



"Construyendo patria todos los días"

e-Gacetilla 24

Consejo Directivo

Prof.Ing.Agr. Luis Guillermo Maldonado
Decano y Presidente

Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González
Vicedecano

Abog. Patricia Bordón Salinas
Secretaria

Representantes Docentes Titulares

Prof.Ing.Agr. Juan José Bonnin Acosta
Prof.Ing.For. Mirtha Lucía Vera de Ortíz
Prof.Ing.Agr. Oscar Joaquín Duarte Álvarez
Prof.Ing.Agr. Cipriano Ramón Enciso Garay
Prof.Ing.Agr. José Quinto Paredes Fernández

Representante Docente Suplente

Prof.Ing.For. Jorge Amado Pinazzo Salinas

Representantes No Docentes Titulares

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

Representantes No Docentes Suplentes

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

Representantes Estudiantiles Titulares

Sr. Angel Manuel Benítez Rodríguez (c/permiso)
Sr. Hugo Armando Barúa (c/permiso)
Sr. Humberto David Ruiz Díaz
Sr. José Nicolás Godoy
Sr. Richard Javier González Acosta

Representante Estudiantil Suplente

Sr. Miguel A. Ruiz Díaz Aguilera

Consejo Superior Universitario

Representante Docente Titular

Prof.Ing.Agr. José Antonio Miranda Garcete

Representante No Docente Titular

Ing.Agr. Fátima María Feschenko Gilardoni

Asamblea Universitaria

Representante Docente Titular

Prof.Ing.Agr. Luis Guillermo Maldonado
Prof.Ing.Agr. Jorge Daniel González

Representante No Docente Titular

Ing.Agr. Lucio Romero Ramos

Representante Estudiantil Titular

Sr. Carlos Rojas Sánchez

Representante Estudiantil Suplente

Srta. Tamara Victoria Olmedo Acosta

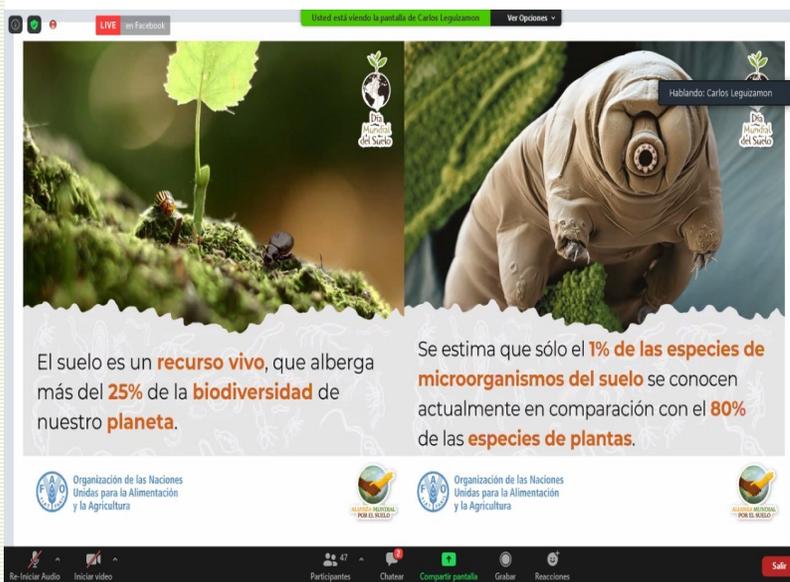
Visión

Impartir una sólida formación integral de profesionales competentes en las Ciencias Agrarias, respaldada en un equipo humano comprometido con la excelencia, a fin de contribuir con el desarrollo sostenible del país.

Misión

Consolidar el liderazgo y el reconocimiento a nivel nacional e internacional por la excelencia en la formación de profesionales, producción científica y tecnológica, proyección social y compromiso con el desarrollo agrario sostenible.

