

FCA/UNA inaugura laboratorio de calidad de madera y derivados

Consejo Directivo

Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López
Decano y Presidente

Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz
Vice Decano

Abog. Rosa Soraida Benegas Martínez
Secretaria

Representantes Docentes Titulares

Prof. Ing. Agr. Juan José Bonnin Acosta
Prof. Ing. For. Mirtha Lucía Vera de Ortíz
Prof. Ing. Agr. Oscar Joaquín Duarte Álvarez
Prof. Ing. Agr. Cipriano Ramón Enciso Garay
Prof. Ing. Agr. Jorge Daniel González Villalba

Representantes Docentes Suplentes

Prof. Ing. Agr. José Quinto Paredes Fernández
Prof. Ing. For. Jorge Amado Pinazzo Salinas

Representantes No Docentes Titulares

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

Representantes No Docentes Suplentes

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

Representantes Estudiantiles Titulares

Sr. Angel Manuel Benítez Rodríguez
Sr. Hugo Armando Barúa Acosta
Sr. Humberto David Ruiz Vera

Representantes Estudiantiles Suplentes

Sr. José Nicolás Godoy
Sr. Richard Javier González Acosta
Sr. Miguel A. Ruiz Díaz Aguilera

Consejo Superior Universitario

Representante Docente Titular

Prof. Ing. Agr. Fidel José Delgado Ojeda

Representante Docente Suplente

Prof. Ing. Agr. José Antonio Miranda Garcete

Representante No Docente Titular

Ing. Agr. Fátima María Feschenko Gilardoni

Asamblea Universitaria

Representante Docente Titular

Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López
Prof. Ing. Agr. Miguel Ángel Ruiz Díaz
Prof. Ing. Agr. María Gloria Ovelar Aguilera

Representante Docente Suplente

Prof. Ing. Agr. Héctor Javier Causarano Medina

Representante No Docente Titular

Ing. Agr. Néstor Gerardo Molinas Villalba

Representante No Docente Suplente

Ing. Agr. Lucio Romero Ramos

Representante Estudiantil Titular

Sr. Carlos Rojas Sánchez

Representante Estudiantil Suplente

Srta. Tamara Victoria Olmedo Acosta

Visión

La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción será una institución líder, reconocida a nivel nacional e internacional por su excelencia en la formación de profesionales de grado y postgrado, producción científica y tecnológica, proyección social y compromiso en el desarrollo agrario sostenible del país.

Misión

La FCA/UNA, institución de educación superior tiene como misión: formar profesionales de las Ciencias Agrarias, competentes, emprendedores y sensibles a las demandas sociales; generar y proyectar conocimientos tecnológicos y científicos a la sociedad, y promover la expresión artística, cultural, humanista y valores institucionales, con el fin de contribuir al desarrollo sostenible del país.



La Prof. Ing. For. Mirtha Vera de Ortíz, Directora de la Carrera de Ingeniería Forestal, en la apertura del acto de inauguración del laboratorio

El laboratorio habilitado permitirá enfrentar las nuevas innovaciones del ámbito de la tecnología de la madera y sus derivados. Los análisis a realizarse contemplan las propiedades físicas, mecánicas y de temperización, ajustados a los estándares de la calidad de los productos de madera, establecidos a nivel internacional.

La obra fue ejecutada como contrapartida de la FCA/UNA, en el marco del "Programa de apoyo a la profundización del proceso de integración económica y desarrollo sostenible del MERCOSUR - ECONORMAS", con un total de 785,35 m² de superficie intervenida. Cuenta con áreas de recepción, oficinas, tres laboratorios, galpón, carpintería, un aula, depósito, kitchinnette, servicios higiénicos diferenciados y áreas para circulación. El costo de la misma asciende a G. 1.385.000.000, financiado con Recursos del Tesoro Nacional (FF 10).

El mencionado Programa se puso en marcha desde diciembre de 2009, impulsado por la Unión Europea como una experiencia piloto para la Región. A nivel país, la coordinación es ejercida por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC). Las instituciones participante son: la Facultad de Ingeniería Civil/UNA, para productos eléctricos; el Instituto Nacional de Normalización y Metrología, para barras de acero y la FCA/UNA, para madera y derivados.

