



---

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**



<b>Cursos: 30, 31 / 07 / 2018 (Lunes y Martes)</b>	
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
<b>1<sup>er</sup> Día - 1/08/2018 (Miércoles)</b>	
7:00 a 8:00	Acreditaciones
8:00 a 8:15	Apertura y orientaciones
<b>Simposio 1 "Biodiversidad en humedales. Base para su manejo integral" Moderadora: Juana De Egea</b>	
8:15 a 8:45	"Aspectos a considerar en la conservación de los humedales en el Paraguay". <b>Fátima Mereles</b>
8:50 a 9:20	"Dinámica de las comunidades vegetales en áreas de influencia de las obras de canalización del Rio Pilcomayo". <b>Christian Vogt</b>
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". <b>Karina Núñez y María Vera</b>
10:00 a 10:30	¿Es la conservación de los humedales, un lujo sin sentido o fuente de servicios ambientales que no requerimos? <b>Danilo Salas</b>
10:30 a 11:00	Preguntas a los conferencistas
11:00 a 11:30	Inauguración - Momento artístico
11:30 a 12:10	<b>Conferencia: Estrategias de conservación y manejo de humedales. Massimiliano Dematteis</b>
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. &amp; 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	<b>Conferencia: Cambiando el paradigma de las especies fungicas ampliamente distribuidas: con especificidad, distribución antrópica o especiación criptica. Gerardo Robledo</b>
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 <sup>do</sup> Día - 2/08/2018 (Jueves)	
8:00 a 8:30	Informaciones - Colocación de paneles
<b>Simposio 2 "Degradación de ecosistemas. Su impacto social". Moderadora: Andrea Weiler</b>	
8:30 a 9:05	Fortalezas y debilidades como autoridad de aplicación ante la problemática de la degradación de la biodiversidad en el Paraguay. <b>Isabel Gamarra-Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible</b>
9:10 a 9:40	Degradación de ecosistemas. Su impacto social. <b>Oscar Rodas - WWF</b>
9:45 a 10:15	Situación actual de la comercialización de las plantas medicinales. <b>Rosa Degen - FCQ</b>
10:15 a 10:45	Preguntas a los conferencistas
10:45 a 11:10	Receso
11:10 a 12:00	<b>Conferencia: Manejo local de plantas y paisajes en Patagonia, otra ética biocultural es posible. Ana Ladio</b>
12:00 a 13:00	Almuerzo
<b>Exposiciones Orales</b>	
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	<b>Conferencia: Problemas y perspectivas en el uso de plantas medicinales: un panorama global. Vinicius Bednarczuk</b>
16:55 a 18:00	Sesión de Posters

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



<b>Exposiciones Orales</b>	
<b>15:15 a 15:35</b>	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>
<b>15:40 a 16:00</b>	Propagación del pirí guasú ( <i>Cyperus giganteus</i> ) por medio de semillas. <i>Gaona, E.; Villalba, N; Samudio Oggero, A.</i>
<b>16:05 a 16:25</b>	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>
<b>16:30 a 16:50</b>	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>
<b>16:55 a 17:15</b>	La estrategia nacional y plan de acción de biodiversidad y los informes nacionales. <i>Mandelburger, D.</i>
<b>17:15 a 18:00</b>	<b>Premiación y Clausura</b>



**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.*

**BE2 Palmas, arbustos y árboles introducidos más comunes en la ciudad de Asunción, Paraguay**

*Benítez, B.*

**BE3 Abundancia, utilidad y origen de plantas medicinales comercializadas en el Mercado Municipal N°4 de Asunción**

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

**BE4 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.*

**BE5 Hierbas aromáticas y especias: cultivo, producción y comercialización de la compañía Ñuatí, Paraguari**

*Miranda, B.; Spinzi, D.; Benítez, B.*

**BE6 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**

**CB1 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.*

**CB2 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, Ascomicetos 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 <sup>er</sup> 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	<b>Simposio 1 "Biodiversidad en humedales. Base para su manejo integral"</b>	
10:30 a 11:00	Preguntas a los conferencistas	
11:00 a 11:30	Inauguración - Momento artístico	
11:30 a 12:10	<b>Conferencia: Estrategias de conservación y manejo de humedales. Massimiliano Dematteis</b>	
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	<b>Conferencia: Cambiando el paradigma de las especies fungicas ampliamente distribuidas: con especificidad, distribución antrópica o especiación criptica. Gerardo Robledo</b>	
16:30 a 17:30	Brindis	
17:30 a 18:30	Sesión de Posters	Aulas A35, A36 y A37
2 <sup>do</sup> Día - 2/08/2018 (Jueves)		
8:30 a 10:15	<b>Simposio 2 "Degradación de ecosistemas. Su impacto social".</b>	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	<b>Conferencia: Manejo local de plantas y paisajes en Patagonia, otra ética biocultural es posible. Ana Ladio</b>	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	<b>Conferencia: Problemas y perspectivas en el uso de plantas medicinales: un panorama global. Vinicius Bednarczuk</b>	Salón Prof. Lic. Judith Dos Santos (3er Piso)
16:55 a 18:00	Sesión de Posters	Aulas A35, A36 y A37
<b>3<sup>er</sup> Día - 3/08/2018 (Viernes)</b>		
8:00 a 10:15	<b>Simposio 3</b> "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	<b>Simposio 4</b> "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

