

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

LUNES 14

8:30 - 13:30 h CURSO: Curaduría y administración de las Colecciones Herpetológicas en fluido. A. Péquignot, S. Nenda, col. R. Acosta (Laboratorio de Química-FCEFyN).

14:30 - 19:30 h CURSO: Curaduría y administración de las Colecciones Herpetológicas en fluido. A. Péquignot, S. Nenda, col. R. Acosta (Laboratorio de Química-FCEFyN).

MARTES 15

8:00 - 9:30 h INSCRIPCIONES - ACREDITACIONES (Foyer Salón de Actos- FACSO).

8:00 - 9:30 h CURSO: Curaduría y administración de las Colecciones Herpetológicas en fluido. A. Péquignot, S. Nenda, col. R. Acosta (Laboratorio de Química-FCEFyN).

9:30 - 10:00 h ACTO INAGURAL. (Salón de Actos- FACSO).

10:00 - 10:20 h Reconocimiento a investigadores influyentes en la Herpetología Argentina, por parte de la AHA (Salón de Actos- FACSO).

10:20 - 11:20 h CONFERENCIA INAGURAL: Economía y Conservación: ¿El triunfo de Mammon? E. Lavilla (Salón de Actos- FACSO).

11:20 - 13:20 h CURSO: Estudio de helmintos parásitos en anfibios y reptiles. C.E. González, col. G.N. Castillo (Laboratorio de Biología Subsuelo- FCEFyN).

11:20 - 12:00 h CÁFE/ Coffee

12:00 - 12:40 h SESIÓN ORAL: “Ecología de anfibios y reptiles”. Coordinador: R. Nieva, M. Rodríguez (Salón de Actos- FACSO).

- **12:00 - 12:20 h Limitantes históricos y ecológicos de la diversidad funcional de lagartos.** PELEGRIN N, VITT LJ, FITZGERALD DB, WINEMILLER KO, PIANKA ER

- 12:20 - 12:40h La estructura funcional de las comunidades de anfibios del Chaco Seco. LESCANO JN, FERREYRA A, MILOCH D

12:40 - 13:00 h COLOCACIÓN DE PÓSTERS. (1er piso Nueva FACSO).

12:40 - 14:30 h ALMUERZO/ Lunch

14:00 - 16:00 h CURSO: Ecología en R. N. Pelegrin (Sala de Posgrado- FCEfyN).

14:00 - 16:30 h CURSO: Curaduría y administración de las Colecciones Herpetológicas en fluido. A. Péquignot, S. Nenda, col. R. Acosta (Laboratorio de Química- FCEfyN).

14:30 - 15:30 h SESIÓN ORAL: “Anatomía de Anfibios”. Coordinadores: M. Duré, J. Goldberg (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:30 - 14:50 h Diversidad de macroglándulas en la familia Odontophrynidae. O'DONOHUE MEA, ROSSET SD, REGUEIRA E, HADDAD CFB, BASSO NG, HERMIDA GN
- 14:50 - 15:10 h Evolución de mecanismos defensivos asociados a macroglándulas en Leiuperinae (Anura: Leptodactylidae). FERRARO DP, FAIVOVICH J
- 15:10 - 15:30 h Caracterización molecular de prepro-péptidos presentes en la piel de *Boana pulchella* (Anura: Hylidae). AGUILAR S, BRUNETTI A, PEREZ LO, CANCELARICH NL, BASSO NG, MARANI MM

14:30 - 15:30 h CONFERENCIAS JÓVENES HERPETÓLOGAS. (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:30 - 15:00 h Evolución fenotípica en relación a las estrategias reproductivas en lagartos del Dominio Chaqueño. G. López Juri.
- 15:00 - 15:30 h Sistema tendinoso en anuros: diversidad morfológica en Diphyabatrachia (Amphibia, Anura). J. Fratani da Silva.

15:30 - 16:30 h SESIÓN PÓSTERS I. (1er piso Nueva FACSO).

1. Actualización del conocimiento de la presencia de *Lithobates catesbeianus* en Córdoba, Argentina. MERIGGI J, PRADO WS
2. Actualización del conocimiento de la invasión de *Lithobates catesbeianus* en Misiones, Argentina. PRADO WS, MERIGGI J, LOPEZ A
3. Núcleos reproductivos de *Rhinella spinulosa* y *Telmatobius atacamensis* en el río Los Patos, San Antonio de los Cobres. CASTRO CAVICCHINI S, ABDENUR ARAOS F, VERA R, GONZALEZ TURU N, NUÑEZ A, ACOSTA R

