australia (AusAID).

Los miembros del Gabinete Social mantuvieron una reunión de trabajo con la Prof. Ing. Agr. Clotilde Benítez, directora de la carrera y la Lic. Zunilda Pereira

Ayala de la Dirección de Planificación de esta Casa de Estudios.

Durante el encuentro se trataron aspectos relacionados a una beca a ser conferida a un Docente de la CIEH, para realizar el Diplomado en Gestión Social Territorial, modalidad E-learning, ofrecida por la Universidad Alberto Hurtado de Chile, cuyo propósito es formar profesionales espe-

cialistas en el área de Gestión Social Territorial, con énfasis en metodología de intervención social multisectorial.

En la ocasión fue expresado además el interés de establecer alianzas estratégicas con esta Casa de Estudios, a través de la CIEH, asociadas a los fines académicos, de investigación y extensión de esta Facultad.

FILIAL PEDRO JUAN CABALLERO

Nuevos profesionales recibieron sus títulos en acto de graduación



Homenaje a los 75 años de la Facultad de Ciencias Económicas se denomina la Promoción 2011 de Ingenieros Agrónomos y Licenciados en Administración Agropecuaria que egresaron de la Filial Pedro Juan Caballero de la FCA/UNA.

En la citada Unidad Académica se reunieron docentes, in-

vestigadores, estudiantes, funcionarios, familiares y amigos, además de autoridades de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) para participar del Acto de Graduación al cual antecedió una Misa de Acción de Gracias en la Parroquia "Perpetuo Socorro".

En la oportunidad recibieron sus títulos de grado 35 flaman-

tes profesionales, de los cuales, 20 son Ingenieros Agrónomos y cuyo Padrino de Promoción fue el Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz Villalba, Vicedecano de la FCA/UNA y 15 Licenciados en Administración Agropecuaria, que tuvieron por Padrino de Promoción al Prof. Ing. Agr. Moisés Villalba González, Coordinador de la

Carrera. La Mesa de Honor estuvo presidida por el Prof. Ing. Agr. Pedro Gerardo González, Rector de la UNA e integrada por los Prof. Ing. Agr. Julio Renán Paniagua, Secretario General de la UNA, Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz Villalba, vicedecano y el Prof. Ing. Agr. José Quinto Paredes F. Director de la Filial.

Visita técnica a Campo Grande, Brasil

En el marco del Proyecto "MS Sin Frontera", técnicos de diferentes instituciones y productores nacionales participaron de una gira a la ciudad de Moreira, Campo Grande, Brasil, localidad en la que se desarrolló la Charla sobre "Produção Agroecológica Integrada e Sustentável (PAIS)".

La comitiva paraguaya estuvo integrada por los Prof. Ing. Agr. Victorina Barreto Pérez y Benito Armand Solís, Docentes Investigadores de la FCA/UNA, Filial Pedro Juan Caballero; técnicos del Ministerio de Agricultura y Ganadería - Regionales de Amambay, Caaguazú y Central; representantes de Itaipú Binacional, la Fun-



Comitiva paraguaya que participó de la gira.

dación del Centro de Información y Recursos para el Desarrollo (CIRD), la Junta Municipal de Pedro Juan Caballero, la Gobernación del Departamento de Amambay, el Instituto Interamericano de Co-

operación para la Agricultura (IICA), MS sin Frontera y productores hortigranjeros.

Durante la gira se participó de una charla sobre el proyecto PAIS, que se desarrolló en el local del Servicio Brasileiro de

Apoyo a sectores Emprendedores (SEBRAE), también fueron visitadas fincas de los productores que fueron seleccionados previamente para formar parte de este proyecto.

El proyecto PAIS es una tecnología social que trata de una nueva alternativa de trabajo y de renta para la agricultura familiar y que reúne técnicas simples de producción agroecológica, integrada y sostenible. Los municipios brasileños que integran este proyecto son Campo Grande, Terenos, Sidrolândia, Três Lagoas, Jaraguari y Bandeirantes, beneficiando además a localidades fronterizas de Bolivia y del Departamento de Amambay, de nuestro país.

