

PRODUCTOS DE LA INVESTIGACIÓN

Artículos en revistas indizadas (SCI)

FI. Factor de impacto

1. Aguilar-Aguilar, R., R. Contreras-Medina y G. Salgado-Maldonado. 2004. Parsimony analysis of endemism (PAE) of Mexican hydrological basins based on helminth parasites of freshwater fishes. *Journal of Biogeography*, 30:1861-1872. **FI 2.097**
2. Álvarez, F. y A. Celis. 2004. On the occurrence of *Conchoderma virgatum* and *Dosima fascicularis* (Cirripedia, Thoracica) on the sea snake, *Pelamis platurus* (Reptilia, Serpentes) in Jalisco, Mexico. *Crustaceana*, 77(6):761-764. **FI .387**
3. Álvarez, F., J. L. Villalobos y T. M. Iliffe. 2004. A new species of *Agostocaris* (Caridea: Agostocarididae) from Acklins Island, Bahamas. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 117(3):368-376. **FI .506**
4. Anderson, R. P. y E. Martínez-Meyer. 2004. Modeling species' geographic distributions for preliminary conservation assessments: an implementation with the spiny pocket mice (*Heteromys*) of Ecuador. *Biological Conservation*, 116:167-179. **FI 2.056**
5. Arciniegas, A., A. L. Pérez-Castorena, J. L. Villaseñor y A. Romo de V. 2004. Chemical constituents of *Roldana aschenborniana*. *Biochemical Systematics and Ecology*, 32:615-618. **FI .891**
6. Arias S. y T. Terrazas. 2004. Seed morphology and variation in the genus *Pachycereus* (Cactaceae). *Journal of Plant Research*, 117:277-289. **FI .897**
7. Brailovsky, H. 2004. New genera and new species of Colpurini (Heteroptera: Coreidae) from Irian Jaya and Papua New Guinea. *Florida Entomologist*, 87(4):566-570. **FI .491**

8. Brailovsky, H. 2004. Review of the Neotropical genus *Trachelium* Herrich-Schaeffer, with the description of six new species (Heteroptera: Alydidae: Micrelytrinae: Micrelytrini). *Entomological News*, 115(1):15-30. **FI .224**
9. Brailovsky, H. 2004. The tribe Colpurini (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae) of the Philippine Republic, with descriptions of four new species, and a synonymical. *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 106(3):606-618. **FI .214**
10. Brailovsky, H. y E. Barrera. 2004. Eight new species of *Nematopus berthold* (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Nematopodini) from central and south america. *Pan-Pacific Entomologist*, 79(3-4):159-175. **FI .23**
11. Brailovsky, H. y E. Barrera. 2004. *Salgohygia*: A new genus of Colpurini from New Guinea (Hemiptera: Coreidae: Coreinae). *Annals of the Entomological Society of America*, 97(1):1-5. **FI .859**
12. Brailovsky, H. y E. Barrera. 2004. Six new species of *Leptoglossus guerin* (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Coreinae: Anisoscelini). *Journal of the New York Entomological Society*, 112(1):56-74. **FI .18**
13. Brailovsky, H. y E. Barrera. 2004. Two new genera and four new species of Colpurini (Heteroptera: Coreidae: Coreinae). *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 106(2):211-216. **FI .214**
14. Briones F., G. Palomino y A. García. 2004. Chromosome analysis of *Mammillaria supertexta*, *M. crucigera* and *M. haageana* and their comparison with *M. san-angelensis* (Cactaceae). *Caryologia*, 57(3):211-218. **FI .337**
15. Bueno-Soria J. y R. Holzenthal. 2004. New species of the genus *Ochrotrichia* Mosely (Trichoptera: Hydroptilidae) from Mexico and Panama. *Transactions of the American Entomological Society*, 130(2-3):245-269. **FI .651**
16. Bueno-Soria J. y A. Rojas-Ascencio. 2004. New species and distribution of the genus *Marilia* Muller (Trichoptera: Odontoceridae) in Mexico and Central America. *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 106(3):679-696. **FI .214**
17. Cervantes, F. A., C. Lorenzo y F. X. González. 2004. The Omiltemi rabbit (*Sylvilagus insonus*) is not extinct. *Mammalian Biology*, 69:61-64. **FI .575**
18. Cervantes, F. A., J. N. Ramírez-Vite, S. Ramírez-Vite y C. Ballesteros. 2004. New records of mammals from Hidalgo and Guerrero. *Southwestern Naturalist*, 49(1):122-124. **FI .209**
19. Delgado M., C. y J. L. Villaseñor. 2004. A cladistic analysis of *Aloinella* Card. (Musci: Pottiaceae). *Taxon*, 53(3):713-718. **FI 1.013**
20. Delgado M., C. y M. M. Schiavone. 2004. *Aloina* and *Aloinella* (Musci, Pottiaceae) in Northern Argentina. *Brittonia*, 56(3):291-293. **FI .349**
21. Delgado-Salinas, A. y M. Lavin. 2004. Proposals to change the conserved type of *Phaseolus helvolus*, nom. cons. and to conserve the name *Glycine umbellata* with a conserved type (Fabaceae). *Taxon*, 53(3):839-841. **FI 1.013**