4. **Análisis preliminar sobre la diversificación y evolución comportamental en el clado *Liolaemus wiegmanni* (Iguania: Liolaemidae).** BULACIOS ARROYO AL, PORTELLI S, HIBBART T, MONACHESI RUIZ M, ABDALA CS, QUINTEROS S
5. **Primeros análisis sobre las comunidades de anfibios anuros del Parque Nacional Islas de Santa Fe (Argentina).** SANCHEZ LC, MANZANO AS, ALONSO JM
6. **Ecología térmica de *Liolaemus cuyumhue*, el lagarto amenazado del Bajo de Añelo, Neuquén.** BRIZIO MV, GÓMEZ ALÉS R, PÉREZ DR, AVILA LJ
7. **Abundancia y condición corporal de *Boana cordobae* en arroyos de las Sierras de Córdoba con diferentes cargas ganaderas.** BONINO A, BOAGLIO G, LESCOANO JN
8. **El canto de anuncio de *Scinax acuminatus* (Cope, 1862) (Anura: Hylidae) en el nordeste argentino.** PIAT E, ZARACHO V, TEDESCO M
9. **Nueva localidad para *Hydromedusa tectifera* (Testudines: Chelidae) en la Región Pampeana.** BONAVITA MI, ARANCIAGA ROLANDO M, VICTOREL C, DOSIL HIRIART FD, STELLATELLI OA
10. **Effects of the environmental characteristics on the spatial and temporal distribution of streamside tadpoles in Central Amazonia.** GAREY MV, PEGORINI RJ, MENIN M
11. **Serpientes del género *Bothrops* de la diagonal de áreas abiertas sudamericana: distribución, diversidad e influencia del cambio climático.** LEÃO SL, PELEGRIN N, LEYNAUD GC, COLLI GR
12. **Variaciones en la microanatomía e histología de la lengua de tres especies de tortugas acuáticas sudamericanas (SAUROPSIDA, TESTUDINES).** VOLONTERI C, HOLLEY JA, COSTA A, BALDO D, BOERIS J, BASSO NG
13. **Nueva especie de *Liolaemus* (Iguania: Liolaemidae) del grupo *L. montanus* de las lomas costeras del sur del Perú.** VILLEGAS L, HUAMANÍ, LUQUE-FERNÁNDEZ C, GUTIÉRREZ R, QUIRÓZ A, ABDALA C
14. **Una nueva especie de *Liolaemus* (Iguania: Liolaemidae) de escamas azules y endémica de tilandsiales de la costa de Arequipa - Perú.** VILLEGAS L, LUQUE-FERNÁNDEZ C, HUAMANÍ L, GUTIÉRREZ R, QUIROZ A, ABDALA C
15. **Batracofauna en la ecorregión Monte recorrida por los ríos Limay, Neuquén y el alto valle del Río Negro.** VILLANOVA JL, VENTURINO A, NATALE GS
16. **Dieta de *Odontophrynus occidentalis* (Anura: Odontophrynidae) en el Chaco Serrano de San Juan.** NIEVA R, BLANCO G, ACOSTA JC
17. **Caracteres morfométricos y de lepidosis para la diferenciación entre poblaciones de *Contomastix leachei* y *Contomastix celata* (Squamata, Teiidae).** FERNÁNDEZ MG, ARIAS FJ
18. **Parámetros termofisiológicos en larvas de dos especies de anfibios de la ecorregión del Chaco, San Juan.** RODRÍGUEZ MUÑOZ MJ, MARTÍNEZ TA, VICTORICA AE, BLANCO G, ACOSTA JC, NAVAS CA
19. **Primer registro de “overwintering” en larvas de *Odontophrynus occidentalis* de la ecorregión del Chaco en San Juan, Argentina.** RODRIGUEZ MUÑOZ MJ, MARTÍNEZ TA, GALDEANO AP, ACOSTA R, BLANCO MG, ACOSTA JC

20. Frecuencia de pérdida de colas en ensambles de lagartos en el extremo sur del Chaco Occidental: ¿efecto de la degradación de ambientes? FERNÁNDEZ R, CORRALES L, VALDEZ F, ACOSTA R, GÓMEZ ALÉS R, MARTÍNEZ T, ACOSTA J, BLANCO G
21. Ciclo reproductivo de *Liolaemus parthenos*, única especie unisexual de Pleurodontia (Iguania: Liolaemidae). GARCÍA NE, PAZ MM, SEMHAN RV, ABDALA CS
22. Reproducción en una población de *Liolaemus grosseorum* de la provincia de Mendoza. GARCÍA NE, PAZ MM, SEMHAN RV, ABDALA CS
23. Estado de Conservación de *Liolaemus rabinoi* (Iguania: Liolaemidae), la lagartija más amenazada de Argentina. SEMHAN RV, ABDALA CS, KACOLIRIS F
24. Explorando el uso de índices acústicos como *proxys* de la diversidad de anuros en bosques de montaña de Yungas. BOULLHESEN M, AKMENTINS MS, BARQUEZ RM, VAIRA M
25. Estudio de las glándulas dérmicas de *Melanophryniscus rubriventris* (Bufonidae, Anura). FARÍAS A, O'DONOHUE A, REGUEIRA E, HERMIDA GN
26. Patrones de desarrollo del esqueleto craneal en terraranas (Anura: Brachycephaloidea). VERA CANDIOTI F, GOLDBERG J, AKMENTINS M, COSTA P, TAUCCE P
27. Dos tipos de células de eclosión en embriones de *Pithecopus azureus* (Anura: Phyllomedusidae). VERA CANDIOTI F, SALICA MJ, GROSSO J
28. Desarrollo temprano en escuerzos (Anura, Ceratophryidae). GROSSO J, BALDO D, SALGADO COSTA C, NATALE GS, VERA CANDIOTI F
29. ¿Seleccionan los renacuajos sustratos libres de ivermectina? LÓPEZ JA, GHIRARDI R, GUTIÉRREZ MF, ANTONIAZZI CE, LIFSCHITZ A, MESA LM
30. Músculos laríngeos en especies de *Leptodactylus* (Anura: Leptodactylidae). ZARACHO V, ABRELIANO F
31. Rasgos morfométricos relacionados con el éxito de apareamiento de machos de *Melanophryniscus rubriventris*. GASTÓN MS, VAIRA M, AKMENTINS MS
32. Análisis de la dieta de dos especies sintópicas del género *Melanophryniscus* de San Luis (Argentina). LUNA CURAY P, MORENO LE
33. Ecología térmica de dos especies de *Rhinella* en la ecorregión del Monte y Chaco Árido de San Juan. PIAGGIO KOKOT L, ACOSTA JC, BLANCO G, NAVAS CA
34. Tolerancia térmica y respuestas de supervivencia a escenarios de cambio climático en *Liolaemus olongasta* en el Monte de San Juan. CÓRDOBA MA, ASTUDILLO GV, GÓMEZ ALÉS R, VILLAVICENCIO HJ, ACOSTA JC
35. Canibalismo en el Lagarto de Achala, *Pristidactylus achalensis* (Squamata: Leiosauridae). TORRES MDM, VILADRICH LJ, NARETTO S
36. Estrategias antipredatorias en *Pristidactylus achalensis* (Squamata: Leiosauridae) ¿Es el sexo de los individuos un factor influyente? TORRES MDM, VILADRICH LJ, NARETTO S

17:30 - 18:30 h CONFERENCIA PLENARIA: Acerca de las ranas del género *Telmatobius* o cómo colonizar los Altos Andes sin morir en el intento. S. Barrionuevo (Salón de Actos- FACSO).

