



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

III JORNADAS PARAGUAYAS DE BOTÁNICA
30, 31 DE JULIO y 1, 2, 3 DE AGOSTO

PROGRAMA DE CURSOS, SIMPOSIOS, CONFERENCIAS Y
PRESENTACIÓN DE TRABAJOS ORALES Y POSTER

Premio al mejor Poster
SAN LORENZO – PARAGUAY, 2018



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa del Evento



Cursos: 30, 31 / 07 / 2018 (Lunes y Martes)	
8:00 a 18:00	Etnobotánica y su aporte al estudio del patrimonio vegetal Profesor del Curso: Dra. Ana Ladio
8:00 a 18:00	Identificación de los principales grupos de hongos macroscópicos y las relaciones que establecen con el Reino Plantae Profesor del Curso: Dr. Gerardo Robledo
1^{er} Día - 1/08/2018 (Miércoles)	
7:00 a 8:00	Acreditaciones
8:00 a 8:15	Apertura y orientaciones
Simposio 1 "Biodiversidad en humedales. Base para su manejo integral" Moderadora: Juana De Egea	
8:15 a 8:45	"Aspectos a considerar en la conservación de los humedales en el Paraguay". Fátima Mereles
8:50 a 9:20	"Dinámica de las comunidades vegetales en áreas de influencia de las obras de canalización del Rio Pilcomayo". Christian Vogt
9:25 a 9:55	Descripción de las formaciones vegetales en el marco del proyecto "Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá". Karina Núñez y María Vera
10:00 a 10:30	¿Es la conservación de los humedales, un lujo sin sentido o fuente de servicios ambientales que no requerimos? Danilo Salas
10:30 a 11:00	Preguntas a los conferencistas
11:00 a 11:30	Inauguración - Momento artístico
11:30 a 12:10	Conferencia: Estrategias de conservación y manejo de humedales. Massimiliano Dematteis
12:10 a 13:10	Almuerzo

III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa del Evento

Exposiciones Orales	
13:10 a 13:30	Endemismos en la Flora paraguaya: ¿qué especies sólo crecen en nuestro país? . <i>De Egea Elsam, J., Peña-Chocarro, M.</i>
13:35 a 13:55	Detección de micotoxinas en galletas crackers de industria nacional. <i>Arrúa, A A.; Moura Mendes Arrua, J.; Cazal, C. C.</i>
14:00 a 14:20	Evaluación de tratamientos de desinfección de ápices meristemáticos de banano (<i>Mussasp.</i>) para su establecimiento in vitro. <i>Pereira Báez, K. D. y Díaz Lezcano, M. I.</i>
14:25 a 14:45	Importancia de los hongos comestibles y medicinales del Paraguay: Identificación y Cultivo. <i>Campi, M.</i>
14:50 a 15:10	¿Que sabemos de macrohongos en Paraguay? <i>Maubet, Y. & Campi, M.</i>
15:15 a 15:35	Uso de la plataforma virtual Moodle como recurso didáctico en el aula de Micología de modalidad presencial de la carrera de Biología. <i>Martínez, L.; Canesse, V.</i>
15:40 a 16:20	Conferencia: Cambiando el paradigma de las especies fungicas ampliamente distribuidas: con especificidad, distribución antrópica o especiación criptica. Gerardo Robledo
16:30 a 17:30	Sesión de Posters
17:30 a 18:30	Brindis

