

PROGRAMA

Domingo 4 de diciembre

- 19:00 Llegada al Parque de Vacaciones Sierras de Minas
Acreditaciones, entrega de material para el Congreso
- 20:30 Apertura Oficial del *Primer Congreso Latinoamericano de Aracnología*
- 21:00 Cóctel de Bienvenida
- 21:30 Cena

Lunes (Segunda) 5 de diciembre

- 08:30 **Conferencia:** Entendiendo la socialidad en arañas - Leticia Avilés

Comunicaciones Orales

- 09:30 Função mecanorreceptora dos pectines de *Tityus serrulatus* Lutz & Mello, 1922 (Scorpiones, Buthidae): captação de vibrações do solo e detecção de presas. Marina Farcic Mineo & Kleber Del-Claro
- 09:45 Cuidado paternal no opilião *Iporangaia pustulosa* (Opiliones: Gonyleptidae): papais dedicados ou garanhões interesseiros? Gustavo S. Requena, Bruno A. Buzatto, Eduardo G. Martins & Glauco Machado
- 10:00 Filogenia de las arañas de la familia Tetragnathidae (Araneae) utilizando datos morfológicos y moleculares. Fernando Álvarez-Padilla, Gustavo Hormiga & Gonzalo Giribet
- 10:15 Estratificación vertical de arañas asociadas a *Quercus humboldtii* y *Clusia spp.* en el Santuario de Flora y Fauna Iguaque, Cordillera Oriental de los Andes, Boyacá, Colombia. Silvia Vanegas, Giovanni Fagua & Eduardo Florez
- 10:30 *Coffee Break*
- 10:45 **Mesa Redonda:** ¿Una publicación aracnológica latinoamericana on line? - Fernando G. Costa (Coordinador)
- Latinoamérica: mueren revistas, nacen revistas. Ilusiones, perspectivas y realidades - Cristina Scioscia
 - Biota Neotropica: a primeira vez ninguem esquece - Antonio D. Brescovit
 - Los pros y los contras de una revista aracnológica on line para la región. Una propuesta - Carlos Toscano-Gadea y Gonzalo Useta
- 11:45 **Propuesta** de Curso Itinerante de Aracnología - Coordina Carmen Viera. Intervienen Alda González, Joao Vasconcellos-Neto y Fernando Pérez-Miles
- 12:15 Almuerzo
- 14:00 **Sesión de Posters 1**
- 15:30 **Conferencia:** Diversidade de aranhas no Brasil - Antonio D. Brescovit
- 16:30 *Coffee Break*

Comunicaciones Orales

- 16:45 Revisão e análise cladística do gênero *Pseudosparianthis* Simon, com notas sobre a subfamília Sparianthinae (Araneae, Sparassidae). Cristina A. Rheims, Antonio D. Brescovit & Alexandre B. Bonaldo
- 17:00 Roles sexuales invertidos y aislamiento reproductor entre dos formas de la araña blanca de las dunas *Allocosa brasiliensis* (Araneae, Lycosidae). Anita Aisenberg, Fernando G. Costa & Carmen Viera
- 17:15 Análisis cinemático comparado de la marcha en *Grammostola mollicoma* (Ausserer, 1875) (Araneae, Theraphosidae) y *Cupiennius salei* (Keyserling, 1877) (Araneae, Ctenidae). Gabriel Fábrika, Daniel Cury & Ernesto Blanco
- 17:30 Revisão taxonômica de *Heterophrynus* Pocock, 1894 (Arachnida: Amblypygi: Phrynidae). Alessandro Ponce de Leão Giupponi
- 17:45 ¿Qué tan eficientes son las secreciones químicas de *Acanthopachylus aculeatus* (Opiliones, Gonyleptidae) para defenderse de dos potenciales depredadores? Carlos A. Toscano-Gadea & Bruna Alonso-Ferreira
- 18:00 Telas adhesivas y enredantes en arañas: nuevos datos y patrones. Martín J. Ramírez, Alexa Ravelo & Alfredo Peretti
- 18:30 Foto Oficial del *Primer Congreso Latinoamericano de Aracnología*
- 21:30 Cena y música

Martes (Terça) 6 de diciembre

- 08:30 **Conferencia:** ¿Qué nos muestran los cromosomas de los arácnidos? – Liliana Mola