18:00 - 20:00 h CURSO: Introducción a la ecofisiología térmica de reptiles y modelos de riesgo de extinción. R. Lara-Reséndiz, col. R. Gómez Alés (Sala de Posgrado- FCEFyN).

19:00 - 22:00 h EVENTO CULTURAL- ÁGAPE DE BIENVENIDA

MIÉRCOLES 16

8:30 - 10:30 h CURSO: Estudio de helmintos parásitos en anfibios y reptiles. C.E. González, col. G.N. Castillo (Laboratorio de Biología Subsuelo- FCEFyN).

8:40 - 9:20 h COLOCACIÓN DE PÓSTERS. (1er piso Nueva FACSO).

9:20 - 10:20 h CONFERENCIA PLENARIA: Viviparidad en lagartos de norte y centro América: con comentarios sobre su distribución, susceptibilidad al cambio climático y refugios térmicos. F. Méndez-De la Cruz (Salón de Actos- FACSO).

10:20 - 11:00 h CAFÉ/ Coffee

11:00- 12:00 h SIMPOSIO: “Efectos del cambio climático sobre anfibios y reptiles”. Coordinadores: V. Astudillo, M. Córdoba (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- **11:00 - 11:20 h Efecto del cambio climático sobre los reptiles del noroeste mexicano.** LARA-RESÉNDIZ R, GALINA-TESSARO P, PÉREZ-DELGADILLO A, VALDEZ-VILLAVICENCIO J, DOMÍNGUEZ-GUERRERO S, ARENAS-MORENO D, VALLE-JIMÉNEZ F, RAMÍREZ-ENRÍQUEZ¹, MÉNDEZ-DE LA CRUZ F
- **11:20 – 11:40 h El cambio climático y su efecto sobre la estacionalidad en la actividad de *Lepidobatrachus llanensis*.** NORI J, CORDIER JM, LESCANO JN, BALDO D, MARTINEZ-MEYER E, LEYNAUD G, ROJAS-SOTO
- **11:40 – 12:00 h Ecofisiología y cambio climático: historia antigua y futuro productivo en herpetología.** NAVAS CA

11:00 - 11:30 h CONFERENCIA JÓVEN HERPETÓLOGO. (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- Una evaluación experimental de campo y de laboratorio sobre el comportamiento de *Phymaturus williamsi* ante aves depredadoras. G.A. Fava

11:30 - 13:00 h MESA REDONDA: “Cría *ex situ* para la Conservación”. Coordinador: B. Baguette Pereiro (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- Aspectos legales de la conservación *ex situ*. PRADO WS
- Nuevos desafíos para los Zoológicos de Argentina: el caso del Ecoparque de la Ciudad de Buenos Aires. BARROS M, BAGUETTE PEREIRO B
- Conservación *ex situ*, algo más que tener ranas en una pecera. AKMENTINS MS
- Integrando estrategias *in situ* y *ex situ* para la conservación de la Ranita del Valcheta, *Pleurodema somuncurensis*. KACOLIRIS FP, VELASCO MA, ARELLANO ML, MARTINEZ AGUIRRE T, CALVO R, ZARINI O, OLIVA A, WILLIAMS JD

12:00 - 13:00 h SESIÓN ORAL: “Coloración y comportamiento en reptiles”. Coordinadores: N. Vicente, S. Castro (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- 12:00 - 12:20 h El gradiente latitudinal puede revelar cambios en la coloración y en las respuestas térmicas en *Liolaemus tenuis*. BARRAZA-ACUÑA F, TORRES-DÍAZ C, COLLADO G, ORTIZ JC, VIDAL MA
- 12:20 - 12:40 h Discriminación visual de señales azul-UV compartidas por dos especies de *Podarcis* (Lacertidae) simpátricas. LÓPEZ JURI G1, FONT E, PÉREZ I, LANUZA G
- 12:40 - 13:00 h Factores que modulan el dimorfismo y dicromatismo sexual en el Lagarto de Achala, (*Pristidactylus achalensis*). NARETTO S, CHIARAVIGLIO M

13:00 - 14:30 h ALMUERZO/ Lunch

14:00 - 16:00 h CURSO: Ecología en R. N. Pelegrin (Sala de Posgrado- FCEFyN).