III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa del Evento

2 ^{do} Día - 2/08/2018 (Jueves)	
8:00 a 8:30	Informaciones - Colocación de paneles
Simposio 2 "Degradación de ecosistemas. Su impacto social". Moderadora: Andrea Weiler	
8:30 a 9:05	Fortalezas y debilidades como autoridad de aplicación ante la problemática de la degradación de la biodiversidad en el Paraguay. Isabel Gamarra-Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible
9:10 a 9:40	Degradación de ecosistemas. Su impacto social. Oscar Rodas - WWF
9:45 a 10:15	Situación actual de la comercialización de las plantas medicinales. Rosa Degen - FCQ
10:15 a 10:45	Preguntas a los conferencistas
10:45 a 11:10	Receso
11:10 a 12:00	Conferencia: Manejo local de plantas y paisajes en Patagonia, otra ética biocultural es posible. Ana Ladio
12:00 a 13:00	Almuerzo
Exposiciones Orales	
13:00 a 13:20	Consideraciones taxonómicas y biogeográficas del género <i>Schinopsis</i> (Anacardiaceae), con énfasis en las especies nativas del Paraguay. <i>Mogni, V.; Prado, D.; Oakley, L.</i>
13:25 a 13:45	Herbario Evaldo Buttura; avanzando en la concepción de la conservación de la flora regional. <i>González, Y. P., Lima, L. C. P.</i>
13:50 a 14:10	Estudio de comunidades naturales en el Paisaje Protegido Cerro Kavajú. Departamento de Cordillera, Paraguay. <i>Amarilla R., Stella M.; Filippo C., Antonella; Villalba M., Lucia J.; Pinazzo S., Jorge A.</i>



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa del Evento



14:15 a 14:35	Dinámica de cobertura de la tierra en el Chaco paraguayo: implicancias para las Áreas Protegidas. <i>Cardozo, R.; Machado, R.</i>
14:40 a 15:00	Comparación de la comunidad vegetal boscosa bajo tres tipos de manejo forestal en Caazapá. <i>Cartes, J.L. Céspedes, G. y Jara, S.</i>
15:05 a 15:25	Caracterización de la comunidad boscosa de la Reserva Natural Itabó, Itaipu Binacional. <i>Kubota, V.R.; Lombardo, L.; Caballero, R.; Aguilera, G.; Mendoza, A.; Servín, M.; Ortega, C.; Escobar, R.E.; Aguilar, C.; Silva, H.; Barrios, E.; Kociubczyk, M.; Servian, G.; Linares-Palomino, R.; Gregory, T.; Alonso, A.</i>
15:05 a 15:25	Diversidad florística del Monumento Natural Cerro Koi, Departamento Central, Paraguay. <i>Vargas, R.; Vogt, C.</i>
15:25 a 16:00	Receso
16:00 a 16:50	Conferencia: Problemas y perspectivas en el uso de plantas medicinales: un panorama global. Vinicius Bednarczuk
16:55 a 18:00	Sesión de Posters

3 ^{er} Día - 3/08/2018 (Viernes)	
7:30 a 8:00	Informaciones - Colocación de paneles
Simposio 3 "Parcelas permanentes como herramienta para la restauración ecológica". Moderador: Alberto Esquivel	
8:00 a 8:30	Conservación in situ: selección de especies arbóreas con potencial para la restauración de sitios. Lidia Pérez
8:35 a 9:05	La importancia de las parcelas permanentes en la restauración forestal: lecciones aprendidas del Proyecto Itaipu Preserva. Haroldo Silva
9:10 a 9:40	Red Paraguaya de Parcelas Permanentes y sus Posibles Aportes a la Restauración ecológica en Paraguay. Rubén Caballero
9:45 a 10:15	Monitoreo Biológico a través de Parcelas Permanentes de Monitoreo en áreas protegidas. Claudia Rolón
10:15 a 10:45	Preguntas a los conferencistas
10:45 a 11:10	Receso
11:10 a 12:00	Póster
12:00 a 13:00	Almuerzo
Simposio 4 "Biotecnología - Mejoramiento genético vegetal". Moderador: Tomás López	
13:00 a 13:30	Variabilidad genética de <i>Pyricularia oryzae</i> en Paraguay. Cinthia Casal
13:35 a 14:05	Detección de contaminantes biológicos en ambientes laborales. Andrea Arrua
14:10 a 14:40	Mejoramiento vegetal en la era de la edición genómica. Danilo Fernández
14:40 a 15:00	Preguntas a los conferencistas
15:00 a 15:15	Receso