Participaron del acto de inauguración, en representación del MIC, la Ing. Agr. Aida Romero, y la Abog. Blanca García, coordinadora y asistente técnica, respectivamente, del Programa; el Dr. Rafael Carstein, de la Federación Paraguaya de Madereros (FEPAMA), el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, miembros del Consejo Directivo, directivos y docentes técnicos de esta casa de estudios.





En el marco de las acciones implementadas dentro del programa, la Comunidad Europea realizó la donación de los siguientes equipos de laboratorio:

- Una balanza de procedencia española, para los ensayos de determinación de humedad en maderas.
- Una cámara climática de procedencia alemana, que permite el acondicionamiento y determinación de la resistencia al cambio de humedad en maderas.
- Un impactador de procedencia inglesa, que permite evaluar la resistencia de la madera al daño mecánico y en el acabado, para pisos y muebles de madera.



- Una prensa hidráulica (con sus accesorios), que permite realizar pruebas electromecánicas con una fuerza de 30 toneladas (MAX) utilizada para medir la tracción y propiedades de compresión de probetas de madera maciza y tableros.
- Un abrasímetro de origen europeo, para la prueba de desgaste y la durabilidad de la madera así como la cerámica, plásticos, textiles, metales, cuero, caucho y superficies pintadas, lacadas y galvanizadas.
- Una SUNTEST, equipo de ensayo con control UV para realizar pruebas fiables de evaluación de solidez a la luz y de envejecimiento acelerado en la madera.

El total de la donación asciende a G 1.263.939.233 guaraníes, monto que sumado a los incurridos en la construcción y despachos aduaneros, hacen a un total de G 2.837.340.113 invertidos en el laboratorio de calidad de la madera y sus derivados.

A los efectos del uso correcto de los equipos y la implementación de los ensayos, la FCA/UNA ha adquirido un lote bibliográfico de normas ISO y normas europeas UNE por un monto de G 4.200.000. Estas normativas están relacionadas a: ensayos en acabados superficiales en pisos de madera y muebles, tanto en pinturas como barnices; resistencia a la abrasión; resistencia mecánica; determinaciones físicas y resistencia al desgaste de la madera a la exposición al medioambiente.

En cuanto a recursos humanos, se han fortalecido las capacidades en áreas específicas relacionadas a tecnología de la madera, manejo de los equipos recibidos y a sistemas de gestión de calidad. Es así que esta casa de estudios cuenta con cuatro ingenieros forestales especializados en el área de tecnología de la madera y una licenciada en ciencias químicas, especializada en el área de sistemas de gestión de calidad; a demás de profesionales capacitados en el manejo de las bases para la implementación del sistema de gestión de calidad, basado en la Norma ISO17025.

Cabe resaltar que la FCA/UNA ha iniciado el proceso para la acreditación del laboratorio, ante el Organismo Nacional de Acreditación (ONA).





Seminario sobre producción de hortalizas es ofrecido en la FCA/UNA

Con el objetivo de brindar conocimientos técnicos a productores, organizaciones, estudiantes y profesionales dedicados a la producción olerícola, se llevó a cabo este seminario organizado por la FCA/UNA, Filial Caazapá, a través de los Docentes Técnicos de la Coordinación de Investigación, Sección Olericultura, con el apoyo del Centro de Estudiantes de Ciencias Agrarias de Caazapá (CECAC).

Los temas desarrollados por docentes técnicos de esta casa de estudios, versaron sobre:

- Situación actual y perspectivas sobre la producción hortícola a nivel nacional y regional. Análisis de rentabilidad de la producción hortícola en el Paraguay, a cargo del Ing.Agr. Julio Salas Mayereyer.
- Preparación de mudas de hortalizas, por el Prof.Ing.Agr. Hugo Rodríguez.
- Planificación y manejo de hortalizas a campo abierto, a cargo del Prof.Ing.Agr. Romualdo Ríos.

Participaron del evento 146 personas, entre estudiantes de la Filial Caazapá, de la Universidad Privada del Guairá (UPG), Sedes Caazapá y Villarrica, de la Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo (UNVES) y técnicos del Ministerio de Agricultura y Ganadería, docentes técnicos de la FCA/UNA, productores olerícolas del departamento y de zonas aledañas e invitados especiales.