14:30 - 15:30 h SESIÓN ORAL: “Coloración y comportamiento en reptiles”. Coordinadores: N. Vicente, S. Castro (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:30 - 14:50 h Actividad e interacciones sociales de *Tropidurus spinulosus* en relación a los recursos térmicos del hábitat. ROSSI N, CHIARAVIGLIO M, CARDOZO G
- 14:50 - 15:10 h Estudio del comportamiento del lagarto *Callopiastes flavipunctatus* y propuesta de creación de una reserva comunal en Mórrope. AZNARÁN W, DEL CARPIO P

- 15:10 - 15:30 h Coloración ultravioleta y comportamiento en la interacción depredador presa en lagartos de lengua azul de Australia (*Tiliqua scincoides*). NARETTO S, WHITING M

14:30 - 15:30 h III Taller de Capacitación en Curaduría de Colecciones Herpetológicas. Coordinador: S. Nenda (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:30 - 14:50 h La colección herpetológica LJAMM-CNP del IPECC-CONICET: 20 años no es nada. AVILA LJ, PÉREZ CHF, MORANDO M
- 14:50 - 15:10 h La colección de Herpetología del Instituto de Diversidad y Evolución Austral, Puerto Madryn, Chubut, Argentina. PÉREZ CHF, BARRASSO DA, BASSO NG
- 15:10 - 15:30 h La colección herpetológica de la Fundación de Historia Natural Felix Azará. GARCIA-MARSÀ J, AGNOLÍN F, D'ANGELO J

15:30 - 16:30 h SESIÓN PÓSTERS II. (1er piso Nueva FACSO).

37. Presencia de *Trachemys scripta* y *Graptemys pseudogeographica* en la Ciudad de Buenos Aires. BAGUETTE PEREIRO B, SPAJIC G, CARUS D, MARTIN M
38. Inventario de los reptiles del Sistema Serrano de Tandilia (Buenos Aires, Argentina): resultados preliminares. VERA DG, WILLIAMS JD, BERKUNSKY I, KACOLIRIS FP, DI PIETRO DO
39. Estudio del crecimiento, longevidad y edad de la madurez sexual de una población de *Kentropyx viridistriga*. BENTANCOURT ROSSOLI JV, ORTIZ MA, SANDOVAL MT
40. Estructura del cabeceo de *Phymaturus palluma*: influencia del sexo y el contexto social. VICENTE NS, VICENZI N
41. Dieta de larvas de anfibios en un cultivo de arroz orgánico, San Javier, Santa Fe. ATTADEMO AM, PELTZER PM, CIBILS MARTINA L, LUCERO J, LUQUE ME, BIONDA C, CURI LM, LAJMANOVICH RC
42. Desarrollo de la piel en *Rhinella arenarum*: ¿existen variaciones intraespecíficas asociadas a la duración del período larval? PAVÓN NOVARIN M, REGUEIRA E, O'DONOHUE MEA, FARÍAS A, HERMIDA GN
43. Agrotóxicos em anuros: otimização e validação do método MSPD-VA-CL-MS. WAMMES S, BRUTTI V, KIELING A, BOELTER R, CABRERA L
44. Morfometría geométrica para evaluar morfotipos en tortugas terrestres en estado de cautiverio, provincia de San Juan, Argentina. GONZALEZ RIVAS CJ, CASTILLO GN, ADARVEZ- GIOVANINI SE, SIMONCELLI ID
45. Taxonomía, distribución y filogenia de *Liolaemus annectens* (iguania: liolaemidae): ¿una o varias especies? CÁCERES L, UBALDE M, GUTIÉRREZ R, HUAMANI L, AGUILAR A, CERDEÑA J, LAZO, ABDALA C
46. Efecto de la latitud en la biología térmica de la lagartija *Liolaemus multimaculatus*. STELLATELLI O A, VEGA LE, BLOCK C, ROCCA C, BELLAGAMBA PJ, CRUZ FB

47. Estudio de la variación intraespecífica en el desempeño locomotor de la lagartija *Liolaemus wiegmanni*. DEMATTEIS A, STELLATELLI O A, BLOCK C, VEGA LE, CRUZ FB
48. Caracterización del comportamiento de exploración espacial en la lagartija *Liolaemus multimaculatus*. LAURENTXENA M, VICTOREL C, BLOCK C, BIONDI LM, VEGA LE, STELLATELLI OA
49. Actividad de vocalización y descripción de los sitios reproductivos utilizados por la Rana Marsupial del Baritú (*Gastrotheca chrysostricta*). BOULLHESEN M, FALKE F, EZPINOZA CJ, AKMENTINS MS
50. Atlas osteológico del género *Melanophryniscus* (Anura, Bufonidae). DEFOREL F, DUPORT-BRU AS, ROSSET SD, BALDO JD, VERA CANDIOTI F
51. Evaluación de indicadores de actividad reproductiva en individuos de *Leptodactylus latrans* que habitan ecosistemas afectados por efluentes cloacales. ARRUTI ME, BAHL MF, LOPEZ GC, LOTTO FP, SOMOZA GM, NATALE GS
52. Primeros registros de *Alsodes coppingeri* (Günther 1881) en Argentina. ÚBEDA C, BARRASSO DA, BASSO NG
53. Actualización de registros para reptiles vulnerables, amenazados y con poca información en San Luis, Argentina. PARDO VM, MARTÍNEZ RETTA L, GUAYCOCHEA SD, BACH N, PÉREZ-IGLESIAS JM
54. Ecología térmica de dos especies de lagartijas de la cuenca del Río Amarillo, Sistema de Famatina- La Rioja. GALLARDO G, HERRERA VALDEZ R, ARENAS D, CANIZALES L, BORELI A, MÉNDEZ-DE LA CRUZ F
55. Abundancia de lagartijas (Reptilia: Squamata) en Península Valdés: su relación con vegetación y suelos. ARREOLA-RAMOS R, AVILA LJ, MORANDO M
56. Composición de la anurofauna a través de trampas de caída en diferentes ambientes, Sur Gran Río Sur, Brasil. BRUTTI VC, KIELING A, BASTIAN R, MARMILICZ JUNIOR LC, MASSARO MV, FROHLICH J, MELLO ESPÍNDOLA CE, PACHLA LA, REYNALTE-TATAJE DA, BOELTER, RA
57. Evaluación toxicológica de efluentes cloacales de la provincia de San Luis empleando *Rhinella arenarum* como anfibios modelo. DI BATTISTA D, GALLARDO M, GONZALEZ PS, ALMEIDA CA, LIJTEROFF R, PÉREZ IGLESIAS JM
58. Variación en el género *Elachistocleis* (Anura: Microhylidae) desde el punto de vista acústico. ABRELIANO F, ZARACHO V, PALOMAS S, LAVILLA E, ALVAREZ B
59. Parámetros clínicos como indicadores del estado de salud de individuos de *Rhinella arenarum* en ambientes con efluentes cloacales. BAHL MF, ARRUTI ME, SALGADO COSTA C, BRODEUR JC, NATALE GS
60. Uso do método de busca ativa para avaliar a diversidade de anuros, Noroeste do Rio Grande do Sul, Brasil. KIELING A, BRUTTI VC, WAMMES SW, NOLL A, COLUMBARO LS, MACHADO FK, BOELTER RA, REYNALTE-TATAJE DA
61. Afinidades biogeográficas de ensambles de serpientes del centro-este de la Argentina. DI PIETRO DO, CABRERA MR, WILLIAMS JD, VERA DG, KACOLIRIS FP