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa del Evento



Exposiciones Orales	
15:15 a 15:35	Remoción y capacidad de fitoabsorción de Cr (III) en solución acuosa para las macrófitas flotantes <i>Eichhornia crassipes</i> y <i>Pistia stratiotes</i> . <i>López Arias, T.R.; Franco, D.; Medina, L.; Benítez, C.; Villagra Carrón, V; McGahan, S; Duré, G.; Kurita, G., Blanco, C.</i>
15:40 a 16:00	Propagación del pirí guasú (<i>Cyperus giganteus</i>) por medio de semillas. <i>Gaona, E.; Villalba, N; Samudio Oggero, A.</i>
16:05 a 16:25	Propagación de <i>Pongamia pinnata</i> (L.) Pierre (algarrobo aceitero) mediante mini esquejes de raíz. <i>Cantero Garcia, Isaura, Benítez N., Juan V., Enciso G., Manuel M.</i>
16:30 a 16:50	Relación entre mariposas diurnas, plantas nectaríferas y posibles plantas hospederas del Macizo Acahay, Paraguari-Paraguay. <i>Van Ruymbeke S., Vogt, C., Núñez, B. E.</i>
16:55 a 17:15	La estrategia nacional y plan de acción de biodiversidad y los informes nacionales. <i>Mandelburger, D.</i>
17:15 a 18:00	Premiación y Clausura



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



DÍA 1 – 01/08/18

Sesión Flora y Vegetación

- FV1 Vegetación de bosque en regeneración, Capiatá, Departamento Central, Paraguay.**
Céspedes de Zárate, C., Zárate C., F., González Z, G.
- FV2 Evaluación de la regeneración natural en un bosque de CEFOTESFOR-Alto Paraná Ecorregión Alto Paraná.**
Elias, L.P. ; Cardozo, J. L.; Vera, M. L. ; Quevedo, M. L.
- FV3 Análisis estructural de un bosque nativo en la colonia Raúl Ocampos Rojas, Departamento de Amambay.**
Elias, L.P.; Acosta, M.; Icasatti de Peixoto, F.; Lezcano, I.
- FV4 Flora de la Estación Biológica Los Tres Gigantes (Alto Paraguay, Paraguay).**
Piris da Motta, F.; Vogt, C.; Vera Jiménez, M.
- FV5 Relevamiento Florístico en el Parque Ecológico La Correntina (PELC), Emboscada-Departamento Cordillera, Paraguay**
Servín, I.; Recalde, L.; Mora, A; Benítez, B.
- FV6 Nuevos registros de Orchidaceae para la Reserva Natural Itabó, ITAIPU Binacional**
Mendoza, A.; Lombardo, L.; Aguilera, G.; Kubota, V.R.; Caballero, R.; Silva, H.; Servín, M.; Aguilar, C.; Barrios, E.; Kociubczyk, M.; Linares-Palomino, R.; Gregory, T.; Alonso, A.
- FV7 Estructura horizontal y distribución espacial de las especies arbóreas de la familia Meliaceae en Paraguay**
Ibañez, A.; Gamarra, L.; Villalba, J.; Pérez, L.
- FV8 Comunidades vegetales relacionadas a los humedales del complejo Ypoá en el distrito de Nueva Italia, Central, Paraguay**
Mendoza Galeano, M.; Vera Jiménez, M.; Núñez, K.; Zárate, G.; Ortiz, F.; Weiler, A.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



Riqueza y composición de la flora asociada a humedales dentro de la Reserva de Recursos Manejados Lago Ypoa, en el distrito de Carapeguá, Paraguari, Paraguay

Mendoza Galeano, M.; Vera Jiménez, M.; Núñez, K.; Zárate, G.; Ortiz, F.; Weiler, A.

Sesión Botánica Económica y Etnobotánica

Estudio de *Campyloneurum phyllitidis* (L.) Presl. mediante ensayo de toxicidad aguda con embriones de pez cebra (*Danio rerio* Buchanan-Hamilton, 1822)

Benítez-Acuña, A.; López, T. R.; Segovia, E. A.

Palmas, arbustos y árboles introducidos más comunes en la ciudad de Asunción, Paraguay

Benítez, B.

Abundancia, utilidad y origen de plantas medicinales comercializadas en el Mercado Municipal N°4 de Asunción

Caballero, H.; Morales, A.; Fernández, N. & Benítez, B.

