



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.

FCA Biosegura dona equipos a la institución



La FCA/UNA, en el contexto del Protocolo de Prevención, Protección y Retorno por fases establecido en el marco de la ejecución de la Cuarentena Inteligente ante la pandemia del COVID-19, ha conformado una **Comisión de Bioseguridad** por Resolución N° 347/2020.

Esta comisión lleva a cabo acciones para el cumplimiento de los protocolos de prevención que permitan disminuir la posibilidad de contagio por coronavirus en las instalaciones de la FCA/UNA, casa matriz y filiales del interior.

Entre estas acciones se pueden mencionar reuniones con autoridades de la FCA/UNA, con representantes de la Comisión Bioseguridad de la UNA, con referentes de los diversos estamentos de la facultad.

En este sentido y con la colaboración de la comunidad educativa, se viene desarrollando una campaña de donaciones para la provisión o adquisición de equipos e insumos de bioseguridad e higiene, a través de descuentos por la Sociedad Mutual de Ahorro y Crédito, la Asociación de Funcionarios (ASOFCA) y transferencias a la cuenta 700073401 ITAU, de la Asociación de Docentes (ADIFCA).

Como resultado de esta campaña, el 22 de junio pasado, se realizó la entrega de equipos de bioseguridad (15 tambores lavamanos y alfombras de desinfección) a autoridades de la FCA/UNA, por parte de FCA BioSEGURA.





Ciclo de Seminarios en conmemoración al Día del Árbol



El 19 de junio pasado, se llevó a cabo un **"Ciclo de Seminarios en Conmemoración del Día del Árbol"**, organizado por la FCA/UNA, a través de la Carrera de Ingeniería Forestal, difundidos a través de las redes sociales

Los seminarios estuvieron a cargo de docentes técnicos e investigadores de la Carrera de Ingeniería Forestal y versaron sobre:

- Investigando a los extractivos de especies forestales, pequeños avances y grandes desafíos, a cargo de la Lic. Quím. Laura Chaparro
- Servicios ofrecidos del Laboratorio de Calidad de Madera y Derivados, por los Ing. For Felicia Zárate y Aníbal Esteche
- Diversidad arbórea por ecorregiones y su estado de conservación, a cargo de la Prof. Ing. For. Lidia Pérez de Molas
- La vegetación arbórea y algunos componentes del suelo en la Región Occidental del Paraguay, por la Ing. For. Lila Gamarra
- Involucramiento de la sociedad en la restauración ecológica de los bosques, a cargo de la Prof. Ing. For. Luordes González
- Resultados del Proyecto Asociativo de Investigación CONACYT 14-INV-005 "Análisis diagnóstico de la cadena productiva de madera con fines industriales y energéticos oriundas de plantaciones forestales del Paraguay", por la Prof. Ing. For. Laura Quevedo
- Arborización urbana en algunas ciudades del Paraguay, a cargo de la Prof. Ing. For. Lourdes Patricia Elías
- Manejo de especies forestales en sistemas silvopastoriles, por la Prof. Ing. For. Maura Díaz

Los temas variados e interesantes contaron con una numerosa participación, entre ellos, estudiantes, docentes, profesionales del sector público y privado, observando las exposiciones e interactuando con preguntas en el espacio abierto en cada uno de los seminarios.





Docentes Investigadoras participan en seminario de la AEP

La Agencia Espacial del Paraguay (AEP) en el marco de su Programa en vivo "Saber más sobre el espacio y tu agencia espacial" desarrollado el 18 de junio pasado, invitó a docentes de la FCA/UNA para disertar sobre los temas:

- **"Uso de SIG y datos satelitales para el monitoreo de los recursos naturales"**, a cargo de la Ing.For. Janet Villalba, responsable del Laboratorio de Geomática de la Dirección de Postgrado de la FCA/UNA.

En la exposición se explicaron conceptos relacionados a la Teledetección y los Recursos Naturales, las características de las imágenes, tipos de resoluciones, firmas espectrales de elementos tales como suelo, agua, vegetación y los posibles cálculos de índices espectrales derivados.