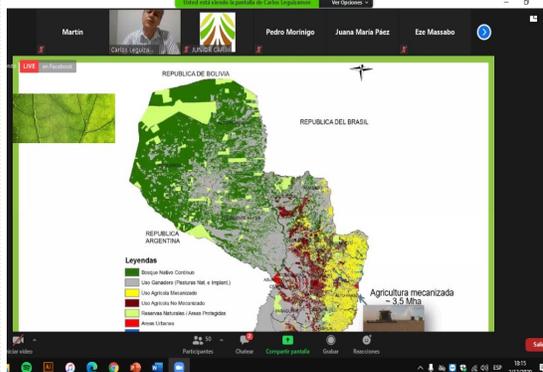
Seminario "Día Mundial del Suelo 2020"



Del 2 al 4 de diciembre se realizó el seminario "Día Mundial del Suelo 2020: Mantengamos vivo el suelo, protejamos la biodiversidad del suelo", organizado por la FCA/UNA, a través del Área de Suelos y Ordenamiento Territorial de la Carrera de Ingeniería Agronómica en conjunto con la Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo (SOPACIS) y la Asociación Internacional de Estudiantes de Agricultura y Ciencias Afines (IAAS, por sus siglas en inglés) Paraguay.

Para la apertura se contó con la participación del Ing.Agr. **Moisés Santiago Bertoni**, ministro de Agricultura y Ganadería y de los Prof.Ing.Agr. **Luis Guillermo Maldonado**, decano de la FCA/UNA y **Carlos Leguizamón**, presidente de la SOPACIS.

El primer día del seminario participaron más de 100 personas vía zoom, se desarrollaron temas relacionadas al área, los cuales estuvieron a cargo de técnicos del MAG y de la Cooperativa de Producción Agropecuaria Pindo Ltda.





Curso: Derecho a la alimentación, la seguridad y la soberanía alimentaria

Se llevó a cabo el curso "**Derecho a la alimentación, la seguridad y la soberanía alimentaria**" dictado por la FCA/UNA, a través de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana (CIEH), con el apoyo de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el Ministerio de Desarrollo Social (MDS) y administrado por la Asociación de Docentes Investigadores (ADIFCA), en el marco de una carta de acuerdo para la realización de cursos sobre "*Gestión Territorial para la Protección Social, la Inclusión Productiva, y Seguridad Alimentaria Nutricional*".

El curso estuvo dirigido a coordinaciones departamentales, coordinaciones distritales, coordinación regional, equipo técnico de planta del Programa Tekoporã y Tenondera del MDS contando con 41 participantes y fue realizado totalmente de manera virtual.

Los capacitadores del curso fueron la Dra. **Dionisia Carvalho** y el Ing.EH. **Claudio Moreno**, docentes investigadores de la esta casa de estudios.



Derecho a la alimentación, la seguridad y la soberanía alimentaria

Claudio Moreno, Dionisia Carvalho, Federico Vargas

Curso Tres

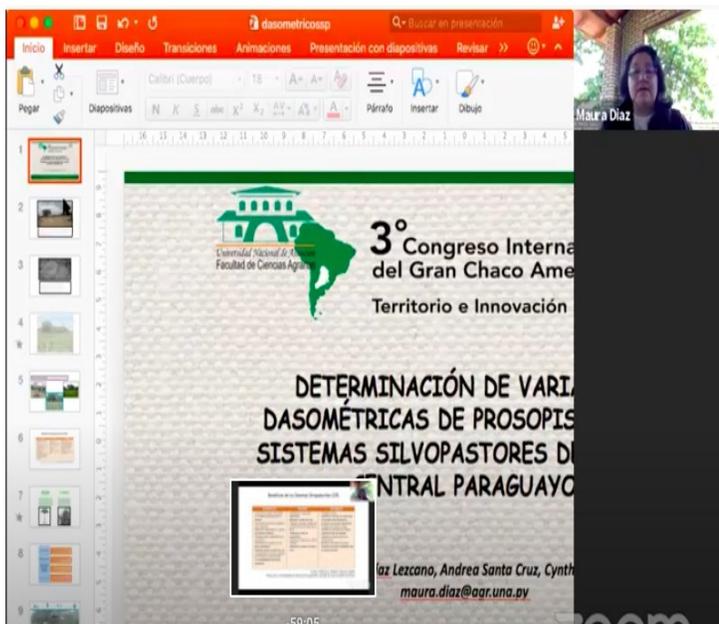


ING E.H CLAUDIO MORENO GAVILAN



Claudio Moreno

FCA/UNA en el 3er. Congreso Internacional del Gran Chaco Americano



Egresados y docentes de la Carrera de Ingeniería Forestal de la FCA/UNA han participado del **Tercer Congreso Internacional del Gran Chaco Americano** organizado por la Universidad Nacional de Santiago del Estero (UNSE), la Universidad Católica de Santiago del Estero, INTA y el gobierno de la provincia de Santiago del Estero, Argentina, del 10 al 13 de noviembre pasado.