Valor cultural de las especies medicinales en el Departamento de Caaguazú, Paraguay

Soria Rey, N.; Ramos, P.; Viveros, G.; Estigarribia, G.; Rios, P.; Ortiz, A.

Hierbas aromáticas y especias: cultivo, producción y comercialización de la compañía Ñuatí, Paraguari

Miranda, B.; Spinzi, D.; Benítez, B.

Diversidad de especies utilizadas como productos naturales en medicina fitoterapica en el Gran Asunción, Paraguay

Cabrera D., C.C.; Carballo S., Rebeca A.; Benítez, B.

Sesión Conservación de la Biodiversidad

Análisis del Estado Trófico y su correlación con la biodiversidad zooplanctónica en el Lago Ypacaraí durante el 2016

Benítez, G.; Villalba, G.; Ávalos, C.; Peralta, I.

Estructura diamétrica de un bosque de la Ecorregión Alto Paraná, Paraguay

Peralta Kulik, N. C., Pérez de Molas, L. y Amarilla Rodríguez, S. M.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



- CB3 Estructura horizontal de dos remanentes boscosos, uno sometido a manejo forestal y otro no manejado, en el Departamento de Caazapá, Paraguay**
Bogado, P.; Vera Jiménez, M.; Esquivel Mattos, A.; Ruíz, R.
- CB4 Riqueza florística de los pastizales de la comunidad indígena Pindo'i, departamento de Itapúa, Paraguay**
Guerrero, A.; Vera Jiménez, M.; Dujak Riquelme, M.; Marchi Brusquetti, P.; Nuñez, S.; Benítez, B.
- CB5 Composición florística y abundancia de especies forestales nativas en una plantación mixta**
Díaz Lezcano, M. I.; Benítez, I.; Piñanez, B.; Carrillo, J.; Rodríguez, L.; Aguirre, P.; Gamarra Lezcano, C.C.
- CB6 Comparación de los modelos de predicción de comportamiento de incendios forestales en Eastern Gipssland, Australia.**
Brehm, C.
- CB7 Comparación entre la hidrología entre bosques de la taiga y los bosques costales de Sequoias en la costa oeste de los Estados Unidos.**
Brehm, C.

DÍA 2 – 02/08/18

Sesión Ecología vegetal, Silvicultura y Sistemas de Información Geográfica

- EV1 Factores ambientales que determinan la densidad de plantulas de *Butia paraguayensis* (Barb.Rodr.) L.H.Bailei en la región oriental de Paraguay**
Marín Ojeda, G.; Silla Cortés, F.
- S1 Manejo silvicultural de la regeneración natural de *Prosopis spp.* para el establecimiento de sistemas silvopastoriles en el Chaco central.**
Gamarra Lezcano, C.; Cabrera, A.J.N.; Díaz Lezcano, M.I.
- SIG1 Distribución de *Cedrela fissilis* Vell. en Paraguay y comentarios acerca de su estado de conservación**
Cañete, L., Ferrando, R.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