Un intenso día de actividades se vivió en la Filial San Pedro de Ycuamandyyú de esta Casa de Estudios. La jornada inició con la realización de la Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de la FCA/UNA y finalizada la misma procedieron a la inauguración de un depósito de 360 m², que será utilizado para el resguardo de maquinarias y equipos de la mencionada Unidad Académica. El evento contó con la presencia de autoridades de la Institución, directivos, docentes, estudiantes, funcionarios e invitados especiales.

Posteriormente se procedió a la inauguración del sistema de riego del campo experimental de la Filial San Pedro, donado por la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), oportunidad en la que el Prof. Ing. Agr. Rudy Brassel, Docente Investigador de la FCA/UNA, expuso acerca la organización de las actividades de docencia, investigación y extensión realizadas en la parcela experimental, dando paso a una demostración del uso de las maquinarias y el sistema de riego.

Asimismo, se procedió a la suscripción de un acta de entrega de los equipos, refrendada por el Dr. Makoto Kitanaka, Representante



El Embajador del Japón, el Decano de la FCA/UNA y referentes de la Cooperativa La Norteña Ycuamandyyú Ltda., momentos previos a la suscripción del Convenio de Cooperación.

Intensa jornada de la FCA/UNA en San Pedro de Ycuamandyyú

de la JICA en Paraguay y el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano esta Facultad, quien se dirigió a los presentes destacando el valioso respaldo que desde años atrás este organismo viene brindando a esta Institución, beneficiando, tanto a la Casa Matriz de San Lorenzo como a sus Filiales del interior

del país y por ende a las comunidades que alcanza a través de su área de acción. El evento contó con la presencia del Sr. Takeshi Kamitani, Embajador de Japón en Paraguay, quien procedió a desatar la cinta inaugural acompañado de las autoridades presentes.

La jornada finalizó con la sus-

cripción del Convenio de Cooperación que renueva el acuerdo suscrito entre esta Filial y la Cooperativa de Producción Agropecuaria e Industrial La Norteña Ycuamandyyú Ltda., institución que ofrece a sus más de 3.000 asociados, servicios de créditos para impulsar las actividades comerciales y de producción.

Jóvenes de Nueva Italia visitan la FCA/UNA

Una delegación de estudiantes Séptimo y Octavo grado, modalidad Iniciación Profesional Agropecuaria (IPA) de la Escuela Básica N° 241 "Estanislao Sanabria", con asiento en el Distrito de Nueva Italia, Departamento Central, realizaron un recorrido por las instalaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias/UNA, Casa Matriz de San Lorenzo en compañía de la Lic. Zulma Antonina Rojas de Ávila, Directora de la referida institución educativa, además de docentes y padres

de familia.

El grupo fue recibido por el Ing. Agr. Gustavo Ríos, Docente Investigador de la Dirección de Extensión Universitaria, quien acompañó el recorrido que inició en el Centro Hortifrutícola, donde los estudiantes recibieron información sobre el cultivo del "Pepino", características de infraestructura para cultivos protegidos en especies de lechuga y tomate; preparación y sistemas de sanitación de sustratos, entre otros.

Posteriormente visitaron la



La delegación recibe instrucciones de los docentes investigadores del Centro Hortifrutícola de la FCA/UNA.

División Floricultura y Plantas Medicinales, donde recibieron información sobre las especies disponibles, sus cuidados culturales y proceso postcosecha. Pasaron luego a interiori-

zarse de los aspectos técnicos que hacen a la reproducción de plantines de especies forestales, a cargo de personales de la División Vivero Forestal de la FCA/UNA.

CONMEMORACIÓN DEL DÍA MUNDIAL DE LA ALIMENTACIÓN

El valioso papel de la pequeña producción agrícola

Alimentos tradicionales y educación nutricional son claves para combatir el hambre y la desnutrición. La recuperación de los alimentos tradicio-

nales como la mandioca, maíz, porotos, frutos del monte y otros productos que no son commodities es una estrategia válida para hacer frente a los pre-

cios internacionales de los alimentos altos y volátiles. Así como una oportunidad muy importante para promover la agricultura a pequeña escala y

la producción local. Con este premisa, la FCA/UNA se adhirió a la conmemoración del Día Mundial de la Alimentación, con numerosas actividades.