En esta ocasión se presentaron los siguientes trabajos:

- **Determinación de Variables Dasométricas de Prosopis spp. en sistemas silvopastoriles del Chaco Central Paraguayo.** El cual fue seleccionado para su publicación en la *Revista Quipu Forestal*.
- **Contenido de Materia Orgánica, Carbono y Nitrógeno en suelos de Sistemas Silvopastoriles del Chaco Central Paraguayo.**

Además se presentó el poster: **¿Como varían las propiedades químicas de un suelo silvopastoril bajo manejo intensivo para la producción de carne en el Chaco Central paraguayo?**



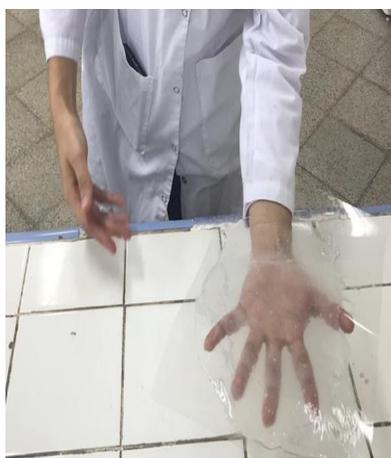
Investigación presentada en la XIV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA obtiene el 2º puesto



En el marco de las XIV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA, se presentó la investigación **Aplicación de un bioplástico funcional sobre carne de hamburguesa en refrigeración con antimicrobiano extraído de *Origanum vulgare* L. (Orégano)**, el cual obtuvo el 2º puesto en Tecnología e Innovación – T19, a cargo de la Ing.Aal. **Patricia Araceli Amarilla**.

El objetivo general de la misma fue evaluar la actividad antimicrobiana de un bioplástico de almidón de mandioca y glicerina que contenga aceite esencial de orégano. Los específicos fueron: establecer las proporciones adecuadas de almidón, glicerol y agua para la formulación del bioplástico e introducir diferentes concentraciones de aceite esencial de orégano; comparar la actividad antimicrobiana de cada formulación sobre carne de hamburguesa refrigerada

El desarrollo del bioplástico y las evaluaciones microbiológicas se llevaron a cabo en el Laboratorio de Calidad e Inocuidad de Alimentos de la FCA/UNA.



Proyecto: Merendando con los niños

Unos 150 niños y niñas de la localidad de Pororo, distrito de Puerto Antequera, departamento de San Pedro fueron beneficiados con el proyecto de extensión universitaria **“Merendando con los niños”**, implementado por estudiantes de la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria de la FCA/UNA, Filial San Pedro de Ycuamandyyú.





Presentación de la FCA/UNA en Congreso Latinoamericano

VIVO

Variables

CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES
 Conferencias, Ponencias y Talleres
 Sala N° 2

Redilat
 Red de Investigadores Latinoamericanos

CICACIS
 Centro de Investigaciones y Desarrollo

Federico Vargas

"Identificación y caracterización de sub sistemas de producción agropecuaria situados en el corredor de biodiversidad del Bosque Atlántico del Alto Paraná", se denominó el tema desarrollado el pasado martes 3 de noviembre por el Prof. Ing. E.H. **Federico Vargas**, director de la Carrera de Ingeniería en Ecología Humana de la FCA/UNA, en el marco del Congreso Latinoamericano en línea de Ciencias Sociales y Humanidades.

El objetivo de la investigación fue caracterizar los sistemas de producción agrícola familiares de los departamentos de Alto Paraná, Caazapá, Itapúa, Caaguazú y Canindeyú, ubicados en los corredores biológicos.

VIVO

Departamento	Distrito	Total	%
Alto Paraná	Hernandarias	14	7%
Alto Paraná	Mbaracayú	5	3%
Alto Paraná	Nacunday	5	3%
Alto Paraná	San Alberto	6	3%
Caaguazú	Yhú	2	1%
Caazapá	Aba'í	10	5%
Caazapá	San Juan	21	11%
Caazapá	Nepomuceno	17	9%
Canindeyú	Nueva Esperanza	14	7%
Canindeyú	Yvy Pytã	63	32%
Guairá	Eugenio A. Garay	16	8%
Itapúa	Alto Verá	9	5%
Itapúa	Itapúa Poty	12	6%
Paraguari	La Colmena	3	2%
TOTAL		197	100%

CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES
 Conferencias, Ponencias y Talleres
 Sala N° 2

