



COMISIÓN DIRECTIVA AACC 2013-2015

Presidente Honorario: † **Horacio J.A. Rimoldi**

Presidente AACC: Enrique Terán, CONICET - Fundación Miguel Lillo

Vicepresidente: Anna Rovella, Laboratorio en Investigaciones en Ciencias del Comportamiento (LICIC), CONICET - UNSL

Secretario: Ricardo T. Ricci, Facultad de Medicina, UNT

Tesorera: Ana Betina Lacunza, CONICET - Facultad de Psicología, UNT - UNSTA

Vocales:

- Celia Ajmat, Facultad de Medicina, UNT. IES San Miguel

- Alicia Bianchi, Escuela y Liceo vocacional Sarmiento, UNT

COMISIÓN ORGANIZADORA DEL 2º CONGRESO ARGENTINO DE
BIOLOGÍA DEL COMPORTAMIENTO COMPORTA 2015

Dra. Patricia Black (Coordinadora)
Facultad de Ciencias Naturales e IML-UNT

Lic. Alejandra Hurtado
Facultad de Ciencias Naturales e IML-UNT. Reserva Experimental de Horco Molle-UNT

Dr. Pedro Blendinger
CONICET. Instituto de Ecología Regional (IER)-UNT

Lic. Guillermo Terán
Fundación Miguel Lillo-UEL-CONICET

Mgter. Ezequiel Tosi
CONICET-UNT

Dra. Daniela Miotti
Facultad de Ciencias Naturales e IML-UNT

Lic. Flavia Rodríguez

Consultores: Dr. Pablo Ribeiro (Fundador de COMPORTA, CONICET.UNMdP); Dra. Mariana Bentosela (CONICET); Dra. Alba Mustaca (CONICET); Dr. Rubén Muzio (CONICET)

Prof. Enrique Terán
Coordinador XV Reunión & COMPORTA 2015

Web: www.aacconline.org.ar/reunion2015/reunion_main.html

COMITÉ CIENTÍFICO COMPORTA 2015

Dr. Alejandro Farji-Brener (CRUB - Universidad Nacional del Comahue)

Dr. Marcelo Hernán Cassini (IBYME - CONICET - Universidad de Luján)

Dr. Walter Farina (IFIBYNE - CONICET - UBA)

Dr. Alfredo Peretti (CONICET - UNC)

Dr. Flavio Quintana (Centro Nacional Patagónico - CONICET)

Dr. Juan Carlos Reboreda (CONICET - UBA)

Dr. Cristian Schleich (IIMyC - CONICET - UNMdP)

Dr. Daniel Tomsic (IFIBYNE - CONICET - UBA)

Dra. Roxana Zenuto (IIMyC- CONICET. UNMdP)

CONFERENCISTAS

Dr. Marcelo Hernán Cassini Director del Laboratorio de Biología del Comportamiento. IBYME - CONICET. Director del Grupo de Estudio en Ecología de Mamíferos. Universidad de Luján. Autor del libro "Conducta Animal y Ecología. Introducción general y estudios en mamíferos latinoamericanos".

Dr. Gabriel Francescoli Jefe Sección Etología. Facultad de Ciencias, Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Investigador Visitante del CRILAR - CONICET (La Rioja, Argentina).

Dr. Martín Giurfa. Member of the Institut Universitaire de France. Director Centre de Recherches sur la Cognition Animale - Centre National de la Recherche Scientifique CNRS; Université Paul Sabatier (Toulouse, Francia).

Dr. Peter Narins Presidente de la International Society for Neuroethology. Referente internacional en Bioacústica. Professor Department of Physiological Science and Ecology & Evolutionary Biology University of California, Los Ángeles.

Dr. Alfredo Peretti. Investigador Principal del CONICET - Instituto de Diversidad y Ecología Animal IDEA - CONICET. Profesor y Director de Proyectos del Laboratorio de Biología Reproductiva y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Editor de "Cryptic Female Choice in Arthropods. Patterns, Mechanisms and Prospects", 2015.

