

V Congreso Boliviano de Ecología

Viernes 7 de Octubre de 2022

(Salón 1, Auditorio Mahatma Gandhi)

Hora	Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)	
08:30-09:20	Joseph W. Veldman, Ph. D. (Texas A&M University, Estados Unidos)	¿Puede la quema durante la época lluviosa conservar las sabanas tropicales y evitar los incendios forestales?
	<i>Moderador: Bonifacio Mostacedo</i>	
09:20-09:50	Refrigerio (Lugar: Coliseo Polideportivo UAGRM)	
	Temática: Ecología y conservación de la biodiversidad	
	Lugar: Salón 1, Auditorio Mahatma Gandhi	
	<i>Moderador: René Guillén</i>	
	Microconferencia	
09:50-10:20	Diego Rico	Filogeografía del género <i>Polylepis</i> (Rosaceae: Sanguisorbeae) en Bolivia utilizando secuencias de 254 genes de ADNn: Un aporte hacia una filogenia de <i>Polylepis</i> en vista a su conservación
	Exposiciones orales	
10:20 -10:40	Yolanda Garcia Soliz	Estado poblacional de la Mara (<i>Swietenia macrophylla</i> King) en el Area Protegida Municipal - Parque Urbano Curichi La Madre en Santa Cruz de la Sierra, Bolivia
10:40-11:00	Carla Maldonado Goyzueta	Conservación de las poblaciones de <i>Cinchona anderssonii</i> Maldonado, una especie endémica para Bolivia y en peligro de extinción
11:00-11:20	Raquel Mondino Suárez	Caracterización morfológica de las semillas de 8 especies arbóreas nativas, de zonas afectadas por fuego en el Bosque Seco Chiquitano, Concepción, Santa Cruz - Bolivia
11:20-11:40	Wiñay Patzi	Densidad y patrones de distribución espacial de helechos arbóreos de los géneros <i>Dicksonia</i> y <i>Cyathea</i> en un bosque montano de Yungas, Bolivia
11:40-12:00	Carlos Pinto	Respuestas químicas de <i>Nicotiana tabacum</i> (Solanaceae) inducidas por señales vibratorias de un herbívoro generalista
12:00-14:30	Almuerzo	
	Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)	
14:30-15:30	Damián Rumiz, Ph. D. (Fundación Patiño y Museo de Historia NNKM)	Ecología, investigación y crisis ambiental: nociones importantes para los nuevos biólogos
	<i>Moderador: Luis Aguirre</i>	
15:30-17:30	Acto de clausura y premiación	

V Congreso Boliviano de Ecología
Viernes 7 de Octubre de 2022

(Salón 2, Auditorio Escuela de Ingeniería (ex-INEGAS))

- Hora **Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)**
- 08:30-09:20 Joseph W. Veldman, ¿Puede la quema durante la época lluviosa conservar las sabanas tropicales y evitar los incendios forestales?
Ph. D. (Texas A&M University, Estados Unidos)
Moderador: Bonifacio Mostacedo
- 09:20-09:50 Refrigerio (Coliseo Polideportivo UAGRM)**
Temática: Ecología y conservación de la biodiversidad
Lugar: Salón 2, Auditorio Escuela de Ingeniería (ex-INEGAS)
Moderadora: Olga Pérez Justiniano
- Micro-conferencia**
- 09:50-10:20 Monica Vicente Calani Determinación del rendimiento de aceite de las semillas de Totái (*Acrocomia aculeata* (Jacq.) Lodd. ex Mart.) como base para su aprovechamiento sostenible
- Exposiciones orales**
- 10:20 -10:40 Marcia Adler Uso y manejo de abejas sin aguijón (Hymenoptera, Apidae) por parte de mujeres productoras del Chaco chuquisaqueño, cantón Ticucha, Muyupampa
- 10:40-11:00 Jose Alex Carrasco Gutierrez Patrones de humedad de suelos con uso ganadero en el Bosque Seco Chiquitano: un estudio de caso.
- 11:00-11:20 Alejandro Coca Salazar La biomasa microbiana e hidr-óxidos contribuyen a la estabilidad y distribución de agregados del suelo en tres usos de la tierra en zonas Andinas de Bolivia
- 11:20-11:40 Freddy Espinoza Enfoque de las tres Ecologías: caso de la FCAyP
- 11:40-12:00 Juan Carlos Huaranca Ariste Increase traditional livestock activities affect the spatial behavior of small wildcats in the High Andes
- 12:00-14:30 Almuerzo**
- Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)**
- 14:30-15:30 Damián Rumiz, Ph. D. (Fundación Patiño y Museo de Historia NNKM) Ecología, investigación y crisis ambiental: nociones importantes para los nuevos biólogos
Moderador: Luis Aguirre
- 15:30-17:30 Acto de clausura y premiación**

V Congreso Boliviano de Ecología
Viernes 7 de Octubre de 2022
(Salón 3: Auditorio Azul)

