



"Construyendo patria todos los días"

e-Gacetilla 8

Conferencia "Pago por servicios ambientales en Paraguay"

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.



3001/2006 de valoración y retribución por servicios ambientales en Paraguay, las propuestas y acciones del proyecto Promesa Chaco, al mismo tiempo conocer estudios sobre servicios Ecosistémicos realizados a nivel país, metodologías de valoración de servicios ambientales y líneas de investigación en el tema.

Las ponencias versaron sobre:

- El régimen de servicios ambientales en Paraguay. Abg. **Catherine Alonso** - MADES
- Proyecto PROMESA . Ing.Amb. **Verónica Morales**
- Estudios referidos a servicios ecosistémicos en Paraguay. Biol. **Mario Méndez**
- Método de valoración contingente: aspectos relevantes en el diseño del instrumento y la aplicación empírica. Ing.Amb. **Natalia Peralta** - FCA/UNA

Del evento participaron más de 140 profesionales, consultores ambientales, técnicos de instituciones públicas y privadas del país, propietarios privados, estudiantes de grado y postgrado. Se tienen proyectados más eventos de formación entre ellos el programa de Capacitación en Evaluación de Impacto Ambiental y Servicios Ambientales, a ser ofrecido en modalidad a distancia por la FCA/UNA el mes de junio del año en curso.

Para más información sobre evento desarrollado y otras ofertas de postgrado en el mismo tema favor consultar a postgradofca@agr.una.py

The image shows a collage of screenshots from a virtual conference. The central focus is a slide titled "¿CÓMO FUNCIONA?" which illustrates the process of payment for environmental services. It shows a flow from "Ofertantes" (Proprietors of natural resources) to "Demandantes" (Environmental or voluntary), leading to "Protección y recuperación de los recursos" and "Retribución justa por la conservación". The slide also mentions that transactions are realized through private contracts between certified owners and demanders, registered at the MADES (Dirección de Servicios Ambientales).

Other visible elements include a slide titled "Régimen de Servicios Ambientales Ley 3001/06" by Abg. Catherine Alonso, and a slide titled "ESTADÍSTICAS ACTUALES" showing a map of Paraguay and various charts. The bottom right shows a slide about the "Proyecto PROMESA Chaco Fase II" by Ing. Amb. Verónica Morales Peralta.



Pasantía investiga la antracnosis en frutilla



Un equipo de investigadores multidisciplinario integrado por estudiantes e investigadores juniors y senior, en el marco de una pasantía de estudiantes del Área Protección Vegetal, de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, desarrollaron la investigación denominada: “Efecto funcional del hongo antagonista *Trichoderma asperellum* en el control de la antracnosis en frutilla”, que tuvo por objetivo identificar el hongo antagonista *Trichoderma sp* obtenido del área edáfica y evaluar el efecto funcional en el control de la antracnosis en frutilla

Conclusión: Se identificó la especie del hongo antagonista en el área de estudio como *Trichoderma asperellum* asociada

do a suelo cultivados con frutilla, la cual presentó un efecto inhibitorio sobre el crecimiento del hongo *Colletotrichum fragariae*. Se encontró que la diversidad fúngica y la presencia del antagonista *Trichoderma asperellum* *T. brevicompactum* tiene el potencial para ser utilizado como un agente de control biológico de *Colletotrichum fragariae*.