Dr. Flavio Quintana. Investigador Principal CONICET - Laboratorio de Ecología de Predadores Tope. Instituto de Biología de Organismos Marinos. Miembro Titular del Comité Científico del Centro Nacional Patagónico CENPAT. Investigador Asociado Wildlife Conservation Society.

Dr. Juan Carlos Reboresola Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA - Investigador Principal CONICET. Investigador Responsable del Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal (LEYCA), Departamento de Ecología, Genética y Evolución.

FCEyN-UBA. Fellow International Ornithological Union; Fellow American Ornithologists' Union.

PROGRAMA y LISTA DE TRABAJOS

MIÉRCOLES 26 DE AGOSTO

8:30 Hs. a 9:45 Hs.

FET: Sala Castellote. Café de Bienvenida.

10:00 Hs. 10:20 Hs.

FET. Sala Auditorio. Apertura a la XV Reunión & COMPORTA 2015. *Enrique Terán* - Presidente de la Asociación argentina de ciencias del comportamiento y *Comisión Organizadora COMPORTA*

10:30 Hs. a 11:30 Hs.

FET. Sala Auditorio. **Conferencia 1: "¿La empatía es disposicional o social?: La compleja relación entre la empatía y la prosocialidad."** *Dra. María Cristina Richaud de Minzi.*

11:45 Hs. a 12:45 Hs.

FET. Sala Auditorio. **Conferencia 2: "¿Insectos con inteligencia? No puedo creer estar oyendo tamaño disparate! O una excursión no -hollywoodense al cerebro de una abeja."** *Dr. Martín Giurfa.*

12:45 Hs. a 14:30 Hs.

Almuerzo

14:30 Hs. a 16:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. Mesa de Trabajos Libres 1.

- Comportamiento agonístico en machos de *Ctenomys pearsoni* en época reproductiva. *Izquierdo G; Caballero A.*
- Comportamiento de forrajeo de frutos en aves y relación con el tamaño de cosecha. *Palacio FX; Valoy M; Bernacki F; Sánchez M; Núñez-Montellano MG; Varela O; Ordano M.*
- Patrones de movimiento del mono araña café (*Ateles hybridus*) en un bosque fragmentado del norte de Colombia. *Urbina Malo C; Link Ospina A.*

- Utilización de refugios en vinchucas: diferencias intra-e interespecificas. *Zacharias CA; Minoli SA; Manrique G.*
- Uso de claves visuales durante la navegación espacial en anfibios. *Sotelo MA; Bingman VP; Muzio RN.*
- Flexibilidad conductual y su relación con la variación climática en un lacertilio mexicano. *Rangel-Patiño CA; Hernández-Gallegos O; Mastachi-Loza CA; Granados-González G; Ruiz-Gómez M De L.*

16:00 Hs. a 16:30 Hs.

Mesa de Café

16:30 Hs. a 18:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. Mesa de Trabajos Libres 2.

- Agresividad y defensa del nido: una aproximación a la personalidad animal. *Poblete Y; Espíndola P; Botero-Delgadillo E; Vásquez RA.*
- Rechazo de cópula y retención de huevos en hembras de *Rhodnius prolixus*. *De Simone GA; Pompilio L Manrique G.*
- Paternidad extra pareja en especies con reproducción cooperativa ¿todos ganan? *Martín E; Blendinger PG; Loughheed SC.*
- Posibles causas y consecuencias del comportamiento de oviposición en vinchucas. *Schilman PE; Rolandi C.*
- La preferencia de la hembra no explica la exageración en un rasgo sexual secundario. *Ribeiro PD; Christy JH.*
- Poligamia en *Poospiza torquata*. ¿importa la disposición espacial de los nidos? *Sánchez R; Blendinger PG; Loughheed SC.*

18:00 Hs. a 19:00 Hs.

Mesa de Trabajos Libres 2.

Conferencia 3: **"Adaptaciones comportamentales en aves parásitas."** *Dr. Juan Carlos Rebores.*

20: 45 Hs.

"Casita de Tucumán". Congreso 151. Recorrido y Ágape de Bienvenida Museo Casa Histórica de la Independencia.

JUEVES 27 DE AGOSTO

9:00 Hs. a 10:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. **Conferencia 4: "Comunicación animal: entre influencia e información, ¿la verdad está en el justo medio?"** *Dr. Gabriel Francescoli.*

10:00 Hs. a 10:30 Hs.

