

Bio-bibliografía de LUCRECIA COVELO DE ZOLESSI

por ALVARO MONES

E-mail: amones@adinet.com.uy



Foto de la década de 1990; firma de 1989.

LUCRECIA COVELO, nació en ciudad de La Paz (Departamento de Canelones) el 21 de enero de 1920 y falleció en Montevideo el 9 de marzo de 2000 a los 80 años de edad. Por razones familiares, su niñez y juventud transcurrieron entre Argentina, Paraguay y Uruguay. Estuvo casada con el hematólogo SARANDÍ ZOLESSI.

Realizó sus estudios terciarios en la Facultad de Humanidades y Ciencias de Montevideo, donde integró de la primera generación de estudiantes de la Licenciatura de Ciencias Biológicas, instaurada en 1947. Con una enorme vocación por las ciencias naturales, volcó todos sus esfuerzos hacia el estudio de la morfología y etología de los artrópodos, especialmente de los himenópteros y de los crustáceos, grupos en los cuales hizo sus principales aportes de investigación. También incursionó en el cine científico, logrando un importante premio por un film sobre la biología de los escorpiones.

Paralelamente, vocacional de la docencia –otra de sus pasiones–, siempre tuvo tiempo para dedicar a sus alumnos. Entre 1962 y 1963 estuvo becada en Francia, donde obtuvo el título de Doctor en la Sorbona (Paris), con una tesis sobre la anatomía de la langosta (Acrididae). Sus amplios conocimientos sobre las hormigas hicieron que varias empresas forestadoras contrataran sus servicios como asesora en la lucha contra esta plaga. En 1999 volvió a Francia para interiorizarse de la tecnología de los hormigueros artificiales, un tema en el que ella era pionera en Sudamérica.

En la Facultad de Humanidades y Ciencias, donde desarrolló más intensamente sus actividades de docencia e investigación, llegó ocupar la Dirección del Departamento de Artrópodos y la Cátedra de Entomología.

Desde muy temprano se vinculó honorariamente al Museo, primero como alumna de los cursos de Zoología de Invertebrados que dictaba el Director Dr. ERGASTO H. CORDERO, y luego como encargada de la conservación de la Colección Entomológica, con la máxima jerarquía de Investigador Asociado.

BIBLIOGRAFIA PARCIAL

1. COVELO DE ZOLESSI, L. 1956. Observaciones sobre el comportamiento sexual de *Bothriurus bonariensis* (KOCH) (Scorpiones, Bothriuridae). Nota preliminar. Boletín Facultad de Agronomía de Montevideo, 35:1-10, figs. 1-5.