Fueron presentados temas de investigación llevados adelante con el apoyo del Laboratorio de Geomática para tesis de postgrado y grado, entre ellos: *"Estimación de biomasa y carbono para ecorregiones del Chaco, BAAPA, Cerrado, utilizando bases de datos de parcelas y datos de imágenes satelitales, índices espectrales aplicados a actividades agropecuarias"*, *"Ecología del paisaje"*, *"Modelación de escenarios futuros en relación a usos y cobertura de la tierra, riesgo de inundación, valoración espacial de servicios ecosistémicos"*, *"Índice de calidad ambiental urbana, islas de calor e islas frescas urbanas, uso de SIG en áreas verdes y áreas Silvestres protegidas"*.

- **"Uso de SIG y datos satelitales para el monitoreo de la degradación de suelos en el Chaco Paraguayo"**, a cargo de la Prof.Ing.For, Larissa Rejalaga, del Área de Bosque y Biodiversidad de la Carrera de Ingeniería Forestal de la FCA/UNA.

Se hizo referencia al proyecto de producción en áreas de conservación como una alternativa de uso sostenible de los recursos naturales, que cuenta con un componente de SiG y Teledeteccion para zonificar los paisajes productivos en el gran Chaco y en el Chaco a nivel nacional. Este proyecto se ejecuta con IPTA, INTA, EMBRAPA y FAN .

El evento fue visualizado por seguidores de la página de Facebook Live de la AEP y Educanal (21 tigo). Fue además retransmitido en el canal de Noticias Paraguay.



La teledetección y el monitoreo de los recursos naturales

En el marco de : "SABER MÁS SOBRE EL ESPACIO Y TU AGENCIA ESPACIAL", en la modalidad virtual.

Ing. For. Janet Villalba
Docente investigadora - FCA /UNA
Postgrado - Laboratorio de Geomática
18 junio 2020

zoom



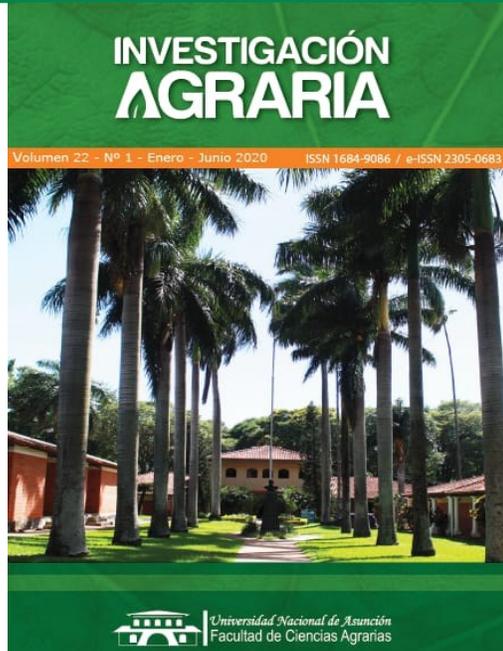


Nuevo número de la Revista Investigación Agraria de la FCA/UNA

Informamos que se ha publicado un nuevo número de la Revista *Investigación Agraria*, Vol. 22 Núm. 1 (2020): **enero-junio**, en el cual podrá hallar artículos científicos y notas de investigación sobre temas de impacto en el ámbito de las ciencias agrarias.

“... grupos de personas en todo el mundo empezó a abandonar el estilo de vida nómada, que había sido exitoso y universal durante milenios, para empezar a acumular alimentos, luego cultivar e instalarse alrededor de parcelas de cereales y pasturas para animales. Cultivar alimentos se constituyó en la primera revolución agrícola, sino de la ciencia y la tecnología, buscando mejores condiciones de vida. La agricultura lo cambió todo. Es el hábito humano que originó el crecimiento lineal de la población que perdura hasta hoy...” editorial Marcelo Albornó.