22. Delgado-Salinas, A. y L. Torres-Colín. 2004. New combinations in South American Phaseolinae: *Dolichopsis* and *Macroptilium* (Fabaceae: Phaseoleae). *Novon*, 14(4):424-427. **FI .219**
23. Espinosa-García, F. J., J. L. Villaseñor y H. Vibrans. 2004. Geographical patterns in native and exotic weed of Mexico. *Weed Technology*, 18:1552-1558. **FI .882**
24. Esqueda M., G. Moreno, E. Pérez-Silva, A. Sánchez y A. Altés. 2004. The genus *Tulostoma* in Sonora, Mexico. *Mycotaxon*, 90(2):409-422. **FI .486**
25. Estrada-Reyes, R., E. Aguirre-Hernández, A. García-Argáez, M. Soto-Hernández, E. Linares, R. Bye, G. Heinze y M. Martínez-Vázquez. 2004. Comparative chemical composition of *Agastache mexicana* subsp. *mexicana* and *A. mexicana* subsp. *xolocotziana*. *Biochemical Systematics and Ecology*, 32:685-694. **FI .891**
26. Falcón, O. J. y L. García P. 2004. Análisis morfológico de algunos tricostrongilinos (Strongylida) depositados en la Colección Nacional de Helminthos del Instituto de Biología, UNAM, México. *Revista de Biología Tropical*, 52(1):377-386. **FI .354**
27. Fenton-N., B., L. Barbarin Arreguín, F. R. Méndez-de la C. y R. Arreguín-E. 2004. Purification and characterization of liver lectins from a lizard *Sceloporus spinosus*. *Preparative Biochemistry & Biotechnology*, 34(2):153-168. **FI .656**
28. Galindo, C., A. Sánchez Q., R. H. Quijano y L. G. Herrera. 2004. Population dynamics of a resident colony of *Leptonycteris curasoae* (Chiroptera: Phyllostomidae) in Central Mexico. *Biotropica*, 36:382-391. **FI .752**
29. García Aldrete, A. N. 2004. Records and descriptions of *Lachesilla* (Psocoptera: Lachesillidae) from Argentina. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*, 39(3):207-215. **FI .169**
30. García Aldrete, A. N. 2004. Rediscovery of *Ptiloneuropsis immaculata* Roesler 1940 (Psocoptera: Ptiloneuridae), augmented description and neotype designation. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*, 39(2):145-148. **FI .169**
31. Garrido-O., L., L. García P. y B. Mendoza G. 2004. Helminth parasites of the Pacific fat sleeper, *Dormitator latifrons* Richardson, 1844 (Osteichthyes: Eleotridae) from Tres Palos Lagoon, Guerrero, Mexico. *American Midland Naturalist*, 151(1):165-169. **FI .701**
32. Gómez-Aguirre, S., S. Licea y S. Gómez. 2004. Proliferaciones de *Pseudonitzschia* spp. (Bacillariophyceae) y otras especies del microplancton en la Bahía de Mazatlán, México. *Revista de Biología Tropical*, 52(1):69-76. **FI .354**
33. González, M. C., R. T. Hanlin, M. Ulloa y E. Aguirre. 2004. *Poroleprieuria*, a new xylariaceous genus from Mexico. *Mycologia*, 96(3):675- 681. **FI 1.447**
34. González-Medrano, F., J. L. Villaseñor y R. Medina. 2004. A new species of *Gochnatia* (Asteraceae, Mutisieae) from the desert scrubland of the state of Hidalgo, Mexico. *Novon*, 14:434-436. **FI .219**
35. González-Soriano, E., O. Delgado-Hernández y G. L. Harp. 2004. Biological notes on *Neoerythromma gladiolatum* Williamson & Williamson, 1930 with