Seminario sobre Seguridad Alimentaria y Agricultura Familiar

En la Sala de Conferencias de la FCA/UNA, se ofreció un Seminario en el marco del "Día Mundial de la Alimentación", conmemorado en todo el orbe, el 16 de octubre de cada año, y que tuvo como lema "Las cooperativas agrícolas alimentan al mundo". La organización estuvo a cargo del Departamento de Alimentación y Nutrición de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana de la FCA/UNA.

El evento inició con la entonación del Himno Nacional y las palabras de bienvenida a cargo del Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz, vicedecano de esta Casa de Estudios. Fue igualmente invitado a dirigir unas palabras a los asistentes, el Ing. For. Jorge Meza Robayo, Representante en Paraguay de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), quien se refirió al último informe emitido por esta organización en la que se destaca que el 25% de la población paraguaya, es decir, 1 de cada 4 paraguayos, padece de subnutrición (o sea hambre), a pesar de ser éste es un país exportador de alimento, resaltando la importancia de fomentar la agricultura familiar, pues podría dar una solución más directa para las aproximadamente 1.635.000 personas padecen hambre en Paraguay.

Seguidamente, se desarrollaron las siguientes presen-

taciones:

■ **Agricultura Familiar y Seguridad Alimentaria.** Proyecto de Fortalecimiento de la Agricultura Familiar Sostenible, "Ñamombarete ñemity jo para". Ministerio de Agricultura y Ganadería. Ing. Agr. Juliana Gamarra.

■ **Comer del monte.** Revalorando nuestra alimentación tradicional. "Proyecto Chaco Rapépe: protegiendo y adaptando medios de vida para hacer frente a la sequía en comunidades indígenas vulnerables del Chaco Paraguay". Cooperazione Internazionale (COOPI). Lic. Aída Raquel Baireiro. Cooperazione Internazionale (COOPI).



Autoridades de la FCA/UNA, de la FAO, la Dirección General Académica de la UNA, directivos, docentes, investigadores, estudiantes e invitados especiales durante la apertura del Seminario.



El chupín de pescado tuvo una gran demanda en el Karu Guasu.

Como cierre de las actividades organizadas por la FCA/UNA, en conmemoración del Día Mundial de la Alimentación, se organizó la décimo primera versión del Karu Guasu, evento que tradicionalmente congrega a la gran familia de esta Facultad de la Universidad Nacional de Asunción.

Este evento se realiza cada año para promover la solidaridad entre los estudiantes, docentes, funcionarios y amigos de esta institución; compartir y celebrar la abundancia de los ali-

mentos; revalorar los alimentos tradicionales y agradecer por el éxito de las actividades académicas del semestre que concluye.

Por este medio, la FCA/UNA agradece la generosidad, la espontaneidad y el espíritu colaborativo de los que integran esta comunidad educativa. Gracias a ese espíritu pudimos disfrutar de una gran variedad y cantidad de alimentos entre los que mencionamos: chipa guasú, sopa so'o, mandi'o chyryry, vaka akangué, kuré chyryry, chastaca,

tortillas de verduras, pizzas a la muzzarella, tallarín de pollo, vorí vorí de pollo, guiso de arroz, arroz con leche, mazamorra con miel negra, brochette de corazoncito y alitas de pollo a la parrilla, chupín de pescado, ensalada de frutas, cazuela de mondongo, ensalada de poroto, sopa paraguaya, jugo de frutas y de verduras, entre otros.

El evento fue organizado por la FCA/UNA con el apoyo de la FAO y como cada año tuvo una masiva concurrencia de los estudiantes, docentes y funcionarios.



Autoridades de la UNA, la FCA y la FAO compartieron la mesa en el XI Karu Guasu.

I Feria Universitaria de Semillas Nativas y Criollas

La FCA/UNA y la Dirección de Extensión Agraria (DEAG/MAG), con la colaboración de la Cooperativa Piribebuy Poty Ltda. Organizaron la "I Feria Universitaria de Semillas Nativas y Criollas", primera de estas características realizada en el ámbito universitario.