2. COVELO DE ZOLESSI, L. 1956. Observaciones sobre *Cornops aquaticum* BR. (Acridoidea, Cyrtacanthacr.) en el Uruguay. Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 1(1):3-28, figs. 1-28. Montevideo.
3. COVELO DE ZOLESSI, L. 1957. La oviposición de *Cephalocoema* sp. (Acridoidea, Proscopiidae). Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 2(1):55-61, láms. 1-2. Montevideo.
4. COVELO DE ZOLESSI, L. 1958. Bioecología y ontogénesis de *Scotussa cliens* (STÅL) LIEB. (Acridoidea, Catantopidae) en el Uruguay. Pp. 1-19, láms. 1-9, figs. 1-7. Departamento de Entomología, Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo.
5. COVELO DE ZOLESSI, L. 1963. Reproducción y ontogenia de *Coryacris angustipennis* (BRUNER) 1900 (Acrididae, Romaleinae). Boletín Facultad de Agronomía, 67:1-15, figs. 1-10. Montevideo.
6. MESA, A. & L. C. DE ZOLESSI. 1968. Descripción y observaciones bioecológicas sobre una nueva especie de *Scotussa* (Orthoptera - Acrididae). Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 7:4-19, láms. 1-4, fig. 4. Montevideo.
7. COVELO DE ZOLESSI, L. 1968a. Estudio genético de las variaciones cromáticas y estudio anatómico de *Chelymorpha variabilis* BOH. (= *Ch. crucifera* BOH.), 1854, (Coleoptera, Chrysomelidae, Cassidinae). Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 7:20-43, láms. 1-7. Montevideo.
8. COVELO DE ZOLESSI, L. 1968b. Morphologie, endosquelette et musculature d'un acridien aptère (Orthoptera: Proscopiidae). Transactions of the Royal Entomological Society of London, 120(3):55-113, figs. 1-99. London.
9. VAZ FERREIRA, R., L. COVELO DE ZOLESSI & F. ACHAVAL. 1970. Oviposición y desarrollo de ofidios y lacertilios en hormigueros de *Acromyrmex*. Physis, 29(79):431-459, figs. 1-11. Buenos Aires.
10. VAZ FERREIRA, R., L. COVELO DE ZOLESSI & F. ACHAVAL. 1973. Oviposición y desarrollo de ofidios y lacertilios en hormigueros de *Acromyrmex*. II. Trabajos del 5º Congreso Latinoamericano de Zoología (Montevideo, 18-23.10.1971), 1:232-244, figs. 1-3. Museo Nacional de Historia Natural, Montevideo.
12. ZOLESSI, L. C. DE, 1973. Presencia de glándula fálica en *Cephalocoema albrechti* ZOLESSI, 1968 (Acridoidea: Proscopiidae). Revista de Biología del Uruguay, 1:73-78, láms. 1-2. Montevideo.
13. COVELO DE ZOLESSI, L. & L. A. GONZÁLEZ. 1974. Nidificación y mesoetología de *Acromyrmex* en el Uruguay, II. *Acromyrmex (Acromyrmex) lobicornis* (EMERY, 1887) (Hymenoptera: Formicidae). Revista de Biología del Uruguay, 2(1):37-57, láms. 1-6, figs. 27-28. Montevideo.
14. COVELO DE ZOLESSI, L. & Y. PETRONE DE ABENANTE. 1974. Nidificación y mesoetología de *Acromyrmex* en el Uruguay, III. *Acromyrmex (A.) hispidus* SANTSCHI, 1925 (Hymenoptera: Formicidae). Revista de Biología del Uruguay, 1(2):151-165, láms. 1-5, figs. 29-30. Montevideo.
15. VAZ FERREIRA, R., L. COVELO DE ZOLESSI & F. ACHAVAL. 1976. Incubación de huevos de reptiles en la naturaleza y en cautividad. 1er Congreso de Parques Zoológicos del Cono Sur (Durazno, 1976), pp. 1-4.
16. COVELO DE ZOLESSI, L. & Y. PETRONE DE ABENANTE. 1977. Estudio comparativo de la genitalia del macho de las especies de *Acromyrmex* del Uruguay. Revista de Biología del Uruguay, 3(1):73-86, láms. 1-6. Montevideo.
17. COVELO DE ZOLESSI, L., Y. PETRONE DE ABENANTE & L. A. GONZÁLEZ. 1978. Descripción y observaciones bioetológicas sobre una nueva especie de *Brachymyrmex* (Hymenoptera: Formicidae). Revista de Biología del Uruguay, 4(1):21-44, láms. 1-9, figs. 1-2. Montevideo.
18. DEMANGE, J. M & L. C. DE ZOLESSI. 1978. Myriapoda. Pp. iii + 1-141, láms. 1-7. Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo.
19. COVELO DE ZOLESSI, L. & Y. PETRONE DE ABENANTE. 1978. Guía de trabajos prácticos. Artrópodos. 1:iii + 1-183, láms. 1-35. Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo.
20. COVELO DE ZOLESSI, L. & L. A. GONZÁLEZ. 1979. Observaciones sobre el género *Acromyrmex* en el Uruguay. IV. A. (*Acromyrmex lundii* (GUÉRIN, 1838) (Hymenoptera: Formicidae). Revista de la

Facultad de Humanidades y Ciencias, (Ciencias Biológicas)1(2):10-28, láms. 1-4. Montevideo.

21. ZOLESSI, L. C. DE, Y. P. DE ABENANTE. & M. E. PHILIPPI. 1987. Lista sistemática de las especies de formicidos del Uruguay. Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo, 11(165):1-9.
22. ZOLESSI, L. C. DE, Y. P. DE ABENANTE & M. E. PHILIPPI. 1989. Catálogo sistemático de las especies de formicidos del Uruguay (Hymenoptera: Formicidae). Publicación Extra, 41:[8] + 1-40 + i-ix, láms. 1-17 + 2. Museo Nacional de Historia Natural/ ROSTLAC, UNESCO, Montevideo.
23. ZOLESSI, L. C. DE & Y. P. DE ABENANTE. 1989. Biología de la reproducción y metamorfosis de los hexápodos. Pp. 1-42, figs. 1-203. Centro de Tecnología Educativa para las Ciencias Naturales, Montevideo.
24. ZOLESSI, L. C. DE & M. E. PHILIPPI. 1995. Lista sistemática de Decapoda del Uruguay (Arthropoda: Crustacea). Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural de Montevideo, 12(183):1-23.

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL Y ANTROPOLOGÍA
CASILLA DE CORREO 399
11.000 MONTEVIDEO, URUGUAY
FAX: (005982) 917-0213
E-mail: mnhn@internet.com.uy