Redilat
 Red de Investigadores Latinoamericanos

CICACIS
 Centro de Investigaciones y Desarrollo

Federico Vargas

CONGRESO LATINOAMERICANO EN LÍNEA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

Identificación y caracterización de sub sistemas de agropecuaria situados en el corredor de biodiversidad del Bosque Atlántico del Alto Paraná

Federico Vargas Lehner
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

CICACIS
 Centro de Investigaciones y Desarrollo

Redilat
 Red de Investigadores Latinoamericanos

Marisa H

Federico Var...

elida.carneiro

CICACIS SAS ...

silvia castillo



Extensión universitaria “Olla popular solidaria en la ciudad de Caazapá”

Se llevó a cabo el proyecto de extensión universitaria “**Olla popular solidaria en la ciudad de Caazapá**”, implementado por estudiantes del Séptimo Semestre de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, Filial Caazapá, el 1 de noviembre pasado.

Los responsables de la compra de los insumos necesarios y de la preparación y distribución de 165 platos del almuerzo a los pobladores del asentamiento Roque Sarubbi. fueron: **Claudia Sánchez, Gricelda Reyes, Martha Silvero, Yisela Troche, Elsa Ramírez, Luz Aponte, Valencia Villalba, Lorena Fernández, Patricia Ávalos, David Martínez, Erick Vázquez, Luis Martínez, Dalma Cabrera y Jazmín Oddone.**



Entrega de productos en el hogar de Ancianos de Juan Pablo II



Se llevó adelante el proyecto de extensión universitaria “**Entrega de productos de primera necesidad en el hogar de Ancianos de Juan Pablo II**”, organizado por la FCA/UNA, a través de la Filial Caazapá.

En este contexto, los estudiantes del Séptimo Semestre de la Carrera de Ingeniería Agronómica: **Vaneza Vargas, Elsa Ramírez, Limpia Reyes y Juan Arzamendia**, realizaron visitas y contacto con los encargados del hogar a fin de conocer las necesidades primarias de los residentes para proceder posteriormente al recorrido de los barrios San Roque, Santa Teresita y San Blas de la ciudad de Caazapá, a fin de coleccionar insumos o aportes económicos, con los cuales fueron adquiridos y empaquetados los productos entregados.

El hogar se encuentra situado en la comunidad de Loma Clavel del distrito de Caazapá. Las actividades fueron coordinadas por el Ing.Agr. **Giovanni Bogado**, docente técnico de la Filial Caazapá.



Seminario "Análisis de datos del comercio internacional para la importación y exportación"

GRABANDO e esteban.ramirez@agr.una.py FCA está presentando

En los últimos 5 años, quien fué el principal país importador de Yerba Mate?

A) USA 🇺🇸
B) Uruguay 🇺🇾
C) Siria 🇸🇾
D) España 🇪🇸

YERBA MATE
YERBA MATE
YERBA MATE KURUPI

esteban.ramirez@agr.una.py

Alan Miranda Téllez

Plinio Esteban Ramirez A...

En el marco de la extensión universitaria se presentó el proyecto "Análisis de datos del comercio internacional para la importación y exportación", el 16 de noviembre pasado se realizó un seminario a cargo del Lic. **Plinio Esteban Ramírez Álvarez**, docente investigador de la FCA/UNA de la Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria de la FCA/UNA.

Su objetivo principal fue dar a entender la importancia de un análisis del comercio internacional.

Los objetivos específicos fueron:

1. Caracterización del comercio internacional de un periodo determinado
2. Determinar la concentración y participación de las exportaciones e importaciones.
3. Fomentar el debate crítico entre los miembros de la comunidad académica.
4. Adquirir conocimientos técnicos y científicos sobre temas actuales del comercio internacional.
5. Difundir el material audio visual y en diferentes medios de comunicación virtual.
6. Presentar seminario web dirigidos a estudiantes y productores interesados.

CASO PARAGUAY

Paraguay flag, map of Paraguay, Yerba Mate product, and other related images.

CASO ARGENTINA

Argentina flag, Yerba Mate product, and other related images.



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



"Construyendo patria todos los días"

e-Gacetilla 24



Universidad Nacional de Asunción
 Facultad de Ciencias Agrarias

*Nuestros deseos de una Feliz
 Navidad y Próspero Año Nuevo*



Prof. Ing. Agr. Luis G. Maldonado
 Decano
 Facultad de Ciencias Agrarias-UNA

Diciembre 2020