62. Depredación de *Micrurus pyrrhocryptus* sobre *Erythrolamprus poecilogyrus* y *Philodryas psammophidea*. OLMOS MN, DI PIETRO DO, ELIAS-COSTA A J, NENDA SJ
63. Crecimiento anormal de colmillos en *Bothrops alternatus* como posible causante de estomatitis. DESIO M, LANARI L, LÉRTORA E, SCHUSTER I, DE ROODT A
64. Valoración y uso del conocimiento científico para prevenir ofidismo y aportar a la conservación de las serpientes. ARZAMENDIA V, GIRAUDO A R, BELLINI GP, BESSA CA, RODRIGUEZ ME
65. Aportes al conocimiento sobre la rana puneña *Telmatobius atacamensis* (Anura: Telmatobiidae): implicancias para su conservación. VERA R, CASTRO CAVICCHINI S, GONZÁLEZ TURU N, ABDENUR ARAOS F, RESINA PASTORI J, NUÑEZ A, ACOSTA R
66. Primer registro de amplexo interespecífico entre *Melanophryniscus stelzneri* (Anura: Bufonidae) y *Leptodactylus mystacinus* (Anura: Leptodactylidae). BACH N, JOFRE L, PEREZ IGLESIAS JM
67. Primer registro de nidos comunales en *Leptodactylus latrans* (Anura: Leptodactylidae). BACH N, PEREZ IGLESIAS JM
68. Descripción osteológica del cráneo de dos especies del grupo *Melanophryniscus stelzneri* (Anura: Bufonidae). CHILOTE PD, MORENO LE
69. Comparación de la temperatura máxima crítica en una comunidad de anfibios en el Sur del Perú. CANAZAS A, SANTA-CRUZ R, CÁRDENAS H, MESTAS R
70. “Lo que mata es la humedad”: estudio preliminar del rendimiento locomotor en machos de *Leptodactylus bufonius*. MARTÍNEZ TA, RODRIGUEZ MUÑOZ MJ, VICTORICA AE, BLANCO MG, ACOSTA JC, NAVAS CA
71. Efectos de la degradación del hábitat sobre un ensamble de lagartos del Monte de San Juan, Argentina. VICTORICA AE, MARTÍNEZ TA, RODRIGUEZ MUÑOZ MJ, BLANCO MG, ACOSTA JC, MÉNDEZ-DE LA CRUZ F
72. La agricultura y el cambio en abundancia y alometría de *Liolaemus darwini* en el Monte de San Juan. AVELLÁ MACHADO EA, ACOSTA JC, BLANCO MG

16:30 - 17:00 h CAFÉ/ Coffee

17:00 - 18:00 h CONFERENCIA PLENARIA: Escalas en conservación: logros y desafíos en equilibrar la conservación con la escala ecológica. L. Fitzgerald (Salón de Actos- FACSOS).

18:00 - 19:30 h TALLER: Tendencias Poblacionales y Acciones de Conservación en Anfibios del Cono Sur Sudamericano. Coordinador: F. Kacoliris (Sala 1- 1er piso Nueva FACSOS).



18:00 - 19:30 h TALLER: Taller para un Plan Nacional de Conservación de reptiles: hacia una biogeografía de la esperanza. Coordinador: A. Giraudo (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

18:00 - 20:00 h CURSO: Introducción a la ecofisiología térmica de reptiles y modelos de riesgo de extinción. R. Lara-Reséndiz, col. R. Gómez Alés (Sala de Posgrado-FCEfYn).

JUEVES 17

8:30 - 10:30 h CURSO: Estudio de helmintos parásitos en anfibios y reptiles. C.E. González, col. G.N. Castillo (Laboratorio de Biología Subsuelo- FCEfYn).

8:40 - 9:20 h COLOCACIÓN DE PÓSTERS. (1er piso Nueva FACSO).

9:20 - 10:20 h CONFERENCIA PLENARIA: Diversidad e historias evolutivas de lagartijas de Patagonia. M. Morando (Salón de Actos- FACSO).