- a description of its female (Odonata: Coenagrionidae). *Odonatologica*, 33(3):327-331. **FI 352**
36. Harter, A. V., K. A. Gardner, D. Falush, D. L. Lentz, R. A. Bye y L. H. Rieseberg. 2004. Origin of extant domesticated sunflowers in eastern North America. *Nature*, 430:201-205. **FI 30.979**
37. Herrera-Campos, M. A., P. M. Colín, A. Peña A. B. y R. Lücking. 2004. The foliicolous lichen flora of Mexico. III. New species from Volcán San Martín Tuxtla (Sierra de los Tuxtlas), Veracruz, with notes on *Fellhanera santessonii* (Engl.). *Phyton*, 44(2):167-183. **FI 148**
38. Herrera-Campos, M. A., R. Lücking, R. E. Pérez, A. Campos, P. Martínez-Colín y A. Bárcenas-Peña. 2004. The foliicolous lichen flora of Mexico. V. Biogeographical affinities and a comparison of lowland and montane forest. *Lichenologist*, 36(5):309-327. **FI 889**
39. Higo, H. y A. Cruz-Reyes. 2004. Genetic variation among lineages of *Trypanosoma cruzi* and its geographic aspects. *Parasitology International*, 53(4):337-344. **FI 1.205**
40. Illoldi-Rangle, P., V. Sánchez-Cordero y A. T. Peterson. 2004. Predicting distributions of Mexican mammals using ecological niche modeling. *Journal of Mammalogy*, 85(4):658-662. **FI 1.207**
41. Jiménez-Ruiz, F. A., S. L. Gardner, F. A. Cervantes y C. Lorenzo. 2004. A new species of *Pelecitus* (Filarioidea: Onchocercidae) from the endangered Tehuantepec jackrabbit *Lepus flavigularis*. *Journal of Parasitology*, 90(4):803-807. **FI 1.137**
42. Kifune, T., R. Lamothe A., L. García P., A. Ocegüera F. y V. León R. 2004. *Gnathostoma binucleatum* Almeyda-Artigas, 1991 (Spirurida: Gnathostomatiidae) en peces dulceacuícolas de Tabasco, México. *Revista de Biología Tropical*, 52(1):371-376. **FI 354**
43. Lavin, M., B. Schrire, G. Lewis, R. Toby Pennington, A. Delgado-Salinas, M. Thulin, C. Hughes y M. F. Wojciechowski. 2004. Metacommunity process rather continental tectonic history better explains geographically structured phylogenies in legumes. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London Series B-Biological Sciences*, 359(1450):1509-1522. **FI 3.586**
44. Litz, R. E., P. A. Moon, E. M. Benson, J. Stewart y V. M. Chávez. 2004. A biotechnology strategy for medium -and long- term conservation of cycads. *Botanical Review*, 70(1):39-46. **FI 1.824**
45. López-Mejía, M., F. Álvarez y L. M. Mejía-Ortiz. 2004. *Procambarus* (*Villalobosus*) *chacalli* (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) a new species of crayfish from Mexico. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 117(2):169-175. **FI 506**
46. Luis, J., F. A. Cervantes, M. Martínez, R. Cárdenas, J. Delgado y A. Carmona. 2004. Male influence on maternal behavior and offspring of captive volcano mice (*Neotomodon alstoni*) from Mexico. *Journal of Mammalogy*, 85(2):268-272. **FI 1.207**