El Prof.Ing.Agr. Hugo Rodríguez en su ponencia sobre preparación de mudas de hortalizas

FCA/UNA brinda apoyo al desarrollo personal de sus estudiantes



El Prof.Ing.Agr. Néstor Molinas, coordinador del CLA, se dirige a los estudiantes de la Carrera de Ingeniería Forestal que participaron del taller

“Como Hablar Bien en Público” se denomina el taller del cual participaron estudiantes de la Carrera de Ingeniería Forestal (CIF), que tuvo por objeto practicar habilidades y desarrollar destrezas para manejar presentaciones en público, así como entrenar técnicas para una presentación eficaz de anteproyectos y tesis.

El taller fue facilitado por el Prof.Ing.Agr. Néstor Molinas y el Lic. Antoine Ducrot, coordinador y asesor, respectivamente, del Centro de Liderazgo en Agricultura (CLA), dependiente de la Dirección de Extensión Universitaria de la FCA/UNA.

Los estudiantes resaltaron la importancia de participar de este tipo de talleres, ya que les permite adquirir técnicas y consejos útiles para su futuro profesional y personal.



Hidroponía como sistema de producción de mudas

La FCA/UNA, a través de la Carrera de Ingeniería Agronómica, organizó el “Seminario sobre producción de tabaco”, con el objetivo de difundir novedades del sistema de producción de la variedad Virginia, con énfasis en la producción hidropónica de mudas.

El evento contó con el apoyo de la Compañía Agrotabacalera del Paraguay S.A., la Dirección de Extensión Universitaria de esta casa de estudios y Asociación de Docentes e Investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias (ADIFCA).

Un total de 104 personas asistieron al seminario en el cual se desarrollaron los siguientes temas:

- Producción en sistema floating de plantines de tabaco, a cargo del Ing.Agr. Miguel Salinas.
- Técnicas y tecnologías de producción: desde el trasplante hasta la cosecha y el manejo post cosecha, por el Ing.Agr. José Pérez.
- Sistema floating, plantación y manejo fitosanitario del cultivo. Demostración Práctica, a cargo del Agr. Silvino Núñez, desarrollado en el Centro Experimental de Floricultura y Huerto Medicinal de esta casa de estudios.

La coordinación de seminario estuvo a cargo del Prof.Ing.Agr. César Caballero y los estudiantes de la Carrera de Ingeniería Agronómica: Libni Turitich, Rafael Vera, Rocío Aquino, Sergio Chamorro, Elbio Martínez, Ana González, Verónica Bueno, David Rivas, Eduardo Mendieta, Lorena Areco, Denise Sánchez, Moisés Cabral, Marian Benegas e Isaac Medina.



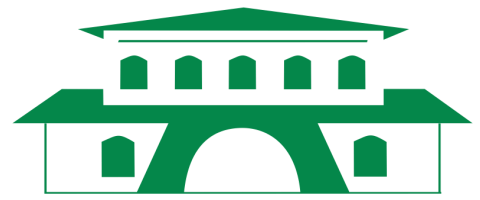
Estudiantes de la FCA/UNA promocionan farmacias vivas



Estudiantes de la FCA/UNA preparados para recibir materiales reciclables que contendrán los plantines de especies medicinales.

La FCA/UNA, a través de la Coordinación de Extensión de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, se encuentra desarrollando el proyecto “Promoción de farmacias vivas”, que involucra a estudiantes de las distintas carreras de esta casa de estudios y que tiene por objeto concienciar a sus pares sobre la importancia del aprovechamiento sostenible de las plantas medicinales, teniendo en cuenta la escasa producción en el país, la extracción masiva sin reposición de algunas especies nativas y la creciente demanda en el mercado.

El proyecto incluye la realización de una campaña de recolección de materiales reciclables que contendrán los plantines de especies medicinales, la realización de capacitaciones sobre propagación de plantas y uso de plantas medicinales; preparación de sustratos para la producción de mudas, propagación de plantas, instalación de un huerto medicinal en la escuela Cumbarity de Villeta, charlas en asentamientos del referido distrito, entre otros.