La misma tuvo como eje dinamizador impulsar ideas innovadoras que permitan precautelar las especies nativas y tradicionales que abastecen de alimentos a las familias y asegurar la permanencia y usos en el tiempo. Fueron expuestas alrededor de 40 especies nativas y criollas y sus variedades procedentes de diversos puntos del país: Itauguá y Luque (Central); Piribebuy, Juan de Mena (Cordillera); Itacurubí de la Cordillera, (Cordillera), Concepción y Horqueta (Concepción), Lima (San Pedro), Pirapey (Itapúa) y Vaquería (Caaguazú).

Con esta actividad se buscó generar conciencia pública sobre el problema alimentario mundial, el valor de la diversificación productiva familiar y fortalecer la solidaridad en la lucha contra el hambre y la pobreza.

De esta manera se ha dejado instalada la iniciativa a fin de continuar con otras ferias y extender la idea a otras instituciones públicas o privadas colaboradoras y a quienes puedan sumarse en el futuro.

El evento fue coordinado por los Prof. Ing. E.H. Amado Insfrán y María José Aparicio, con la participación de los estudiantes Rubén Bogado, Aída Alcaraz, Ana Leticia Arzamendia y Cirilo Barreto, de la CIEH.

I FERIA UNIVERSITARIA de semillas nativas y criollas

Día Mundial de la Alimentación

Pregúntemonos hoy: ¿Qué estamos haciendo para salvar los huesos de nuestros abuelos?

Necesitamos apoyar la seguridad y la soberanía alimentaria en el Paraguay conservando nuestras propias SEMILLAS y nuestros conocimientos tradicionales

Organizan:



Aprestándose para viajar rumbo a la fábrica de dulces artesanales "3 Hermanas" de don Ursulino Saucedo y familia

Jóvenes Agrolíderes y Agrolíderas provenientes de los sectores: público, privado, académico, ONG y cooperativo de distintas instituciones de todo el país, se reunieron en el II Foro Nacional de Jóvenes Líderes y Líderas del Paraguay, llevado a cabo en la Casa de la Familia Salesiana (Ruta 2, Km 35) Ypacarai.

El evento tuvo por lema "Líderes Rurales con Excelencia y Compromiso" y fue ofrecido por el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), el Instituto Interamericano para la Agricultura (IICA) y el Centro de Liderazgo en Agricultura de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universi-

II Foro Nacional de Jóvenes Líderes y Líderas del Paraguay

dad Nacional de Asunción (CLA/FCA/UNA).

Durante el Foro los participantes tuvieron oportunidad de conocer herramientas y técnicas de liderazgo, trabajo en equipo, confianza, valores, negociación y manejo de conflictos, compromisos, así como conocer las tendencias a nivel global y temas técnicos sobre emprendedurismo, cooperativismo y políticas, que se compartieron en forma de presentaciones, debates, di-

námicas de grupo y videos motivacionales.

Parte de las actividades llevadas adelante en el marco del Foro fue la visita a un emprendimiento exitoso, la fábrica de dulces artesanales "3 Hermanas" en la ciudad de Caacupé, empresa de la familia Saucedo, todo un ejemplo de fe, esfuerzo y voluntad, basado en ideales, sueños y valores como la confianza, el compromiso con uno mismo y con la sociedad, la honestidad,

la perseverancia, la disciplina en el trabajo.

El objetivo del Foro fue de promover la formación de nuevos líderes con visión global, capaces de contribuir con el desarrollo de los territorios rurales, la competencia del sector agropecuario y la prosperidad rural en el Paraguay. La Prof. Ing. Agr. Norma Villalba G., coordinadora del CLA/FCA/UNA ha participado como facilitadora del Foro y disertante del tema Liderazgo y Valores.

Encuentro de coordinadores de tesis

La Casa Matriz de San Lorenzo de la FCA/UNA fue el punto de encuentro de Coordinadores de Tesis, Coordinadores de Pasantías y Coordinadores de Extensión de las Filiales de Pedro Juan Caballero, San Pedro del Ycuamandyyú, Caazapá, Santa Rosa-Misiones y de la Sección Chaco Central, quienes respondieron a una convocatoria realizada por la Dirección Académica de esta Casa de Estudios.

En la ocasión se desarrolló un Taller Temático, que estuvo enmarcado en las actividades de Evaluación del Plan de Estudios - Año 2006 y cuyo objetivo más preponderante fue analizar y unificar criterios de aplicación. Además se abrió un espacio para sugerencia de modificacio-



Directivos y Docentes Investigadores de las Filiales del interior del país con el equipo de la Dirección Académica, en el Taller Temático llevado a cabo en la Casa Matriz de San Lorenzo

nes a los reglamentos vigentes en la Institución.