Disponible en la *página web de la FCA/UNA*: <http://www.agr.una.py/revista/index.php/ria> y en línea en *SciELO Paraguay*: <https://bit.ly/3dpvbOT>



Investigaciones para Trabajo final de grado en Filial San Pedro de Ycuamdyyú

En la FCA/UNA, Filial San Pedro de Ycuamandyú, se halla en etapa de **evaluación final dos investigaciones en soja zafriña o tardía** que corresponden a trabajo final de grado de la Carrera de Ingeniería Agronómica, Orientación Producción Agrícola.



Estudiante Octavio Olmedo

En una de ellas, a cargo del estudiante *Robert Gray* se evalúa la **utilización de bioestimulantes**, mientras que en la otra investigación desarrollada por el estudiante *Octavio Olmedo* se evalúa la **ocurrencia de chinches y su control**.

Los resultados contribuirán al manejo agronómico de soja zafriña en el departamento de San Pedro.

Las investigaciones se desarrollan bajo la orientación de la Ing.Agr. *Alcira Valdez* y la Prof.Ing. Agr *Dorys Sosa*, respectivamente.



Estudiante Robert Gray



Prácticas de producción de hortalizas - Filial Caazapá



Estudiantes del Octavo Semestre, Orientación Producción Agrícola de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, Filial Caazapá, continúan los trabajos de campo en el marco de las actividades prácticas de la asignatura de Producción de Hortalizas.

Los distritos en los que se realizan las prácticas son: Caazapá (Est. Alexis Argüello, Andrea Gamarra, Carlos De Franco, Eduardo Núñez, Tamara Ortiz), RI Tres Corrales (Est. Diego Vega), San Joaquín (Est. María Sosa), 3 de Mayo (Est. Jorge Vera), Villarrica (Est. Derlis Talavera, Sara Bogado).

Fueron además realizados en los distritos de: Coronel Maciel (Est. Eugenio Núñez, Teresa Palacios, Wilse González), La Colmena (Est. Ángel López), Fulgencio Yegros (Est. Raúl Ruíz), Paso Yobai (Est. María Gamarra), Iturbe (Est. Natalia Valdez), Pedro Juan Caballero (Est. Lorena Espinoza)

(Departamentos de Caazapá, Caaguazú, Paraguari, Guairá y Amambay).

Las actividades están a cargo del Ing.Agr. Armando Santacruz (Jefe de Trabajos Prácticos), en coordinación con la Prof.Ing.Agr. Blanca Alonso (responsable de la cátedra).





Eventos y proyectos de Extensión Universitaria de la FCA/UNA

WEBINAR

"LA SITUACIÓN DEL CRECIMIENTO ECONOMICO Y EL AGRONEGOCIO EN TIEMPOS DE COVID-19: EVIDENCIA EN EL AGRONEGOCIO EN BRASIL."

Fecha: 10 de agosto de 2020
Hora: 18:00



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias



DISERTANTE:
Dr. DANIEL CORONEL
Prof. Departamento de Economía y Relaciones Internacionales de la Universidad Federal de Santa María
Director Editora UFSM



MODERADOR:
Ing. Agr. ANGEL BENITEZ
Docente Investigador - Facultad de Ciencias Agrarias-UNA

INGENIERIA EN
**ECOLOGIA
HUMANA**

Seguridad Alimentaria y Nutricional frente al COVID-19



Dra. Miryam Gorban
Coordinadora de la Cátedra libre de Soberanía Alimentaria de la Escuela de Nutrición de la Facultad de Medicina de la UBA, Argentina.