Hora	Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)	
08:30-09:20	Joseph W. Veldman, Ph. D. (Texas A&M University, Estados Unidos)	¿Puede la quema durante la época lluviosa conservar las sabanas tropicales y evitar los incendios forestales?
	<i>Moderador: Bonifacio Mostacedo</i>	
09:20-09:50	Refrigerio (Lugar: Coliseo Polideportivo UAGRM)	
	Temática: Ecología y conservación de la biodiversidad	
	Lugar: Salón 3, Auditorio Azul	
	<i>Moderador: Oswaldo Maillard</i>	
	Microconferencia	
09:50-10:20	Marielos Peña-Claros	El Panel Científico por la Amazonia: hallazgos y recomendaciones del Informe de Evaluación sobre la Amazonia 2021
	Exposiciones orales	
10:20 -10:40	Rhayza Cortes-Romay	Uso de hongo marasmioide como material de nidificación para la repelencia de hormigas ponzoñosas en el Parque Nacional Palo Verde-Costa Rica
10:40-11:00	Denys Dominguez Campos	Estado actual de las colecciones botánicas y de la identificación taxonómica de muestras depositadas en el herbario de referencia amazónica del departamento Pando, Bolivia
11:00-11:20	Dora Duran Taseo	Anatomía foliar de <i>Brosimum gaudichaudii</i> , <i>Curatella americana</i> y <i>Qualea grandiflora</i> , especies representativas del Cerrado, Terebinto (Santa Cruz, Bolivia)
11:20-11:40	Erika Fernández	Plantas del Jardín Botánico Martín Cárdenas Cochabamba, Bolivia
11:40-12:00	Gilka Amaya Michme Andrechi	Ciencia colaborativa en sistemas socioecológicos afectados por los incendios forestales en la Chiquitanía.
12:00-14:30	Almuerzo	
	Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)	
14:30-15:30	Damián Rumiz, Ph. D. (Fundación Patiño y Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado)	Ecología, investigación y crisis ambiental: nociones importantes para los nuevos biólogos
	<i>Moderador: Luis Aguirre</i>	
15:30-17:30	Acto de clausura y premiación	



Hacia la integración de la sociedad y la naturaleza

V Congreso Boliviano de Ecología
Viernes 7 de Octubre de 2022
SIMPOSIO

Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)		
08:30-09:20	Joseph W. Veldman, Ph. D. (Texas A&M University, Estados Unidos) <i>Moderador: Bonifacio Mostacedo</i>	¿Puede la quema durante la época lluviosa conservar las sabanas tropicales y evitar los incendios forestales?
09:20-09:50 Refrigerio (Lugar: Coliseo Polideportivo UAGRM)		
SIMPOSIO		
20 años del Proyecto Madidi: Lo que sabemos de la biodiversidad de plantas en los Andes Bolivianos		
Auditorio de Medicina, UAGRM Moderadora: Leslie Cayola		
09:50-10:00	Carla Maldonado (Herbario Nacional de Bolivia)	Proyecto Madidi, un poco de su historia
10:00-10:20	Alfredo Fuentes (Herbario Nacional de Bolivia)	Protocolos y procedimientos taxonómicos en el manejo de bases de datos para estudios ecológicos y de monitoreo: Experiencias del Proyecto Madidi
10:20-10:35	Tatiana Miranda (Herbario Nacional de Bolivia)	Estudios ecológico-florísticos en las sabanas montanas de Apolo en la Región del Madidi
10:35-10:50	Esther Mosqueira (Herbario Nacional de Bolivia)	Variación del área y número de vasos del xilema de las ramas en las especies arbóreas de los bosques de la Región Madidi
10:50-11:10	Sebastian Tello (Missouri Botanical Garden)	El ensamblaje de la flora de la Región Madidi a lo largo de gradientes elevacionales
11:10-11:25	Leslie Cayola (Herbario Nacional de Bolivia)	Dinámica de bosques montanos en la Región Madidi
11:25-11:40	Sara Morales (Herbario Nacional de Bolivia)	Crecimiento de árboles, perspectiva dendrocronológica de <i>Cedrela fissilis</i> en la región del PN y ANMI Madidi
11:40-12:00	Sebastian Tello (Missouri Botanical Garden)	Conclusiones del Proyecto Madidi
12:00-14:30 Almuerzo		
Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)		
14:30-15:30	Damián Rumiz, Ph. D. (Fundación Patiño y Museo de Historia NNKM) <i>Moderador: Luis Aguirre</i>	Ecología, investigación y crisis ambiental: nociones importantes para los nuevos biólogos
15:30-17:30 Acto de clausura y premiación		

V Congreso Boliviano de Ecología
Viernes 7 de Octubre de 2022
MESA REDONDA

Hora Conferencia Magistral (Auditorio Mahatma Gandhi)		
08:30-09:20	Joseph W. Veldman, Ph. D. (Texas A&M University, Estados Unidos) <i>Moderador: Bonifacio Mostacedo</i>	¿Puede la quema durante la época lluviosa conservar las sabanas tropicales y evitar los incendios forestales?
09:20-09:50 Refrigerio (Lugar: Coliseo Polideportivo UAGRM)		
MESA REDONDA		
Ecología Urbana en Bolivia		
Sala 9, Escuela de Ingeniería (ex-INEGAS)		
Moderador: Luis Aguirre		
9:50- 10:05	Luis F. Aguirre (CBG, UMSS/CBUs)	Alcances, experiencias y lecciones aprendidas en el proyecto de Corredores Biológicos Urbanos en Cochabamba para la conservación de servicios ecosistémicos en Cochabamba
10:05-10:20	Lilian Apaza-Vargas (MHNNKM)	Conectando gente y biodiversidad para la acción climática en Santa Cruz de la Sierra.
10:20-10:35	Robert Wallace (WCS)	Participación ciudadana en ciencia y conservación
10:35-10:50	Mariana Da Silva (NVS)	Ciencia ciudadana para la conservación de la biodiversidad en zonas urbanas de La Paz
10:50-11:05	Álvaro Garitano-Zabala (UMSA)	Ciudadanos, autoridades y políticas: dificultades para implementar áreas verdes funcionales en La Paz
11:05-11:20	Karen Córdova (GAMC)	Aplicación de normativa municipal respecto a la gestión y manejo del arbolado en Cochabamba: experiencias como Unidad Forestal
11:20-11:35	Isabel Galarza (F-PCMB)	Percepciones sobre las áreas verdes y servicios ecosistémicos, en escuelas de la ciudad de Cochabamba, Bolivia
11:35-12:00		Cierre y conclusiones