Participaron además de los coordinadores de las áreas citadas, los Prof. Ing. Agr. Ignacio Ozuna Centurión, Director de la Filial San Pedro de Ycuaman-

dyyú, Blas Alviso Lesme, Director de la Filial Santa Rosa - Misiones, Roberto Rodríguez Primerano, Director de la Dirección de Extensión Universitaria de la Facultad, acompañado del equipo de Docentes In-

vestigadores de la referida Dirección, Fidel Delgado Ojeda, Director de la Dirección Académica, el grupo de trabajo de esta dependencia y Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, quien dio apertura al evento.

Feria Solidaria en la FCA/UNA

La apertura de la Feria contó con la participación de autoridades, docentes, funcionarios, estudiantes de la FCA/UNA, feriantes y numeroso número de compradores.

La FCA/UNA, a través del Departamento de Desarrollo Humano de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH) organizó la "Primera Feria Solidaria de Ecología Humana". Esta actividad buscó promover la producción local sostenible, la generación de ingresos para pequeñas unidades productivas, las relaciones de equidad entre mujeres y varones, la movilización de valores éticos culturales del medio ambiente y el desarrollo desde el espacio local. Se pretendió además, dar cumplimiento a uno de los preceptos internacionales en el cuidado del medio ambiente: Reparar, Reutilizar y Reciclar. Para ello, se estimuló la participación como feriantes de estudiantes, profesores y funcionarios emprendedores de nuestra Casa de Estudios, aunque la convocatoria fue también abierta para artesanos y productores de toda la UNA y de la sociedad sanlorenzana que se interesó en unirse a este emprendimiento.

Más de 50 feriantes, ofrecieron una amplia variedad de productos hortícolas, artesanales y para el hogar, nuevos y usados, entre ellos: ropas y calzados; libros, muebles, juguetes; electrodomésticos, artículos electrónicos y artículos para el hogar;



Todos pusieron gran entusiasmo para dar a la muestra el colorido y ambiente agradable característico de los encuentros de la gran familia de la FCA/UNA.



flores y una variedad de especies ornamentales y forestales; artesanías en madera (veladores, guampas, bombillas, adornos), tejido (manteles y ropas de

aho po'i y encaje jhu, artículos de crochet), vidrio (vasos y jarras recicladas), cartones (sobres, billeteras, carteras) y piedra (pisa-papeles, adornos); productos

comestibles (queso, harina de maíz, miel de abejas, huevo caseero, etc.); animales embalsamados; productos para la salud; complementos para el vestuario (vinchas, pulseras, aros, cadenas y todo tipo de viju); productos de limpieza; masaje terapéutico y control de presión, ofrecidos por una unidad de la Universidad San Patricio. Por su parte, la comunidad Maká de Mariano Roque Alonso se unió al evento con una variedad de objetos artesanales.

En todo momento, se buscó ofrecer productos a un costo accesible y se incorporó la modalidad de trueque. Además, se incluyó la oferta de comidas típicas para el desayuno, la media mañana, el almuerzo y la merienda, con variedad de platos salados y dulces. Durante el acto de apertura, que contó con la presencia de autoridades, docentes, funcionarios y estudiantes de la FCA.

La directora de la CIEH, Prof. Ing. Agr. Clotilde Benítez resaltó la importancia del evento, y la Prof. Ing. Agr. Fátima Candia, directora del Dpto. DDHH explicó los antecedentes y objetivos de la feria. Por su parte, el Decano de la FCA/UNA, Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López dio la apertura oficial de la feria, alentando la realización de eventos de esta naturaleza.



En la CIF se realizó un Seminario Taller sobre monitoreo de bosques

Extensión Universitaria en Sol Naciente II

En el marco de los cursos extracurriculares, un total de 30 estudiantes de las carreras de Ingeniería Agronómica e Ingeniería Forestal, participaron de la Jornada de Extensión Universitaria como parte del Programa de capacitación a la comunidad, charlas educativas de interés social, campaña de concienciación, en el asentamiento Sol Naciente II del distrito de Villeta, Departamento Central.