Nut MSc. Laura González Céspedes
Encargada de Planificación y Análisis de la Dirección de Nutrición y Programas Alimentarios. INAN/MSPyBS, Paraguay



Dra. Sílvia Ibarra
Nutricionista, Investigadora en estudios de base poblacional y multicéntricos. Colaboradora del Ministerio de la Salud del Brasil



Psic. Cira Novara
Representante de la Plataforma de DDHH. Directora ejecutiva de la Organización SAVIA y miembro de la organización barrial Kuarahy Mimbí. Paraguay



Dra. Dionisia Carballo
Docente Investigadora/FCA/UNA-Moderadora



Fecha: 7 de agosto de 2020
Hora: 19:00

Transmitido por:
 LIVE
CARRERA DE INGENIERÍA EN ECOLOGÍA HUMANA

Más información y enlaces de inscripción en la página de Facebook **Facultad de Ciencias Agrarias - UNA**



"Construyendo patria todos los días"

e-Gacetilla 15

Eventos y proyectos de Extensión Universitaria de la FCA/UNA

CURSO INTERNACIONAL ECOLOGÍA DEL PAISAJE

"Evaluación de la conectividad del paisaje: herramientas, métodos y aplicaciones"

OBJETIVO

Formar a profesionales de las ciencias agrarias y naturales con una visión amplia de la evaluación de conectividad del paisaje, mediante la introducción a los conceptos básicos de conectividad del paisaje aplicación de las diferentes metodologías para su estudio. Lo anterior permitirá al alumno reconocer importancia de este proceso en la conservación y manejo del paisaje apuntando a un desarrollo sostenible

PRINCIPALES TEMAS

1. Nociones básicas sobre ecología del paisaje y conectividad.
2. Métodos para el estudio de la conectividad.
3. Identificación de áreas prioritarias para la conservación de la conectividad.
4. Identificación de corredores potenciales para la conservación de la conectividad del paisaje.
5. Procedimiento práctico para la identificación de corredores potenciales.
6. Introducción a flujos de dispersión y probabilidad de conectividad.

INFORMACIONES GENERALES

Modalidad	Virtual – Plataforma Moodle y Google meet.
Duración	50 horas: 32 horas sincrónicas y 18 horas no sincrónicas
Fecha	Módulo I - 17 a 21 de agosto Módulo II - 14 al 18 de setiembre Módulo III - 19 al 24 de octubre
Horario de clases:	17:00 a 19:00 hs.
Perfil de los participantes	Profesionales graduados de carreras de al menos cuatro años de duración relacionadas a las ciencias agrarias, manejo de recursos naturales. Conocimiento mínimo en SIG y Sensores Remotos. O estudiantes de último año de carreras afines con mismo perfil.
Certificado a otorgar	Participación en el curso internacional: Ecología del paisaje. Evaluación de la conectividad del paisaje: herramientas, métodos y aplicaciones

ASEGURE SU PLAZA ENVIANDO FORMULARIO DE PREINSCRIPCIÓN: bit.ly/registroCIEP

E-mail: janet.villaiba@agr.una.py . lab.geomatica@agr.una.py

Consultas: 0981526388 021 585 606 int 168

VERSIÓN: Contado: 1.500.000 Gs.



PROYECTO DE EXTENSIÓN

Agricultura urbana y agroecológica en comunidades indígenas del área metropolitana de Asunción

INSCRIPCIONES:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfzhI4mMRu9fxARFj2z2cW80GgD...00f2AIK0HWOwdmIdAnWEMQ/viewform?embedded=true&width=640&height=1268&frameborder=0&marginheight=0&marginwidth=0></iframe>

CUPOS LIMITADOS

CONTACTO

COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA CIEH

Organizan



INGENIERIA EN
ECOLOGIA
HUMANA



MANOS A LA OLLA WEB



PROYECTO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL - FCA/UNA

SUMATE A ESTA
INICIATIVA
Juntos
compartimos el
mismo pan de la
unidad



Más info:



0994 137330 (Majo)
0985 615632 (Edu)
0981 646403 (Manu)



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

¿Te gusta leer y querés compartir tu amor por los libros?

CLUB DE LECTURA DE LA FCA/UNA

Inscripciones hasta el 30 de junio con:

Nicole 0994 811 497
Rebecca 0994 223 261
Saidi 0982 857 092

Dirigido a la comunidad educativa de la FCA/UNA e interesados en general



Las reuniones se realizarán una vez por mes por medio de Google Meets y el ciclo durará un semestre académico