Mesa de Café.

10:30 Hs. a 12:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. Mesa de Trabajos Libres 3.

- Comportamiento de ingestión en hormigas. Bases fisiológicas y aplicación al control. *Lois Milevicich J; Schilman PE; Josens R.*
- Corticosterona materna en huevos y comportamiento de estrés en pichones de ñandú. *Della Costa NS; Navarro JL; Bernad L; Marín RH; Martella MB.*
- Plasticidad comportamental: experiencia dependiente en vinchucas. *Minoli SA.*
- Variabilidad inter-poblacional en corticosterona basal de pichones de rayadito (*Aphrastura spinicauda*): ¿el largo telomérico refleja dicha variabilidad? *Quirici V; Guerrero CJ; González-Gómez PLD; Kraus JS; Wingfield JC; Vásquez RA.*
- Bases morfológicas de un fenómeno: torpor vs hibernación en murciélagos. *Miotti MD; Mollerach MI; Mangione S.*
- Conducta exploratoria asociada a la respuesta adrenocortical en la especie *Zonotrichia capensis*. *Gutiérrez VL; Poblete Y; Krause J; Wingfield JC; Vásquez RA.*

12:00 Hs. a 13:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. **Conferencia 5: "Ground sound detection: Compensating for reduce vision with geophone ears"**. *Dr. Peter Narins.*

13:00 Hs. a 14:30 Hs.

Almuerzo

14:30 Hs. a 16:15 Hs.

FET. Sala Auditorio. **S. "Factores comportamentales y neurobiológicos que modulan el valor del reforzamiento."** *Coordinadora: Giselle Kamenetzky.*

- Implicancias motivacionales de las situaciones de frustración en ratas. *Serafini M; Mustaca AE; Cuenya L.*
- La actividad de las células Dopaminérgicas frente a estímulos apetitivos y aversivos. *Gómez AA.*
- Efecto de la pre-exposición a olores sobre las respuestas de ingesta de quinina en ratas neonatas. *Kamenetzky G; Suarez AB; Nizhnikov M; Ifrán MC; Platero L; Loarte A; Pautassi, RM.*
- Valor reforzante del etanol en humanos y animales: Procedimiento, asociación entre variables comportamentales y neurales y modulación por factores de vulnerabilidad. *Pautassi RM.*
- Inducción y reforzamiento en la generación de conducta adjuntiva. *Pellón R.*

- Condicionamiento instrumental dependiente del contexto en ratas infantiles. *Orellana Barrera E; Arias C; Chayep A; González F; Abate P.*

16:00 Hs. a 16:30 Hs.

Mesa de Café.

16:30 Hs. a 18:00 Hs.

Metropol: Salón de los espejos. Sesión de Pósters.