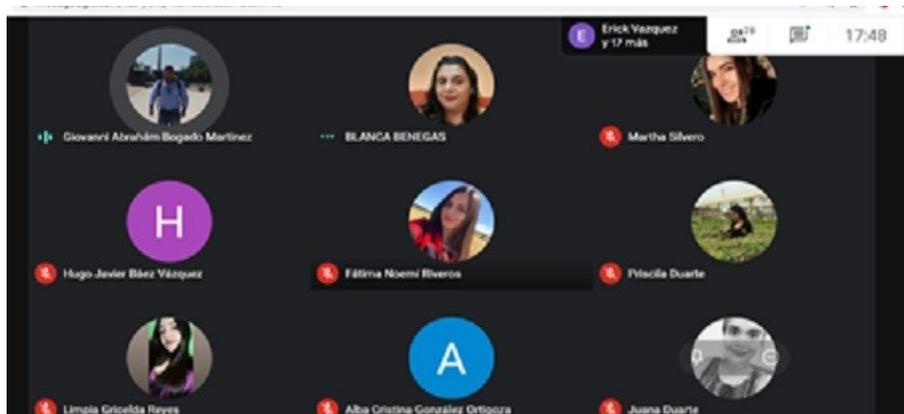
Autores: Cáceres Monges, A.¹ Kim Han, S.¹, Enciso Garay, C.², Florentín Pavía, M.³, Sotelo Torres, P.⁴, Resquín Romero, G.⁵ (1)Estudiante, Área de Protección Vegetal- FCA/UNA; (2)Docente investigador FCA/UNA; (3)Estudiante, Maestría de Ciencias Biomédicas, IICS-FCQ/UNA; (4)Docente investigador FCQ/UNA; (5)Docente investigador FCA/UNA - Autor para correspondencia: gloresqx@agr.una.py

La Filial Caazapá socializa reglamentos de extensión universitaria

Directivos, docentes y estudiantes de la FCA/UNA, Filial Caazapá, participaron de la “**Socialización de Reglamentos de Extensión Universitaria y Propuestas de proyectos a ser ejecutados en el semestre/año**”, realizada en la modalidad virtual, a través de la plataforma Google Meet, en el marco de la ejecución del Plan Estratégico de la FCA/UNA, 2017 – 2021, eje estratégico “Relacionamiento con la sociedad”, objetivo 2, estrategia 1, acción 1 “Promover procesos proactivos entre docentes y estudiantes en la elaboración, ejecución y evaluación de proyectos de extensión”.

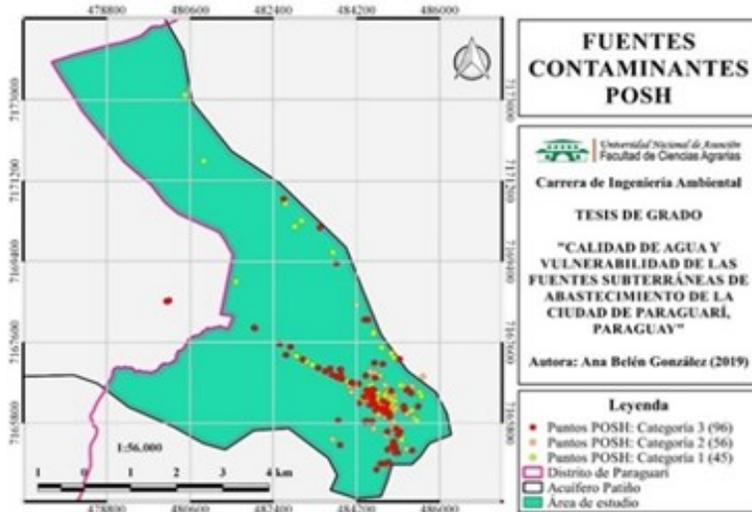
Entre otros, los temas tratados fueron: presentación de los encargados de extensión de las carreras de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria; enlaces de acceso a la página web de la FCA/UNA, y al sector de extensión universitaria; objetivos de la extensión universitaria; socialización y análisis de la homologación de los anexos del Reglamento de Extensión Universitaria; presentación de propuestas de proyectos a ser ejecutados en el semestre/año;

La actividad fue coordinada por la Prof.Ing.Agr. Blanca Benegas y el Ing.Agr. Giovanni Bogado coordinadores de extensión de la Filial.





Presentan tesis de grado de la FCA/UNA en Jornada de Investigación ODS



Calidad de agua y vulnerabilidad de las fuentes subterráneas de abastecimiento de la ciudad de Paraguarí, Paraguay” se denomina el trabajo presentado en la sesión “Planeta” de la Jornada de Investigación ODS, por la Ing.Amb. **Ana González**, egresada de la FCA-UNA.