10:20 - 11:00 h CAFÉ/ Coffee

11:00 - 12:00 h SESIÓN ORAL: “Sistemática y taxonomía en reptiles”. Coordinador: C.S. Abdala, S. Quinteros (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- **11:00 - 11:20 h Patrones dispares de diversificación en lagartijas Liolaemini.** OLAVE M, GONZÁLEZ MARÍN A, AVILA LJ, SITES Jr. JW, MORANDO M
- **11:20 - 11:40 h Poniendo a prueba métodos de descubrimiento de especies en lagartijas del grupo *Liolaemus kingii*.** SÁNCHEZ KI, AVILA LJ, MORANDO M
- **11:40 - 12:00 h Filogenia y morfología evolutiva de los vipéridos del continente Americano (Serpentes: Viperidae: Crotalinae).** CARRASCO P

11:00 - 12:00 h SESIÓN ORAL: “Perturbaciones y conservación”. Coordinadores: N. Pelegrin, S. Naretto (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- **11:00 - 11:20 h Evaluación global de la respuesta de anfibios y reptiles frente a los cambios en el uso de suelo.** CORDIER JM, NORI J, LESCANO JN, LEYNAUD GC, BONINO A, MILOCH D, LOYOLA R, AGUILAR R
- **11:20 - 11:40 h Efecto de la invasión de *Ligustrum lucidum* sobre los anfibios del Chaco Serrano de Córdoba.** SEGURA EM, LESCANO JN, GIORGIS MA

- 11:40 - 12:00 h **Ecofisiología renal en lagartos (Squamata, Lacertilia): plasticidad osmorregulatoria frente a cambios ambientales.** FOLLADOR HERNÁNDEZ N, VIDAL MALDONADO M

12:00 - 13:00 h SESIÓN ORAL: “Sistemática y taxonomía en anfibios”.
Coordinadores: J. Faivovich, S. Barrionuevo (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- 12:00 - 12:20 h **Un canto a la diversidad: variabilidad extrema en musculatura submandibular en Anura.** ELIAS-COSTA AJ, ARAUJO-VIEIRA K, FAIVOVICH J
- 12:20 - 12:40 h **Relaciones filogenéticas de un grupo emblemático de ranas arborícolas.** BLOTTO BL, FAIVOVICH J
- 12:40 - 13:00 h **Diversificação de *Bokermannohyla nanuzae*, uma espécie de anuro de áreas montanhosas do sudeste brasileiro.** TAUCCE PPG, PINTO FCS, LEITE FSF, SANTIAGO PCS, NASCIMENTO LB

12:00 - 13:00 h III Taller de Capacitación en Curaduría de Colecciones Herpetológicas. Coordinador: S. Nenda (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- 12:00 - 12:20 h **Serpentario y Museo de Ciencias Naturales de Especialidad Zoológica Médica del Instituto Nacional de Producción de Biológicos.** LANARI L, LÉRTORA E, SCHUSTER I, HERMANN D, DESIO M, VAN GROOTHEEST J, GUAGLIANONE M, GALARZA E, GALARCE M, DE ROODT
- 12:20 - 12:40 h **Diez razones para aumentar, fortalecer y mantener las colecciones biológicas.** GIRAUDO AR
- 12:40 - 13:00 h **Colección Herpetológica del IADIZA.** BENDER JB, VIDELA LM

13:00 - 14:30 h ALMUERZO/ Lunch

14:00 - 16:00 h CURSO: Ecología en R. N. Pelegrin (Sala de Posgrado- FCEFyN).

14:30 - 15:30 h SIMPOSIO: “Parasitismo en anfibios y reptiles”. Coordinador: G.N. Castillo. (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:30 - 15:00 h **La biodiversidad oculta en anfibios del Chaco Argentino.** GONZÁLEZ CE
- 15:00 - 15:30 h **Estado actual del conocimiento parasitario en reptiles y anfibios de la provincia de San Juan, Argentina.** CASTILLO GN, ACOSTA JC

14:30 - 15:30 h SESIÓN ORAL: “Anatomía”. Coordinadores: M.L. Ponssa, J. Grosso. (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:00 - 14:20 h Descripción del plexo nervioso lumbosacro en lagartijas Liolaemidos, Tropicuridos y Leiosauridos. QUIPILDOR M, QUINTEROS AS, LOBO F, ABDALA CS
- 14:20 - 14:40 h Huesos comunes no tan comunes: sesamoides en Caudata y Gymnophiona. PONSSA ML, SOLIZ M, ABDALA V
- 14:40 - 15:00 h Desarrollo y evolución de la mano oculta en la codificación de la fórmula falangeal. FONTANARROSA G, ABDALA V, DOS SANTOS D

15:30 - 16:30 h SESIÓN PÓSTERS III. (1er piso Nueva FACSO).

73. Actividad reproductiva del lagarto vivíparo *Liolaemus parvus* en los Andes Centrales, San Juan, Argentina. CASTRO SA, BORETTO JM, BLANCO GM, ACOSTA JC
74. Rendimiento locomotor de *Stenocercus doellojuradoi* (Squamata: Tropicuridae) en un ambiente degradado del Chaco Árido Serrano de San Juan. GÓMEZ ALÉS R, GALDEANO AP, ACOSTA JC, BLANCO G
75. Aclimatación térmica, parámetros termofisiológicos y desempeño locomotor de *Liolaemus chacoensis*: poniendo a prueba la hipótesis de aclimatación beneficiosa. ASTUDILLO GV, CÓRDOBA M, GÓMEZ ALÉS R, VILLAVICENCIO J, ACOSTA JC
76. Índice heterófilo/leucocitario (H/L) en la ranita del zarzal, *Boana pulchella*. FERNÁNDEZ MARINONE G, VILLEGAS-OJEDA MA, JOFRÉ MB
77. Primer registro de nematodos de *Boana pulchella* y *Odontophrynus occidentalis* para la región central de las sierras de San Luis, Argentina. VILLEGAS OJEDA MA, FERNANDEZ MARINONE G, JOFRÉ MB
78. Perfil hematológico de una población de *Liolaemus darwini*, en un ambiente degradado del Chaco Árido de San Juan. FLAQUÉ V, GÓMEZ ALÉS R, ACOSTA JC, BLANCO G, GALDEANO AP
79. Efectos de los agroecosistemas sobre los anfibios anuros: análisis morfo-histológico de órganos blanco (hígado, gónadas). CURI L, PELTZER P, ATTADEMO M, LAJMANOVICH RC
80. Variación fenotípica a lo largo del rango de distribución de dos clados de lagartijas patagónicas co-distribuidas (Squamata, Liolaemini). GONZÁLEZ MARÍN A, MORANDO M, AVILA LJ
81. Cómo metamorfosear en 9 días sin morir en el intento. LESCOANO JN, MILOCH D
82. Homogenización funcional de las comunidades de anfibios en respuesta a la pérdida de bosque en el Chaco Semiárido. FERREYRA A, LESCOANO JN, VERGA EG, NORI J
83. Efecto del cambio climático en una especie de lagartija termófila de amplia distribución (*Dipsosaurus dorsalis*). LARA-RESÉNDIZ R, GALINA-TESSARO P, VALDEZ-VILLAVICENCIO J, PÉREZ-DELGADILLO A, MÉNDEZ-DE LA CRUZ F
84. Variação morfométrica das narinas entre populações de *Liolaemus occipitalis*. SANTOS VIM, VERRASTRO L