Comunicaciones Orales

- 09:30 Microcharmidae: los búlidos perdidos (Scorpiones). Steve Webb, Erich Volschenk, Camilo Mattoni, Lorenzo Prendini & Ward Wheeler
- 09:45 La coerción sexual no excluye presencia de cortejo copulatorio en el solífugo trepador *Oltacola chacoensis* Roewer 1934 (Solifugae, Ammotrechidae). Alfredo V. Peretti & Rodrigo H. Willemart
- 10:00 El aparato estridulatorio en *Acanthoscurria suina* no demuestra una función en la comunicación sexual (Araneae, Theraphosidae). Fernando Pérez-Miles, Laura Montes-de-Oca, Rodrigo Postiglioni & Fernando G. Costa
- 10:15 Revisão dos gêneros *Architis* Simon, 1898 e *Staberius* Simon, 1898 (Araneae, Pisauridae). Adalberto J. Santos
- 10:30 *Coffee Break*
- 10:45 **Mesa Redonda:** Patrones zoogeográficos en escorpiones y opiliones neotropicales - Carlos Toscano-Gadea (Coordinador)
- Gonyleptidae andinos de Perú, Bolivia y Argentina (Opiliones) - Luis Acosta
 - Patrones de distribución geográfica de los escorpiones de Colombia - Eduardo Florez
 - Padroes biogeográficos na Mata Atlântica brasileira - Ricardo Pinto-da-Rocha
- 12:15 Almuerzo

- 14:00 **Sesión de Posters 2**
- 15:15 **Conferencia:** Filogenia molecular de las salticidas (Araneae) y sus implicaciones - Wayne Maddison
- 16:30 **Salida de Campo:** Cerro de los Cuervos y Río Santa Lucía, Lavalleja
- 21:30 Cena

Miércoles (Quarta) 7 de diciembre

- 08:30 **Conferencia:** Biología comparada y filogenia de arañas: la era del optimismo informado - Martín Ramírez

Comunicaciones Orales

- 09:30 Distribución espacial de arañas sociales y subsociales: causas y consecuencias. Jessica Purcell & Leticia Avilés
- 09:45 Intentando comprender a los machos... Homologías potenciales en palpos de misménidos (Araneae, Mysmenidae). Lara Lopardo & Gustavo Hormiga
- 10:00 Machos polígamos y hembras monógamas: un ajuste a la proporción sexual en *Eupalaestrus weijenberghi* (Araneae, Theraphosidae). Fernando Pérez-Miles, Laura Montes de Oca, Rodrigo Postiglioni, Luciana Baruffaldi & Fernando G. Costa
- 10:115 Revisão sistemática e análise filogenética da subfamília Bourguyiinae Mello-Leitao, 1923 (Opiliones, Gonyleptidae). Humberto Yojj Yamaguti & Ricardo Pinto-da-Rocha
- 10:30 *Coffee Break*
- 10:45 **Mesa Redonda:** Colecciones aracnológicas en Latinoamérica – Miguel Simó (Coordinador)
- Evolução da Coleção de Aracnídeos e Miriápodes do Instituto Butantan (IBSP), São Paulo, Brasil – Antonio D. Brescovit
 - La colección de Arácnidos y Miriápodos del Museo de Historia Natural, Lima, Perú - Diana Silva Dávila
 - La colección Nacional de Aracnología (MACN-Ar) del Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia - Cristina Scioscia
 - Panorama general de las colecciones aracnológicas en Colombia - Eduardo Florez
- 12:15 Almuerzo

Sesión de Posters 3

- 15:30 **Conferencia:** Las arañas: un modelo para entender la ecología y la evolución del canibalismo - David Wise
- 16:30 *Coffee Break*

Comunicaciones Orales

- 16:45 A relação entre coloração e captura de presas em *Gasteracantha cancriformis* (Araneae, Araneidae). Felipe Malheiros Gawryszewski & Paulo César Motta