La investigación fue parte de la tesis de grado defendida en diciembre del año 2019 en la FCA-UNA, bajo la orientación del Prof.Ing.EH *Amado Insfran*, el Ing. *Juan*

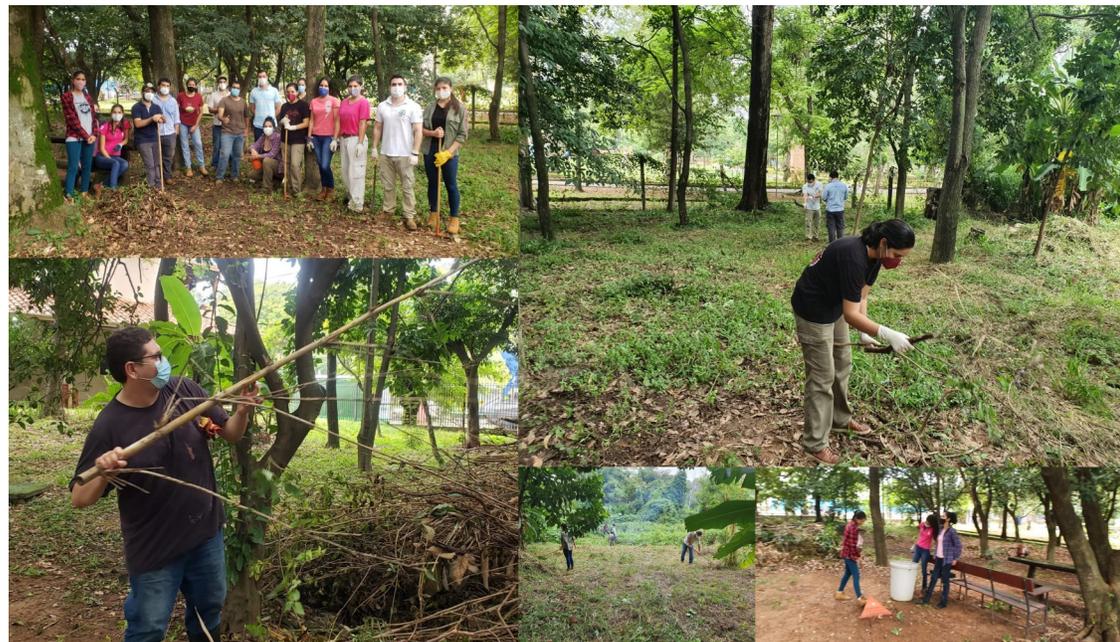
Pablo Nogués y el Ing.Amb. *Oswaldo Frutos*, con el objetivo general de analizar la calidad del agua subterránea para consumo humano de la ciudad de Paraguarí, Departamento de Paraguarí.

La Jornada de Jóvenes Investigadores ODS es organizada por la Comisión de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS-Paraguay), una comisión gubernamental coordinada por el Ministerio de Relaciones Exteriores, con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Minga ambiental en la FCA/UNA

“**Minga Ambiental en la FCA - 2021**”, se denomina el proyecto de extensión universitaria organizado por la FCA/UNA, a través del Programa de Extensión Comunitaria de la Dirección de Extensión Universitaria.

Las actividades incluyen: trabajos de limpieza; dialogo con la comunidad educativa de la FCA/UNA (funcionarios, docentes, estudiantes, padres y/o vecinos) durante y después de los trabajos de limpieza .





Acompañamiento a productores hortícolas de Central



En el marco del proyecto “**Acompañamiento a pequeños productores hortícolas en la zona de J.A. Saldívar, Departamento Central**”, impulsado por la FCA/UNA, a través de la Dirección de Extensión Universitaria - Centro Experimental de J. Augusto Saldívar/Programa de Extensión Comunitaria, se lleva a cabo una serie de visitas a fincas de productores hortícolas de la zona.