1. Patrón de comportamiento diario de la lagartija *Liolaemus tandiliensis*. *Villalba A; Stellatelli OA; Block C; Vega LE.*
2. Comportamiento de hormigas cortadoras de hojas en relación a la temperatura del suelo. *Amatta E; Calcaterra LA; Giannoni SM.*
3. El estado de alimentación de renacuajos modula la adquisición de un aprendizaje. *Andaluz Arcos N; Perotti MG; Pueta M.*
4. Flexibilidad de aprendizaje en *Milvago chimango*: implicancias para su adaptación a ambientes urbanizados. *Biondi LM; Medina A; Fuentes G; Córdoba RS; Bó MS; Vassallo A I; Muzio RN.*
5. ¿Qué gusto tiene la sal? Percepción de sales en un insecto hematófago. *Masagué S; Gutiérrez ML; Pontes G; Minoli S; Barrozo RB.*
6. Interferencia reproductiva en feromonas de contacto en dos escorpiones simpátricos. *Oviedo MA; Cecato C; Costa-Schmidt LE; Mattoni CI; Peretti AV.*
7. Evidencias de crianza biparental en ratones C57BL/6. *Miranda Morales RS; Nigro MM; Pereyra PA; Maiorano R; Pautassi RM.*
8. Morfología funcional genital y paragenital y sus conductas asociadas en *Mesabolivar globulosus* (Araneae: Pholcidae). *Cargnelutti F; Calbacho-Rosa L; Peretti AV.*
9. Relaciones entre el cuidado biparental y el patrón de actividad en los monos miriquiná (*Aotus azarae*). *García De La Chica AT; Urbina Malo C; Fernández-Duque E.*
10. Rechazo copulatorio en una especie de pseudoescorpión infectada por gregarinas. *Poblete Palacios JA; Palen Pietri R; Calbacho-Rosa LS; Bollatti FA; Ceballos A.*
11. Repertorio comportamental reproductivo y dimorfismo sexual en una especie de pseudoscorpión. *Palen Pietri R; Poblete Palacios J; Ceballos A.*
12. Comparación de patrones comportamentales sexuales en dos poblaciones distantes de arañas lobo con inversión de roles sexuales. *Bollatti F; Peretti AV; Aisenberg A.*
13. Enriquecimiento ambiental en dos especies de felinos en la REHM. *Hurtado A; Moreno Ten T; Jouanolou L; Vulin L; Rodríguez F; Reartes V; Dantur G; Araoz A; Ibarra C; Ale C; Andrada F; Black P.*
14. Enriquecimiento ambiental en coatí (*Nasua nasua*) en la REHM. *Hurtado A; Jouanolou L; Vulin L; Rodríguez F; Reartes V; Dantur G; Araoz A; Ibarra C; Ale C; Andrada F; Black P.*
15. Construcción de cuevas por cangrejos dulceacuícolas (*Zilchiopsis collastinensis*). *Sager E; Williner V; Zilli FL.*

16. Microsatélites para estudios comportamentales en *Chaetophractus vellerosus*. *Nardelli M; Ibañez EA; Dobler D; Justy F; Delsuc F; Abba AM; Cassini MH; Tunez JI.*
17. Variación anual de peso y consumo alimentario en población de *Ctenomys* de altura. *Colque CC; Oda AG; Valentinuzzi VS.*
18. Resultados inesperados en un estudio sobre agresividad en codornices japonesas. *Caliva JM; Pellegrini S; Guzmán DA; Kembro JM; Marin RH.*
19. Respuesta olfativa de dos especies de himenópteros parasitoides a volátiles de larvas de mosca de la fruta. *Buonocore Biancheri MJ; Díaz MV; Ovruski SM.*
20. Formación de cardúmenes interespecíficos y uso del hábitat en peces de ríos de montaña. *Alonso F; Terán GE.*
21. Tolerancia a la demora de los refuerzos en una tarea social en perros domésticos. *Fagnani J; Carballo F; Barrera G; Bentosela M.*
22. Rol del sistema colinérgico en la modulación de la frustración. *Psyrdellis M; Pautassi RM; Mustaca A; Justel N.*
23. Aceptación de una solución aversiva en presencia del olor materno. *Suárez AB; Ifrán MC; Pautassi RM; Kamenetzky GV.*
24. Efectos del priming enmascarado en tareas de memoria. *Bruno N; Terragno M; Torres Batan S; Idesis S; Andreau M; Yorio A.*
25. Preexposure schedule effect in taste aversion preparations using non-thirsty rats. *Angulo R.*
26. Aprendizaje espacial en vinchucas: condicionamiento aversivo y apetitivo. *Cano A; Roldan N; Magallanes A; Barrozo R; Minoli S.*
27. Uso de la música como modulador de la memoria espacial. *Psyrdellis M; Abraham V; Cetratelli C; Justel N.*
28. Uso de la novedad como modulador de la memoria en un laberinto con roedores. *Psyrdellis M; Pautassi R M; Justel N.*
29. Efecto de la pre-exposición prenatal a un olor sobre el consumo postnatal de una solución aversiva en ratas. *Kamenetzky GV; Suárez AB; Ifrán MC; Pautassi RM; Nizhnikov M.*
30. Estudio comparativo del autocontrol en perros de refugio y de familia. *Fagnani J; Carballo F; Barrera G; Bentosela M.*
31. ¿Dónde miran los perros cuando les señalamos donde está la comida? *Carballo F; Freidin E; Casanave E; Bentosela M.*
32. Discriminación de actitudes humanas en perros domésticos (*Canis familiaris*) rol del género y del reconocimiento individual. *Carballo F; Freidin E; Casanave E; Bentosela M.*
33. Dominancia social y coloración en *Aspidoscelis costata costata* (Squamata:Teiidae). *Gallegos O; Carmen-Cristóbal JM; D'alba-Altamirano L; Ruiz-Gómez ML.*
34. Conducta de depredación sobre una presa focal en presencia de presas alternativas. *Ramírez-Romero R; Pelayo H; Bao-Fundora L; Camorlinga-Cortes P; Printzen W.*