En la oportunidad se realizaron demostraciones de prácticas hortícolas, trasplante de plantines de lechu-

ga al lugar definitivo, instalación de nuevos tabloneros ampliando de esta manera la superficie de cultivo de hortalizas. Fueron sembradas además zanahoria, acelga y perejil que actualmente se encuentran en pleno crecimiento. Otras especies que están en proceso de trasplante son: repollo, tomate y pimiento. De esta manera, la FCA/UNA se encuentra dando continuidad a los trabajos que vienen realizando en la zona, en conjunto con la Gobernación del Departamento Central.

Igualmente, los estudiantes procedieron a realizar tra-

bajos de arborización en las calles del asentamiento. Los plantines implantados fueron: koku, guavira, kurupá'y, civipiruna y chivato, todos donados por la Carrera de Ingeniería Forestal de esta Casa de Estudios. Se destaca la activa participación de la población local en estas actividades, principalmente de los niños y adolescentes en los trabajos. Las actividades estuvieron coordinadas por los Ing. Agr Alcides Brítez y Gustavo Ríos, Docentes Investigadores de la Dirección de Extensión Universitaria de la FCA/UNA.



Extensión Universitaria conjunta con la Facultad de Ciencias Médicas



Estudiantes del 6° Curso de la Facultad de Ciencias Médicas (FCM/UNA), Cátedra Clínica Pediátrica, en el contexto del Programa de Medicina Comunitaria, recibieron orientaciones sobre preparación, siembra y manejo de huertas familiares a ser

implantadas en la Comunidad 24 de Junio de San Lorenzo, donde dicha Cátedra viene realizando asistencia para la producción de alimentos y el mejoramiento de la nutrición en la alimentación de la familia, fundamentalmente de los niños. La actividad fue coordi-

Proyecto Desarrollo de Metodologías para el Monitoreo de Bosques para la REDD+ en el Paraguay” se denominó el taller llevado a cabo en el Aula Taty de la Carrera de Ingeniería Forestal (CIF) de esta Casa de Estudios. El objetivo del mismo fue presentar los avances del mencionado Proyecto, el cual es desarrollado en forma conjunta por el Forestry and Forest Products Research Institute (FFPRI) y la FCA/UNA.

Un total de 35 personas asistieron al evento, entre los que se hallaban expertos japoneses involucrados en el Proyec-

to, de la Organización Mundial de Conservación (WWF) Paraguay, de la Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), del Instituto Forestal Nacional (INFONA), la Secretaría del Ambiente (SEAM), la Fundación Guyrá Paraguay, docentes investigadores de la CIF y autoridades de la FCA/UNA).

El programa desarrollado incluía los siguientes temas: Información de Referencia sobre REDD+ / Panorama del proyecto REDD en Paraguay. Sistema MRV: Introducción y Métodos: “Ganancia—Pérdida” y “Cambio de Carbono Almacenado”.

Método de Cambio de Carbono Almacenado”: Componente de Sensoramiento Remoto: - Sobre Estudio Ground Truth. - Sobre Estimación de Área de Bosque. Método de Cambio de Carbono Almacenado”: Componente de estudio de biomasa en campo: - Estimación del carbono almacenado por unidad de área. Inventarios en parcelas de muestreo instaladas: Breve descripción de los resultados preliminares. Muestreo destructivo. Breve descripción de los resultados preliminares. Estudio Ground Truth: Análisis de Imágenes satelitales en Áreas de No bosque.



nada por la Dirección de Extensión Universitaria (DEU) de la FCA/UNA con la colaboración de estudiantes de la Carrera de Ingeniería Agronómica (CIA).

La actividad inició con una charla relacionada con los conceptos básicos y buenas prácticas agrícolas aplicadas en estos cultivos, a cargo de los estudiantes de la CIA y el Ing. Agr. Gustavo Ríos, Docente Investigador de la DEU, para luego trasladarse juntamente con 120 estudiantes de la FCM a la citada comunidad, a fin de realizar una demostración prácti-

ca sobre la preparación de suelo, formación de tablones para la siembra.