Sesión Fitoquímica

- FQ1 Citotoxicidad in vitro del extracto de la corteza de *Erythrina falcata* Benth (Fabaceae)**
Benítez F.; Cáceres, Y.; Benítez, B.; Ferreira, M.E.; Vera, N.; Yaluff, G.
- FQ2 Cuantificación de steviol glicosidos de líneas avanzadas de *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Bertoni**
Bogado Villalba, L.; Nakayama Nakashima, H.; Flores Giubi, M. E.
- FQ3 Evaluación del efecto citotóxico de *Titonia diversifolia* (Hemsl.) A.Gray en células de roedores.**
Cáceres, Y.; Galeano, R.; Benítez, F.; Serna, E.; Benítez, B.; Yaluff, G.
- FQ4 Evaluación tripanosida de extracto de hojas de *Zanthoxylum chiloperone*, de cultivo controlado, con 12 meses de edad**
Galeano, R.; Vera de Bilbao, N.; Ferreira, M. E.; Martínez, M.; Yaluff, G.; Serna, E.; Torres, S.; Schinini, A.; Fournet, A.; Cebrian-Torrejón, G.
- Genotoxicidad del extracto etanólico de *Sarcocornia neei* (Lag.) M.A. Alonso & M.B. Crespo sobre regiones nucleolares de**
- FQ5 células meristemáticas de *Allium cepa* L.**
Gómez, L.; Leiva, C.; Rotela, Y.; Dávalos, L.; Valdovinos, M.; Ucedo, A.; Vera, G.; Ocampos, R.; Torres, E.; Gayozo, E.
- Actividad alelopática del extracto etanólico de *Cymbopogon nardus* L. sobre la germinación y crecimiento radicular de**
- FQ6 *Phaseolus vulgaris* L.**
Paredes S., Gayozo E.
- Caracterización química por GC-MS de hojas de *Austroeupatorium inulifolium* (Kunth.) R. M. King & I H. Rob. (doctorcito)**
- FQ7 utilizado como digestivo y antiespasmódico por la población paraguaya.**
Martínez, M., Barrios, J., Giménez, D.; Benítez, B.; Prieto, R.; Álvarez, S.; Rolón, M.
- Caracterización química por GC-MS de un extracto líquido comercial importado que contiene 5 especies vegetales utilizados como complejo digestivo comercializado por una industria farmacéutica nacional.**
- FQ8**
Martínez, M.; Barrios, J.; Valdéz, J.; Silva, L.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



Sesión Micología

M1 Hongos micorrizicos presentes en Chia (*Salvia hispanica* L.) en el departamento de Misiones, Paraguay.

Albrecht, M.; Albrecht, A.

Cultivo de tres cepas nativas de hongos comestibles *Pleurotus ostreatus*, *Pleurotus djamour* y *Oudemansiella canarii* utilizando

M2 como sustrato desechos agrícolas.

Campi, M.; Cristaldo, E.; Maubet, Y.; Grassi, E.

M3 Actividad biológica y antimicrobiana del extracto etanólico del hongo *Laetiporus* sp.

Campi, M.; Maubet, Y.; Cristaldo, E.

M4 Hongos del Campus Universitario San Lorenzo-UNA, nuevos registros para Paraguay

Campi, M.; Maubet, Y.; De Madrignac, B.; Flecha, A.; Miranda, B.; Cristaldo, E.

M5 Lista preliminar de Hongos de la Estación Biológica Tres Gigantes Pantanal Paraguay

Flecha Rivas, A.; De Madrignac, B.; Campi, M.

Comparación morfo-anatómica de cuatro especies de *Parmotrema* (Parmeliaceae, Ascomycetos liquenizados) del campus de la

M6 Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay

Martínez, L.; Caballero, R.; Doria, V.

M7 Relaciones filogenéticas de *Daedalea aehalodes* (Mont.) Rajchenberg

Maubet, Y.; Robledo, G.; Campi, M.

M8 Hongos gasteroides de Paraguay, más de 120 años de investigación

Maubet, Y.; Campi, M. & Trierveiler-Pereira, L.

M9 Caracterización de *Aspergillus* sección Flavi - aflatoxigenico aislados de maiz.

Mendes, J.M., Cazal, C.C., Ferreira, F.P., Rojas, C.M., Toledo, C.E., Arrua, A.A.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



M10 Evaluación de la presencia de Aflatoxinas en Avatí morotí proveniente de centros de abastecimiento del área metropolitana de Asunción.

Mendes, J.M.; Cazal, C.C.; Ferreira, F.P.; Rojas, C.M.; Toledo, C.E.; Arrua, A.A.

Sesión Palinología

P1 Viabilidad de granos de polen de *Solanum americanum* Mill.

Mendoza Galeano, M.; Gadea L.; Ortigoza, M.; Vogt, C.; Pereira Sühsner, C.

P2 Viabilidad in vitro de granos de polen de *Solanum sisymbriifolium* Lam. con cambios en la composición del medio de cultivo convencional

Ortigoza, M.; Pereira Sühsner, C.

DÍA 3 – 03/08/18

Sesión Taxonomía y Sistemática

TS1 Sistemática del género americano *Stenocephalum* (Vernonieae, Asteraceae). Systematic of american genus *Stenocephalum* (Vernonieae, Asteraceae).