En este contexto, **Guillermo Páez**, estudiante del 6° semestre de la Carrera de Ingeniería Agronómica casa matriz de San Lorenzo, visitó la

propiedad de don **Juan**, productor de 65 años que se dedica a la producción hortícola (cebollita, locote y tomate), en la cual recabó datos sobre los trabajos culturales realizados en la finca que cuenta con un promedio de 2000 plantas de tomate y unas 3000 plantas de locote por temporada, en una superficie de media hectárea.

Por su parte, el estudiante pudo intercambiar conocimientos adquiridos en clase sobre el problema de ataque de langosta chica (tuku) y pulgón (ky) que sufre la zona.

Por su parte, el estudiante pudo intercambiar conocimientos adquiridos en clase sobre el problema de ataque de langosta chica (tuku) y pulgón (ky) que sufre la zona.



Estudiantes de Filial San Pedro de Ycuamandyyú arborizan tramo de río Paraguay

En el tramo de la ribera del río Paraguay que recorre la localidad de Puerto'i, estudiantes de las carreras de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria de la FCA/UNA, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, llevaron adelante el proyecto de extensión universitaria “**Arborización**”, implementado por esta casa de estudios, a través de la referida filial.

El mismo incluyó la concienciación a los vecinos de la zona y la implantación de 50 plantines de especies forestales y frutales. Las actividades fueron coordinadas por la Prof.Ing.E.H. **Perla Estigarríbia** y la Ing.Agr. **Laura Gaona**, docentes investigadoras de la filial.





Estudiante investiga fertilización en cultivo de pimiento



Iniciaron las actividades del trabajo final de grado titulado **“Fertilización en el cultivo de pimiento (*Capsicum annuum*) en el distrito de Caazapá”** desarrollado por **Juan Simón Arzamendía Rodríguez**, estudiante de la orientación Producción Agrícola de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA/UNA, Filial Caazapá.

La misma fue instalada en una parcela situada en la compañía Kavaju Reta del distrito de Caazapá, con el objetivo de evaluar la productividad del referido cultivo con la aplicación de diferentes tipos de fertilizantes.

El trabajo final de grado es orientado por el Ing.Agr. **Giovanni Bogado**, bajo la co-orientación del Prof.Ing.Agr. **Javier Ortigoza** y el Ing.Agr. **Armando Santacruz**.





Proyectos de extensión universitaria



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias
Filial San Pedro de Ycuamandyyú

COMPARTIENDO CONOCIMIENTO CON
"DON MARTIN ZARATE"

Proyecto de Extensión

CLAA

LUGAR: COLONIA ANDRES BARBERO

FECHA: 12/05/2021

CONTACTO: 0976856514
0986457269

La actividad se realizará
tomando todos los
recaudos exigidos por el
protocolo sanitario



LOS PUEBLOS INDÍGENAS EN BRASIL Y SUS
RELACIONES CON EL MEDIO AMBIENTE

CHARLA PRESENTADA POR LA ANTROPÓLOGA
MARTA DO AMARAL AZEVEDO



"RECONOCER LA IMPORTANCIA DE LA
DIVERSIDAD CULTURAL DE LOS PUEBLOS
INDÍGENAS EN AMÉRICA LATINA"



EL DÍA JUEVES 13 DE
MAYO DE 2021. DE 13:00 A
14:00 HS.

GOOGLE MEET



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

¡¡¡ ATENCION!!!
FCA Cultural Virtual

LIBRE EXPRESIÓN FOTOGRÁFICA
por el...
≡ DÍA DE LA MADRE ≡



Busca



Toma

la mejor foto que represente
lo que es para vos tu mamá y
rinda homenaje en su día.



Crea



Tenes tiempo hasta el 14
de mayo a las 21 hs.