47. Luna, I. y H. Ochoterena. 2004. Phylogenetic relationships of the genera of Theaceae based on morphology. *Cladistics*, 20(3):223- 270. **FI 3.5**
48. Luna, I., G. Ortiz-Montiel, V. M. Chávez, R. E. Litz y P. A. Moon. 2004. Biochemical characterization of developmental stages of cycad somatic embryos. *Botanical Review*, 70(1):54-62. **FI 1.824**
49. Magalhaes, S. M., G. Palomino, T. N. Santana Pereira, G. Pereira M. y A. Pio Viana. 2004. Flow cytometric analysis of genome size variation in some *Pasiflora* species. *Hereditas*, 141:31-38. **FI .564**
50. Magallón, S. 2004. Dating lineages: molecular and paleontological approaches to the temporal framework of clades. *International Journal of Plant Sciences*, 165(4 Suppl.):S7-S21. **FI 1.619**
51. Martínez-Aquino, A., G. Salgado-Maldonado, R. Aguilar-Aguilar, G. Cabañas-Carranza y M. P. Ortega-Olivares. 2004. Helminth parasites of *Chapalichthys encaustus* (Pisces: Goodeidae), an endemic freshwater fish from Lake Chapala, Jalisco, Mexico. *Journal of Parasitology*, 90:300-302. **FI 1.137**
52. Martínez-Meyer, E., A. T. Peterson y W. W. Hargrove. 2004. Ecological niches as stable distributional constraints on mammals, with implications for Pleistocene extinctions. *Global Ecology and Biogeography*, 13:305-314. **FI 2.054**
53. Martínez-Meyer, E., A. T. Peterson y A. Navarro-Sigüenza. 2004. Directionality of evolution of seasonal ecological niches in the *Passerina* buntings (Aves: Cardinalidae). *Proceedings of the Royal Society of London*, 271:1151-1157. **FI 3.544**
54. Mata, R., A. Gamboa, M. Macías, S. Santillán, M. Ulloa y M. C. González. 2004. Effect of selected phytotoxins from *Guanomyces polythrix* on the calmodulin-dependent activity of the enzymes cAMP phosphodiesterase and NAD-kinase. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 51:4559-4562. **FI 2.102**
55. Montoya, A., A. Kong, A. Estrada-Torres, J. Cifuentes y J. Caballero. 2004. Useful wild fungi of La Malinche National Park, Mexico. *Fungal Diversity*, 17:115-143. **FI 1.437**
56. Moon, P. A., R. E. Litz y V. M. Chávez. 2004. Effect of gelling agent on growth and development of *Ceratozamia hildae* somatic embryos. *Botanical Review*, 70(1):47-53. **FI 1.824**
57. Nakazawa, Y., A. T. Peterson, A. Navarro-Sigüenza y E. Martínez-Meyer. 2004. Seasonal niches of Nearctic-Neotropical migratory birds: implications for the evolution of migration. *Auk*, 121:610-618. **FI 1.597**
58. Novelo-Gutiérrez, R. y E. González-Soriano. 2004. The larva of *Dythemis maya* Calvert, 1906 and a redescription of the larva of *D. sterilis* Hagen, 1861 with a key to the larvae of the genus (Anisoptera: Libellulidae). *Odonatologica*, 33(3):279-289. **FI .352**
59. Ortega-León, G. y D. B. Thomas. 2004. Two new species of *Stalius* Rolston (Heteroptera: Pentatomidae: Ochlerini) from Central America. *Journal of the New York Entomological Society*, 112(2):190-197. **FI .18**