85. **Composición de la dieta de *Telmatobius atacamensis* (Anura: Telmatobiidae), una especie microendémica de la Puna salteña, Argentina.** ABDENUR ARAOS F, ACOSTA R, VERA R, CASTRO CAVICCHINI S, GONZALEZ TURU N, NUÑEZ A
86. **Coloración del lagarto de Achala (*Pristidactylus achalensis*) ¿es importante para la elección de pareja?** VILADRICH LJ, TORRES MDM, NARETTO S
87. **Análisis trófico de dos especies sintópicas de teidos (Squamata: Teiidae) del nordeste argentino.** SMITH L, ZARACHO V, ARBINO O
88. **Patrón de actividad diaria y uso de microhábitat de *Pristidactylus scapulatus* en los Andes Centrales de Argentina.** VALDEZ F, CORRALES L, FERNANDEZ R, ACOSTA R, ACOSTA JC, BLANCO G, MÉNDEZ Y, GÓMEZ ALÉS R
89. **Broad-scale variation in tadpoles diversity across Brazilian biomes.** GAREY MV, VIEIRA TB, SCHIESARI L, MENIN M, ANDRADE G5, BASTOS, RP, JUNCÁ FA, SOLÉ M, CASCON P, NOMURA F, WEBER LN, SOUZA FL, DE MARCO P, ROSSA-FERES DC
90. **Hábito alimenticio de *Pseudopaludicola falcipes* (ANURA: LEIUPERIDAE), en un pozo de agua en el Sur de Brasil.** BRUTTI VC, KIELING A, WAMMES SW, BASTIAN R, MARMILICZ JUNIOR LC, REYNALTE-TATAJE DA, BOELTER, RA
91. **¿Influyen las estaciones en el balance hídrico de *Rhinella arenarum*?** KLINSKY O, PIAGGIO KOKOT L, BLANCO MG, ACOSTA JC, RIBEIRO GOMES F, NAVAS CA
92. **Quitridiomycosis en la rana marsupial de La Banderita *Gastrotheca gracilis* (Anura: Hemiphractidae).** DOPAZO JE, KRUGER A, CORREA E, LÉRTORA WJ, BOULLHESEN M, BELASEN A, BERKUNSKY I, AKMENTINS MS
93. **Nueva especie de lagartija del grupo de *Liolaemus montanus* (Iguania: Liolaemidae).** UBALDE M, CACERES L, GUTIERREZ R, HUAMANI L, AGUILAR A, CERDEÑA J, QUIROZ A, LAZO A, ABDALA C
94. **La condición corporal predice cambios termofisiológicos estacionales en lagartos de la Puna – Reserva de Biósfera San Guillermo.** LASPIUR A, PIZARRO JE, BLANCO FAGER V, SANABRIA EA, NARANJO A, MEDINA M, IBARGÜENGOYTÍA N
95. **Estrategias termorregulatorias y respuestas de aclimatización en lagartos de la Puna y Monte, Reserva de Biósfera San Guillermo.** LASPIUR A, PIZARRO JE, SANABRIA EA, BLANCO FAGER V, NARANJO A, MEDINA M, IBARGÜENGOYTÍA N
96. **¿Los depredadores afectan la fisiología térmica de larvas de anuros? Estudio experimental en dos especies del género *Pleurodema*.** MILOCH D, LEYNAUD GC, BONINO M, LESCANO JN, CRUZ FB, PEROTTI MG
97. **Evaluación de toxicidad crónica de sedimentos provenientes de ecosistemas afectados por la actividad antrópica, en *Rhinella areanum*.** SANSIÑENA JA, VOLPE S, ALCALDE L, NATALE GS
98. **Anurofagia en un ensamble de anfibios chaqueños en la Reserva Provincial de Uso Múltiple Las Cañadas, Salta, Argentina.** BONDURI YV, FARFÁN PERTUSSI D, AKMENTINS MS