- 17:00 Una nueva especie de *Drymusa* (Araneae: Scytodoidea) de Chile: relaciones filogenéticas y descripción. Facundo Martín Labarque & Martín J. Ramírez
- 17:15 Distribuição de espécies de opiliões (Opiliones) ao longo de três gradientes altitudinais na Mata Atlântica: un “efeito resgate” alternativo para explicar o efeito Rapoport? Mauro Almeida-Neto, Glauco Machado, Ricardo Pinto-da-Rocha & Ariovaldo A. Giaretta
- 17:30 Filogenia de las arañas de la familia Linyphiidae (Araneae) utilizando datos morfológicos y moleculares. Gustavo Hormiga, Miquel Arnedo & Nikolaj Scharff
- 17:45 ¿Existe relación entre el comportamiento de apareamiento y la respuesta inmune genérica en *Zabius fuscus* (Thorell 1877) (Scorpiones, Buthidae)? Ana Macarena Zerda & Alfredo V. Peretti
- 18:00 Implicancia taxonómica de la heterogeneidad morfológica de los zoridos (Araneae) de Perú. Diana Silva-Dávila
- 18:30 Deportes Aracnológicos
- 21:30 Cena de Confraternización. Discoteca y Baile

Jueves (Quinta) 8 de diciembre

- 08:30 **Conferencia:** La comunidad de arañas en sistemas agrícolas y su rol en el control biológico - Alda González

Counicaciones Orales

- 09:30 Perda do padrão de teia orbicular associada a aumento de estereotipia predatória. Carolina Ribeiro Martins Garcia, Hilton Ferreira Japyassú & Igor Cizauskas
- 09:45 Revisão e análise cladística do gênero *Breda* Peckhman & Peckhman, 1894 (Araneae, Salticidae). Gustavo Rodrigo Sánchez-Ruíz & Antonio Domingos Brescovit
- 10:00 Influência da estrutura física sobre a comunidade de aranhas (Arachnida; Araneae) em um fragmento de mata atlântica da cidade de Salvador (Bahia, Brasil). Clarissa Machado Pinto Leite, Kátia Regina Benati, Lina Maria Almeida Silva, Tania Kobler Brazil & Marcelo César Lima Peres
- 10:15 Delimitação de áreas de endemismo e biogeografia histórica dos opiliões Gonyleptidae da Mata Atlântica do sul e sudeste do Brasil. Marcio Bernardino da Silva & Ricardo Pinto-da-Rocha
- 10:30 *Coffee Break*
- 10:45 **Simposio:** Dimorfismo sexual en arácnidos - Alfredo Peretti (Coordinador)
- Evolução do dimorfismo sexual de tamanho em aranhas: machos anões, fêmeas gigantes, ou ambos? - Adalberto Santos
 - Relación entre el dimorfismo sexual de los quelíceros y el comportamiento sexual en escorpiones (Chelicerata, Scorpiones) - Patricia Carrera, Camilo Mattoni & Alfredo Peretti
 - Glândulas e sensilla sexualmente dimórficas, e feromônios sexuais em Arachnida - Rodrigo Hirata Willemart
 - Pernas, para que te quero? Estratégias de acasalamento e dimorfismo sexual na morfologia das pernas em opiliões - Glauco Machado

12:15 Almuerzo

14:00 **Sesión de Posters 4**

15:30 **Conferencia:** Cópulas: ¿por las buenas o por las malas? - William G. Eberhard

16:30 *Coffee Break*

Comunicaciones Orales

16:45 A evolução de comportamentos sensíveis ao contexto. Hilton Ferreira Japyassú & Carolina Ribeiro Martins Garcia

17:00 Con escópula o sin escópula...that is not the question! Redefinición de Samoidae Sørensen, 1886 (Opiliones, Laniatores). Abel Pérez González & Adriano Brilhante Kury

17:15 Fluctuación poblacional y uso de carroña como alimento por las ninfas de *Theridion evexun* (Araneae: Theridiidae). Gilbert Barrantes & Ju Lin Weng

17:30 Revisão do gênero *Simonestus* Bonaldo, 2000 (Araneae, Corinnidae). Alexandre B. Bonaldo

17:45 Efectos ambientales y genéticos en la variación en el comportamiento de alimentación de *Parawixia bistriata* de diferentes tipos de hábitats. Florencia Fernández-Campón

18:00 Metodologia e padronização na fotografia de material tipo de aracnídeos. Henrique Andrés Urcia Marianno & Ricardo Pinto-da-Rocha

19:30 Concurso Fotografía

20:00 Entrega de Premios "Joven Aracnólogo" Comunicaciones Orales y Posters

20:30 Elección Sede *Segundo Congreso Latinoamericano de Aracnología*

21:30 Cena y Despedida

Viernes (Sexta) 9 de Diciembre de 2005

09:30 Salida a Punta del Este

13:00 Almuerzo en el Este

15:00 Regreso a Montevideo