18:00 Hs. a 19:00 Hs.

FET. Sala Primer Piso. **Conferencia 6: "Selección sexual en mamíferos: ¿un teoría sobrestimada?"**. *Dr. Marcelo Cassini.*

21:30 Hs.

Deli Gourmet (Ex Abasto). Miguel Lillo 365. Cena de Camaradería.

VIERNES 28 DE AGOSTO

10:15 Hs. a 10:30 Hs.

Mesa de Café

10:30 Hs a 11:45 Hs.

FET. Sala Auditorio. Mesa de Trabajos Libres 4

- Comportamiento de tránsito de hormigas cortadoras en bifurcaciones de sus senderos. *Farji-Brener AG; Cibils L; Elizalde L.*
- Estudio de letrinas de corzuelas pardas (*Mazama gouazoubira*) en semicautiverio. *Rodríguez F; Hurtado A; Ibarra C; Andrada F; Black P.*
- Descripción acústica de llamadas en gato montés (*Leopardus geoffroyi*). *Hurtado A; Black P; Santana M.*
- Características de vocalizaciones de ciervos neotropicales. *Black-Decima P; Hurtado A; Duarte JM B; Nievas AM; Santana M.*
- Nuevos avances en el entendimiento de la comunicación química y visual en lagartos del género *Liolaemus*. *Ruiz Monachesi MR; Valdecantos S; Lobo F; Cruz F; Labra A.*

11:45 Hs a 12:45 Hs.

FET. Sala Auditorio. **Conferencia 7:"Selección sexual en Artrópodos. Arácnidos como modelo."** *Dr. Alfredo Peretti*

12:45 Hs a 14:00 Hs.

Almuerzo

14:00 Hs a 15:45 Hs.

FET: Sala Auditorio. Mesa de Trabajos Libres 5.

- El comportamiento animal como herramienta para el manejo integrado de plagas. *Vera MT; Alderete M; Bachmann G; Braccini C; Brizova R; Devescovi F; Fernández P; Goane L; Groot A; Jofré-Barud F; Juárez ML; Kalinova B; López L; Ruiz MJ; Valladares G; Segura D.*
- Trazas fósiles. La evidencia física de la evolución del comportamiento en insectos. *Genise JF; Sarzetti LC; Sánchez MV; Cantil LF.*

- Bolas de cría de escarabajos reservorios de información etológica en el tiempo.
Sánchez, MV.; Cantil, LF; Genise, JF

15:50 Hs. a 16:30 Hs.

Mesa de Café

16:30 Hs. a 17:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. Presentación de Libros. Conducta animal y Ecología. Introducción general y estudios en mamíferos sudamericanos. *Autor: Marcelo Hernán Cassini. Editorial Académica Española.*

17:00 Hs. a 17:30 Hs.

FET. Sala Auditorio. Presentación de Libros. *Cryptic Female Choice in Arthropods. Patterns, Mechanisms ad Prospects. Autores: Alfredo V. Peretti & Anita Aisenberg. Springer.*

17:45 Hs. a 18:45 Hs.

FET. Sala Auditorio. Conferencia de cierre: La Tecnología y el estudio del comportamiento animal en ambientes lejanos y profundos. *Dr. Flavio Quintana.*

18:45 Hs. a 19:00 Hs.

FET. Sala Auditorio. Cierre del Congreso.

SÁBADO 29 DE AGOSTO

9:00 Hs. Visita a Reserva Experimental Horco Molle (REHM)