Angulo, M. B.; Dematteis, M.

TS2 Diversidad de plantas medicinales del barrio residencial Surubi'i, departamento Central, Mariano Roque Alonso, Paraguay

Palma, A., Laterza, E., Babañoli, J., Benítez, B.

TS3 Taxonomía de las especies de la tribu Gratiroleae (Plantaginaceae) del Paraguay

Sosa, M. M., Dematteis, M.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



TS4 Cerrado *stricto sensu* en el Parque Nacional Cerro Corá, Paraguay
Echeverría, C.; Pérez de Molas, L.; Vogt, C.; Amarilla, S.

Sesión Biotecnología Vegetal

- BV1 Diagnostico por PCR de Brusone en trigo.**
Cazal, C.C.; Reyes, M.; Moura, J.; Arrúa, A.; Kohli, M.M.
- BV2 Comparación cualitativa de las biomoléculas presentes en semillas de 5 variedades de *Glycine max***
Corvalán, A.; Rodríguez, C.; Servín, I.; Espillaga, E.; Benítez, F.; Colmán, A.; Benítez, B.
Hacia la aceptación de los documentos de decisión de terceros países en la evaluación de aptitud alimentaria de cultivos
- BV3 transgénicos**
Fernández Ríos, D.; Benítez Candia, N.; Vicién, C.
Caracterización biocinética en diferentes medios de cultivo de la cianobacteria *Arthrospira platensis* aislada en la laguna
- BV4 Capitán (Chaco paraguayo)**
López Arias, T.R.; Román, L.; Marecos, S.; Villalba Alderete, C.
- BV5 Efecto alelopático del extracto etanólico de *Maytenus ilicifolia* en semillas de *Allium fistulosum* y *Lactuca sativa***
Morel, S., Gayozo, E.
- BV6 Establecimiento in vitro de meristemas apicales de mandioca (*Manihot esculenta* Crantz)**
Pereira Báez, K. D.; Ayala, S. J., Díaz Lezcano, M. I., González Segnana, L. R.
- BV7 Evaluación de infecciones cruzadas de *Pyricularia oryzae* en malezas en el cultivo de trigo**
Reyes, Y.M.; Chávez, A.R.; Mendes, J.M.; Arrúa, A.A.; Kohli, M.M.; Cazal, C.C.
- BV8 Detección de micotoxinas presentes en maíz loco proveniente de comercios ubicados en mercados del Gran Asunción**
Rojas, C.M.; Toledo, C.E.; Cazal, C.C.; Arrúa, A.A.; Mendes, J.M.



III Jornadas Paraguayas de Botánica
30, 31 de julio y 1, 2, 3 de agosto de 2018
Programa de Colocación de Poster



Sesión Biodiversidad en Parcelas Permanentes y Planificación y Manejo de Recursos Naturales

BP1 Red Paraguaya de Parcelas Permanentes (REDPPA)

Lombardo, L.; Kubota, V.R.; Caballero, R.

BP2 Caracterización del componente vegetal en parcelas bajo manejo silvopastoril en el Chaco Central Paraguayo

Gamarra Lezcano, C.; Díaz Lezcano, M. I.; Medina Romero L.R.; Ruíz Díaz Medina, S.S.; Leguizamón, L.; Santacruz Estigarribia, A.

BP3 Dictamen de Extracción No Perjudicial de *B. sarmientoi* Lorentz ex Griseb. (Palo santo), en Paraguay 2017

Florentín Peña, M. T.; Dure Rodas, R.; Barreto, R.; Quintana, M.; Pérez, L.; Soerensen, V.; Villalba, M. A.; Rios, T.; Medina, J.

BP4 Las franjas de bosque, elementos de conectividad de paisajes ganaderos. Chaco central, Paraguay

Ibañez Giménez, R.; Amarilla Rodriguez, S. M.; Villalba Marín, J.; Goerzen, R.

Sesión Anatomía y Morfología Vegetal y Citogenética Vegetal

Análisis citogenético y reproductivo de *Hyppeastrum triatum* (Lam.) H.E.Moore y *Habranthus brachyantrus* (Baker) Sealy

CV1 (Amarillidaceae)

Rodriguez, O. A.; Honfi, A. I.; Daviña, J. R.