99. Larvas de *Rhinella arenarum* afectadas por exposición a contaminantes provenientes de la basura electrónica como estresores ambientales emergentes. PÉREZ IGLESIAS JM, GONZALEZ P, NATALE GS, ALMEIDA CA
100. Alimentación de *Melanophryniscus paraguayensis* Cesperez y Motte, 2007 en humedales de Nueva Italia, Paraguay. NÚÑEZ K, ZÁRATE G, ORTIZ F, MENDOZA M, DURÉ MI
101. Comparación de la sensibilidad de *Boana pulchella* en dos etapas tempranas de su desarrollo. BARRETO E, ETCHEVERRY L, VOLPE S, ALVAREZ GUERRERO IM, VENTURINO A, NATALE GS
102. Ecología trófica de leptodactílicos sintópicos del Bosque Seco Tropical en el norte de Colombia. BLANCO-TORRES A, DURÉ M, BONILLA-GÓMEZ M
103. Nueva especie del grupo de *Liolaemus montanus* (Iguania: Liolaemidae) para el departamento de Arequipa, Perú. HUAMANI L, QUIROZ A, GUTIERREZ R, CERDEÑA J, AGUILAR-KIRIGUIN A, UBALDE M, CACERES L, FARFAN J, ABDALA CS
104. Effects of climatic and biological factors on the movements and space use of *Liolaemus arambarensis* during reproductive season. SCHABBACH I, BRACK IV, VERRASTRO L
105. Biología reproductiva del ensamble de lagartos de la Reserva de Biosfera San Guillermo, San Juan - Argentina. PIZARRO J, LASPIUR A
106. Termorregulación y sensibilidad térmica de la velocidad de carrera de *Liolaemus gracietae* (Iguania: Liolaemidae). PIZARRO J, LASPIUR A, SANABRIA E
107. Evolución de la forma de la cabeza de *Xenodon*: equilibrio entre la dieta y el uso del hábitat. BESSA CA, BELLINI GP, ARZAMENDIA V, GIRAUDO AR
108. Ultraestructura de las escamas de *Scolecophidia* (Squamata. Serpentes): significancia filogenética y adaptación funcional. CALAMANTE C, PALOMAS S, RUIZ GARCÍA JA
109. Parasitismo en *Lachesis muta* en las tierras bajas de Bolivia. RAMOS L, SENZANO L, MANCILLA K
110. Herpetofauna de las Reservas Naturales Osununú y Urutaú (Misiones, Argentina). ETCHEPARE EG, AGUIAR DL, BALDO D, RUIZ DÍAZ JG, FERRO JM, CARDOZO D, BOERIS JM, TORRES PJ, TORRESIN JA

16:00 - 18:00 h CURSO: Introducción a la ecofisiología térmica de reptiles y modelos de riesgo de extinción. R. Lara-Reséndiz, col. R. Gómez Alés (Sala de Posgrado-FCEFyN).

16:30 - 17:00 h CAFÉ/ Coffee

17:00 - 18:00 h CONFERENCIA PLENARIA: Congelados: ecofisiología de ranas altoandinas tropicales. C.A. Navas. (Salón de Actos- FACSO).

18:00 - 20:00 h ASAMBLEA ASOCIACIÓN HERPETOLÓGICA ARGENTINA (AHA). (Salón de Actos- FACSO).

22:00 h CENA DE CAMARADERÍA. (Comedor CUIM).

VIERNES 18

9:30 - 11:30 h **CURSO: Estudio de helmintos parásitos en anfibios y reptiles.** C.E. González, col. G.N. Castillo (Laboratorio de Biología Subsuelo- FCEFyN).

10:30 - 12:30 h **CURSO: Introducción a la ecofisiología térmica de reptiles y modelos de riesgo de extinción.** R. Lara-Reséndiz, col. R. Gómez Alés (Sala de Posgrado- FCEFyN).

14:00 - 16:00 h **CURSO: Ecología en R.** N. Pelegrin (Sala de Posgrado- FCEFyN).

14:00 - 15:00 h **SESIÓN ORAL: “Herpetofauna y conservación”.** Coordinadores: F. Kacoliris, T. Martínez (Sala 1- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:00 - 14:20 h **Inventario de la herpetofauna de la reserva Natural Provincial Rincón de Santa María y sectores aledaños (Corrientes, Argentina).** GIRAUDO AR, FARIÑA N, VILLALBA O, CARDINALE L
- 14:20 - 14:40 h **Del dicho al hecho, un largo trecho en Biología de la Conservación.** ETCHEPARE EG, GIRAUDO AR
- 14:40 - 15:00 h **Los entornos digitales como espacios de enseñanza-aprendizaje de la Herpetología.** MORENO LE, DI CARLANTONIO AS, FERNÁNDEZ N, GUERREIRO AC, VEGA VA

14:00 - 15:00 h **SESIÓN ORAL: “Morfometría en anfibios y reptiles”.** Coordinadores: A.P. Galdeano, L. Piaggio Kokot (Sala 2- 1er piso Nueva FACSO).

- 14:30 - 14:50 h **¿Es realmente confiable y útil la morfometría geométrica en mi estudio?** VRDOLJAK JE, MORANDO M, AVILA LJ
- 14:50 - 15:10 h **Morfología externa, morfometría lineal y geométrica en el análisis de la variación intraespecífica en *Scinax fuscovarius* (Anura, Hylidae).** QUINZIO S, GOLDBERG J
- 15:10 - 15:30 h **Aumentando nuestro conocimiento sobre el desarrollo directo en anuros: la ontogenia de *Ischnocnema henselii* (Anura: Brachycephalidae).** GOLDBERG J, TAUCCE PPG, QUINZIO SI, HADDAD CFB, VERA CANDIOTI F



15:00 - 16:00 h SESIÓN ORAL: Problemas de género en Herpetología.
Coordinadora: R. Semhan (Salón de actos- FACSO).

- **Visibilidad y representatividad de las mujeres en la comunidad científica argentina: el caso de la herpetología.** DUPORT BRU AS, FRATANI J, FERRARO DP, SALICA MJ, CHULIVER PEREYRA M, VICENTE N, MEDINA R, PEREYRA L, CASAGRANDA D, FONTANARROSA G, SCHNEIDER R, VERA M, SEMHAN R, BESSA C, GROSSO J

16:00 - 16:30 h CAFÉ/Coffee

16:30 - 17:00 h ENTREGA DE PREMIOS / CIERRE. (Salón de actos- FACSO).