Informate más:

0986 452 256 ó 0992 384 205
centroliderazgo.ext@agr.una.py
dirextension@agr.una.py





Proyectos de extensión universitaria



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

Proyecto FCA Cultural 2021



SEMANA DEL AGRICULTOR

del 17 al 21 de mayo

La comunidad educativa de la FCA rinde homenaje a nuestros Agricultores a través de sus vivencias

"LOS AGRICULTORES CULTIVAN ESPERANZA Y COSECHAN EL FUTURO"



SE CUMPLIRÁ EL PROTOCOLO SANITARIO

Sigue el evento a través de Facebook: <https://www.facebook.com/centroliderazgo.deufca> también en el canal de Youtube de la DEU



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias
Filial San Pedro de Ycuamandyyú

Proyecto de Extensión FCA- UNA

"Trasplantando oxígeno para un ambiente renovado"

Obj.: Reubicar plantines de rápido crecimiento en el predio de la Capilla San Antonio de Padua para crear un espacio de recreación saludable.

Lugar: Compañía Yacare Ñe'ë

Fecha: 17/05/2021

Contactos:

Deolinda Carrillo (0974) 570700
Liz Martínez (0976) 501003

La actividad se realizará tomando todos los recaudos exigidos por el protocolo sanitario




"AGRO ABRIGA"

Organiza Alumnos de CIA y CLAA

¡¡JUNTOS podemos más!! ¡AYUDADOS A ABRIGAR!!

RECEPCIÓN DE ABRIGOS: 25/04/2021 - 25/05/2021

ENTREGA: 31/05/2021

Aceptamos donaciones de abrigos: gorras, camperas, medias, buzos, mantita, etc. Para niños, jóvenes y adultos.

Más información con: Vanessa Ruiz Díaz Tel: 0984-315-552
Josefina Velázquez Tel: 0972-649-242 Oscar Sosa Tel: 0975-523-169



La actividad se realizará tomando todos los recaudos exigidos por el protocolo sanitario

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

e-mail: difusion@agr.una.py

7

13/05/2021 | Año 14 N° 8



Proyectos de extensión universitaria

WEBINAR
"SELECCIÓN Y ADQUISICIÓN DE REPRODUCTORES EN TIEMPOS DE PANDEMIA"

Gratuito

JUEVES 27 MAYO 17:50 h

DMTV. MARCELO SANGUINETTI

SOLICITE EL LINK : 0982304658 / +598 99877228

Meet

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

PROYECTO DE EXTENSIÓN

AGROEMPREENDEDOR
Proyectando un futuro,
construyendo una realidad

Fecha: 21 y 22 de Mayo
Horario: 17:00 a 20:00

DIA 1
Disertantes:
Daniel Galarza
Publicista, Director Ejecutivo de Hakembo
Tema: Desarrollo Marca

María José Vallory
Estudiante de Periodismo, Fotógrafa Profesional
Tema: Fotografía de Producto

DIA 2
Charlas sobre Experiencias con Emprendedores

INSCRIPCIONES EN EL LINK

BRANDING AND MARKETING

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias
Filial San Pedro

VISITA A FINCA
"ADQUIRIENDO CONOCIMIENTO DEL CAMPO"

LUGAR: KM3 PICADA ANTEQUERA

Más información con: **Diego Insfran 0986-764-821** **Vanessa Ruiz Díaz 0984-315-552**

Fecha: 28/05/2021

La actividad se realizará tomando todos los recaudos exigidos por el protocolo sanitario

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias
Carrera de Licenciatura en Administración
Agropecuaria - Sección Chaco

UN ABRIGO, UN JUGUETE POR UNA SONRISA.

Los niños del Centro Educativo Infantil N°7861 "Sagrado Corazón de Jesús" de Puerto Pinasco Necesitan de tu solidaridad, donando abrigos, ropas y juguetes.

"PEQUEÑOS GESTOS QUE GENERAN GRANDES CAMBIOS"

CONTACTOS PARA DONACIONES.
Patricia Lozada (0984) 217 324 Victor Miguel (0985) 652 994
Lourdes Agüero (0971) 247 111 Roger Neufeld (0982) 234 332
Jose Duarte (0981) 488 794

La actividad se realizará tomando todos los recaudos exigidos por el protocolo sanitario