FCA/UNA instala biodigestor en escuela sanlorenzana



El Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, Decano de la FCA/UNA, representantes de la SEAM, de la Municipalidad de San Lorenzo y de la Escuela 26 de Febrero

Participaron del evento, el Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López, decano de la FCA/UNA, el Econ. Nelson Caballero, el Ing. David Fariña y la Abg. Mariana López, directores de gabinete, de recursos hídricos y de gestión ambiental, respectivamente, de la SEAM, el Dr. Freddy Conter y el Ing. Erme Baeza, Secretario General y Director de Medio Ambiente de la Municipalidad de San Lorenzo, directivos, docentes y estudiantes de la Escuela 26 de Febrero-La Victoria e invitados especiales.

La presentación del biodigestor estuvo a cargo del Prof. Ing. E.H. Alcides Duarte, docente técnico de la CIEH, quien estuvo acompañado de estudiantes del sexto semestre de la referida Carrera. El biodigestor entregado será utilizado por la institución educativa para el aprovechamiento de los residuos orgánicos y la generación de biogás.

El 4 de mayo pasado, se llevó a cabo el acto de entrega de un biodigestor tipo tambor a la Escuela Básica "26 de Febrero-La Victoria" de San Lorenzo.

El evento se realizó como parte de las actividades del proyecto de extensión denominado "Fomentando la utilización de biodigestores como medios alternativos para el tratamiento de residuos y efluentes", ejecutado por la FCA/UNA, a través de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH), conjuntamente con la Secretaría del Ambiente (SEAM) y la Municipalidad de San Lorenzo.

El objeto del proyecto es difundir esta tecnología como alternativa para la conservación de los recursos hídricos y disminuir la contaminación generada por los residuos orgánicos.



El Prof. Ing. E.H. Alcides Duarte y estudiantes de la CIEH en la demostración del uso del biodigestor

FCA/UNA e INCUNA ofrecen taller



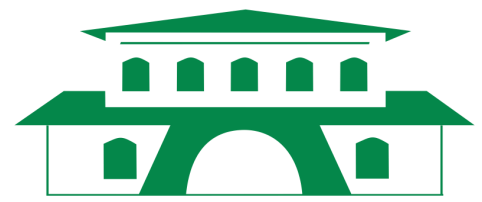
Participantes y facilitadores del taller posan con directivos de la FCA/UNA y el INCUNA

analizada como un todo y el resultado sirve como base para desarrollar diferentes modelos de negocios, convirtiéndose en una eficaz herramienta de innovación estratégica.

Participaron del taller estudiantes emprendedores de los últimos semestres de la CLAA, docentes técnicos de la referida carrera, asesores y directivos del INCUNA.

"Generación de modelos de negocios con la metodología CANVAS" se denominó el taller ofrecido por la FCA/UNA, a través de la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria y la Incubadora de Empresas de la UNA (INCUNA).

En el método CANVAS se asienta en un lienzo o cuadro nueve elementos esenciales de las empresas a fin de evaluarlos, hasta encontrar un modelo sustentable en valor, para crear un negocio exitoso. Con este modelo la empresa es



Flashes del homenaje de la FCA/UNA a docentes y trabajadores



Políticas institucionales de la FCA/UNA

EJE 2: Vinculación con la sociedad:

Política de vinculación con el entorno

Velar por la sostenibilidad y la apertura a través del quehacer institucional en el marco de las normativas vigentes.

- La FCA gestionará vínculos con la sociedad involucrando a sus docentes, estudiantes y funcionarios en actividades académicas, artísticas, culturales y deportivas.
- La FCA participará en el análisis, discusión y generación de alternativas de solución a los problemas nacionales de carácter agrario, con los diferentes actores.
- La FCA gestionará alianzas estratégicas con instituciones públicas y privadas con el fin de promover el desarrollo agrario del país.
- La FCA socializará los resultados de investigación mediante congresos, seminarios, foros, talleres, días de campo, entre otros.
- La FCA desarrollará mecanismos de cooperación con empresas, instituciones y gremios para actividades de investigación, innovación tecnológica y extensión, así como, oportunidades de relacionamiento de estudiantes y docentes con el medio laboral y profesional, por medio de acuerdos, convenios, cartas de entendimiento y otros.