AM1 Exo-endomorfología floral de *Philodendron undulatum* Engl. (Araceae)

Gadea, L.; Ortigoza, M.; Pereira Sühsner, C.

Morfoantomía foliar de *Cuphea racemosa* (L. f.) Spreng. (LYTHRACEAE), “siete sangría”, empleada con fines medicinales

AM2 en Paraguay

González, M.; González, Y.; Degen, R.

Análisis morfológico, citogenético y de producción de semillas en dos poblaciones de *Paspalum notatum* var. *saurae*

AM3 (POACEAE)

Sartor, C. A.; Daviña, J. R.; Honfi, A. I.

LOCALES PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES

1 ^{er} Día - 1/08/2018 (Miércoles)		
7:00 a 8:00	Inscripciones	Perceptoría de la FaCEN
8:00 a 8:15	Apertura y orientaciones	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
8:15 a 10:30	Simposio 1 "Biodiversidad en humedales. Base para su manejo integral"	
10:30 a 11:00	Preguntas a los conferencistas	
11:00 a 11:30	Inauguración - Momento artístico	
11:30 a 12:10	Conferencia: Estrategias de conservación y manejo de humedales. Massimiliano Dematteis	
12:10 a 13:10	Almuerzo	
13:10 a 15:35	Exposiciones orales	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
15:40 a 16:20	Conferencia: Cambiando el paradigma de las especies fungicas ampliamente distribuidas: con especificidad, distribución antrópica o especiación criptica. Gerardo Robledo	
16:30 a 17:30	Brindis	
17:30 a 18:30	Sesión de Posters	Aulas A35, A36 y A37
2 ^{do} Día - 2/08/2018 (Jueves)		
8:30 a 10:15	Simposio 2 "Degradación de ecosistemas. Su impacto social".	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
10:15 a 10:45	Preguntas a los conferencistas	
10:45 a 11:10	Receso	
11:10 a 12:00	Conferencia: Manejo local de plantas y paisajes en Patagonia, otra ética biocultural es posible. Ana Ladio	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
12:00 a 13:00	Almuerzo	

LOCALES PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES

13:00 a 15:25	Exposiciones orales	
15:25 a 16:00	Receso	
16:00 a 16:50	Conferencia: Problemas y perspectivas en el uso de plantas medicinales: un panorama global. Vinicius Bednarczuk	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
16:55 a 18:00	Sesión de Posters	Aulas A35, A36 y A37
3^{er} Día - 3/08/2018 (Viernes)		
8:00 a 10:15	Simposio 3 "Parcelas permanentes como herramienta para la restauración ecológica".	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
10:15 a 10:45	Preguntas a los conferencistas	
10:45 a 11:10	Receso	
11:10 a 12:00	Sesión de Posters	Aulas A35, A36 y A37
12:00 a 13:00	Almuerzo	
13:00 a 14:40	Simposio 4 "Biotecnología - Mejoramiento genético vegetal."	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
14:40 a 15:00	Preguntas a los conferencistas	
15:00 a 15:15	Receso	
15:15 a 17:15	Exposiciones orales	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
17:15 a 18:00	Premiación y clausura	

LOCALES PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES

● San Lorenzo

REFERENCIAS DEL PLANO

- 1 Rectorado
- A Biblioteca Central
- B Centro de Convenciones / INCUNA
- C Dirección General de Extensión Universitaria
- D Centro Nacional de Computación
- E Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas
Comisión Nacional de Energía Atómica
- 2 Facultad de Ingeniería
- 3 Facultad de Ciencias Veterinarias
Campo Experimental
- 4 Facultad de Ciencias Económicas
- 5 Facultad de Ciencias Químicas
- 6 Facultad de Ciencias Agrarias
Campo Experimental
- 7 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
- 8 Facultad Politécnica
- 9 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
- 10 Facultad de Ciencias Médicas - Centro
Materno Infantil
- 11 Instituto "Dr Andrés Barbero"



9- El evento en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN).

Fuente: Anuario Estadístico 2009