Los estudiantes fueron distribuidos en grupos de 10 para el trabajo de instalación de huertas en 16 viviendas, sembrando en cada una de ellas tomate, zanahoria, perejil, cebollita de hoja. La actividad fue acompañada de cerca los niños y adolescentes de la comunidad. El trabajo conjunto entre Unidades Académicas de la UNA permite satisfacer la demanda de la sociedad, a través de sus respectivos ámbitos de acción.

Se realizó Jornada sobre Educación Vial como actividad extracurricular

Ley del Tránsito, sus reglamentaciones y resoluciones” fue el tema desarrollado en una Charla organizada por la Dirección de Extensión Universitaria de la FCA/UNA, dentro de las actividades extracurriculares: Programa de capacitación a la comunidad, charlas educativas de interés social, campaña de concienciación. La misma fue desarrollada por el Ing. Civ. Manuel Guzmán, Director de la Policía Caminera/MOPC y un equipo de facilitadores del Departamento de Educación Vial de la citada institución.

En la oportunidad se desarrollaron los temas: Seguridad vial, responsabilidad de todos;

Actitudes positivas en seguridad vial; Porqué no debemos conducir cuando ingerimos alcohol; Señales de tránsito. Fueron presentados materiales audiovisuales relacionados a las graves consecuencias sociales y económicas que ocasiona el desconocimiento o infracción de esta Ley y sus reglamentaciones, que cuesta anualmente al Estado unos U\$ 350.000.000, sin contar las pérdidas de vida o incapacidad resultante de los accidentes de tránsito, por lo que los facilitadores invitaron a los participantes a constituirse en elementos multiplicadores de la concienciación y educación responsable al conducir un vehículo.





FCA/UNA accede a Fondo de Subvención

El Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, suscribe el contrato como entidad beneficiada con el Fondo de Subvención otorgado por la Unión Europea (foto gentileza del MIC)

En el salón auditorio del Ministerio de Industria y Comercio (MIC) se llevó a cabo el acto de firma de contratos entre la Unión Europea, el MIC y los beneficiarios del "Fondo de Subvención para proyectos de desarrollo de capacidades en innovación y calidad de cadenas productivas no tradicionales", del Proyecto "Apoyo a la Integración Económica del Paraguay", que está siendo ejecutado por la referida cartera de estado con el objeti-

vo de mejorar la capacidad competitiva e innovadora de las empresas para satisfacer la demanda externa.

De unas 60 propuestas presentadas, fueron seleccionados ocho proyectos de las cadenas de hierbas medicinales, hierbas aromáticas, frutas y hortalizas, miel de abeja, metalmecánica, yerba mate, confecciones de ao po'i, azúcar orgánica, que han sido beneficiados con una subvención otorgada por la Unión Europea

para desarrollar capacidades de innovación y calidad para su inserción al mercado internacional con competitividad e innovación.

- Las propuesta "Fortalecimiento de la producción de plantas medicinales" para el distrito de Piribebuy, de Cordillera, presentada por la FCA/UNA a través de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana fue una de las adjudicadas con fondos de subvención de la UE.

Revista Investigación Agraria ingresa a la colección SciELO-Paraguay

Con mucha satisfacción informamos que la revista Investigación Agraria, editada por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, fue aprobada para formar parte de la colección de revistas científicas SciELO-Paraguay. Esta distinción nos compromete a mantener estándares internacionales de calidad y convertirnos en un medio de divulgación importante en el campo de las ciencias agrarias.

SciELO (Scientific Electronic Library Online) es una biblioteca virtual que permite acceder al texto completo de una colección seleccionada de revistas científicas publicadas en el Paraguay. SciELO-Paraguay constituye un proyecto de carácter regional que en el país es gestionado por el



Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS) dependiente de la Universidad Nacional de Asunción.

La revista Investigación Agraria publica semestralmente artículos científicos-técnicos originales, notas de investigación, revisiones bibliográficas o comentarios referidos a las Ciencias Agrarias, escritos en idioma español, inglés o portugués, siempre que su calidad sea certificada a través de arbitraje por pares.

Aprovechamos también esta oportunidad para invitar cordialmente a nuestros lectores investigadores a someter artículos y difundir nuestra revista. Se puede obtener mayores informaciones sobre la revista escribiendo a revista.fca@agr.una.py o a hector.causarano@agr.una.py.