Eventos

FORO

Dinámicas territoriales en Paraguay: La nueva ruralidad

Organizado por la FCA/UNA, a través de la Carrera Ingeniería en Ecología Humana, con el auspicio del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) con sede en Paraguay, a llevarse a cabo el **13 de mayo de 2015**, de 08:30 a 12:00, en la sala de conferencias de la biblioteca de esta casa de estudios.

Los temas a desarrollarse son:

- Perspectiva del desarrollo rural en Latinoamérica y la nueva ruralidad.
- Nuevas reconfiguraciones territoriales en Paraguay; las ciudades intermedias en la Región Oriental.
- Políticas públicas para el sector agropecuario y rural.
- Perspectiva del capital social en el Paraguay rural.

Inscripción e informes:

Carrera de Ingeniería en Ecología Humana

Tel: (595 21) 585606 al 10 - interno 120

Celular 0983 112848 - 0981 425541

Se adjunta afiche promocional

I Curso de Actualización en Viveros Forestales

Del **25 al 29 de mayo** del año en curso, se llevará a cabo este curso organizado por la FCA/UNA, a través de la Carrera Ingeniería Forestal, que desarrollará las siguientes unidades:

- I. Instalación, construcción de viveros forestales.
- II. Semillas forestales.
- III. Factores bióticos y abióticos que afectan la producción.
- IV. Sustratos para producción de plantas y fertilización.
- V. Recipientes utilizados para la producción de plantas.
- VI. Métodos de propagación de plantas.
- VII. Aspectos administrativos.
- VIII. Ergonomía en actividades realizadas en la producción de plantas en vivero.
- IX. Normativa vigente.

El último día del evento se llevará a cabo una jornada práctica a campo.

Inscripción e informes:

Carrera de Ingeniería Forestal

Tel: (595 21) 585606 al 10 interno 182 - Celular 0971 749004

dircif@agr.una.py- ebenitezleon@gmail.com



Evento

Maestría en Gestión de Agronegocios

Con el objetivo de formar profesionales que puedan desempeñarse competitivamente en la gestión de empresas y sistemas, relacionadas al sector de los agronegocios, en el mes de **julio de 2015** arranca esta maestría organizada por la FCA/UNA, a través de la Dirección de Postgrado. La misma se desarrollará los viernes de 16:00 a 21:00 horas y sábados de 08:00 a 13:00 horas.

Cumplido los respectivos requisitos, se otorgarán los siguientes títulos:

1. **Especialista en Gestión de Agronegocios**
2. **Magíster Profesional en Gestión de Agronegocios**
 - 2.1 Magister Profesional en Gestión de Agronegocios con énfasis en Producción Agropecuaria
 - 2.2 Magister Profesional en Gestión de Agronegocios con énfasis en Gerencia y Finanzas
3. **Magíster Scientiae en Gestión de Agronegocios.**
 - 3.1 Magíster Scientiae en Gestión de Agronegocios con énfasis en Producción Agropecuaria.
 - 3.2 Magíster Scientiae en Gestión de Agronegocios con énfasis en Gerencia y Finanzas.

Inscripción e informes:

Dirección de Postgrado FCA/UNA
Tel: (595 21) 585606 al 10 interno 186
postgradofca@agr.una.py

Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Tel (595 21) 585606 al 10 interno 190
mgagrouna@agr.una.py - mgagrouna@gmail.com

Se adjunta afiche promocional

Convocatoria

Movilidad Docente

El Programa Escala Docente de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM) oferta plaza para realizar una estancia de 1 semana a 15 días en la Universidad Nacional de Nordeste (UNNE), Argentina, en el periodo comprendido entre los meses de agosto 2015 a julio 2016.

Los requisitos son:

- Disponer de una carta de invitación de la Universidad de Destino (UNNE)
- Elaborar un plan de trabajo
- Presentar formulario de postulación

Inscripción e informes:

Oficina de Movilidad Académica Internacional
Tel: (595 21) 585606 al 10 - interno 163
Correo: fcainternacional@agr.una.py