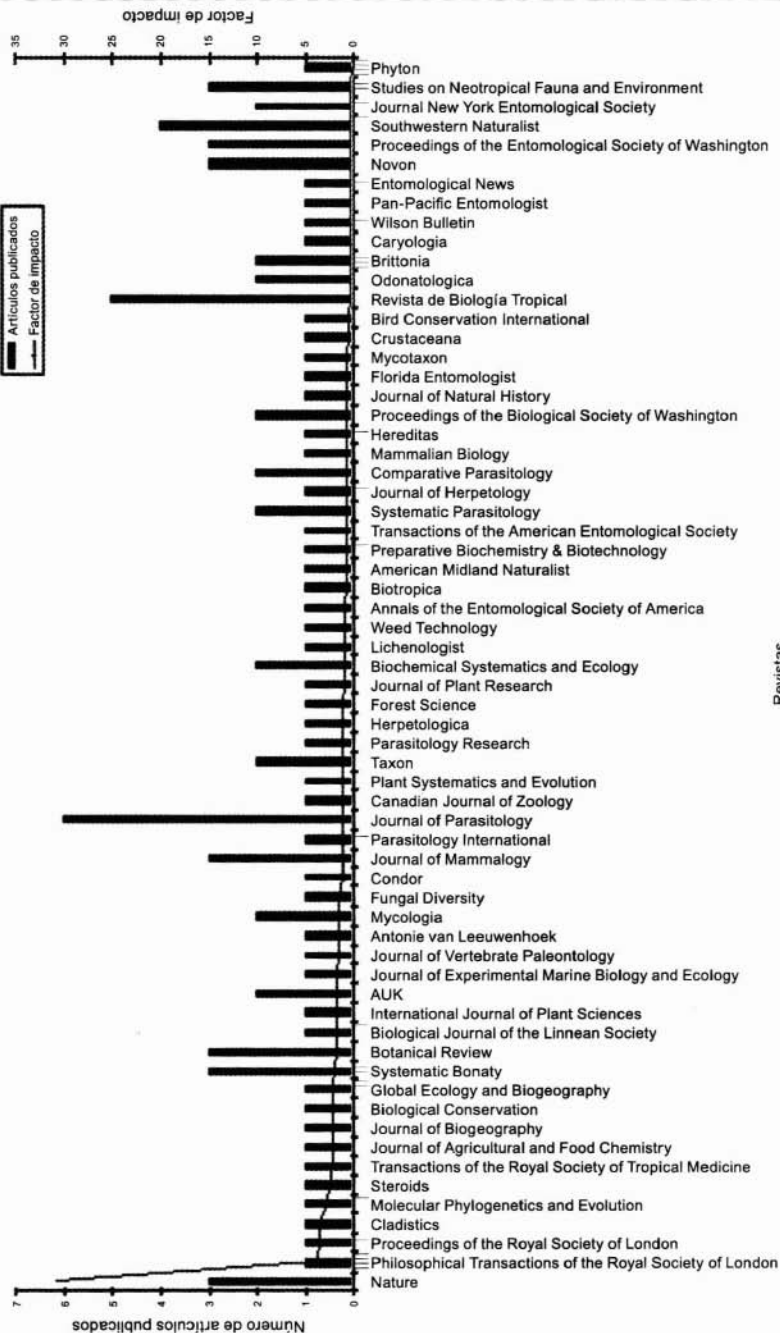
60. Paredes, L., V. León R. y L. García P. 2004. Helminth infracommunities of *Rana vaillanti* Brocchi (Anura: Ranidae) in Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico. *Journal of Parasitology*, 94(4):692-696. **FI 1.137**
61. Parra Olea, G., L. Canseco-Márquez y M. García-Paris. 2004. A morphologically distinct new species of *Pseudoeurycea* (Caudata: Plethodontidae) from the Sierra Madre Oriental of Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 64:78-84. **FI .946**
62. Parra Olea, G., M. García-Paris y D. B. Wake. 2004. Molecular diversification of the genus *Bolitoglossa* and its evolutionary and biogeographic consequences for the invasion of American tropics. *Biological Journal of the Linnean Society*, 81:325-346. **FI 1.661**
63. Parra Olea, G., M. García-Paris, J. Hanken y D. B. Wake. 2004. A new species of arboreal *Pseudoeurycea* (Caudata: Plethodontidae) from the mountains of Oaxaca (Mexico). *Journal of Natural History*, 38:2119-2131. **FI .497**
64. Peterson, A. T., E. Martínez-Meyer, C. González-Salazar y P. W. Hall. 2004. Modeled climate change effects on distributions on Canadian butterfly species. *Canadian Journal of Zoology*, 82:851-858. **FI 1.115**
65. Peterson, A. T., N. Komar, O. Komar, A. Navarro-Sigüenza, M. B. Robbins y E. Martínez-Meyer. 2004. West Nile virus in the New World: potential impacts on bird species. *Bird Conservation International*, 14:215-232. **FI .381**
66. Philbrick T. y A. Novelo. 2004. Two new genera of Podostemaceae from the State of Minas Gerais, Brazil. *Systematic Botany*, 29(1):109-117. **FI 1.974**
67. Philbrick T., A. Novelo y B. Irgang. 2004. A new species of *Ceratolacis* (Podostemaceae) from Minas Gerais, Brazil. *Novon*, 14:108-113. **FI .219**
68. Portales, G., L. Hernández, F. A. Cervantes y J. W. Laundre. 2004. Reproduction of black-tailed jackrabbits (Lagomorpha: *Lepus californicus*) in relation to environmental factors in the Chihuahuan Desert, Mexico. *Southwestern Naturalist*, 49(3):359-366. **FI .209**
69. Radhika, P., M. Cabeza, E. Bratoeff y G. García. 2004. 5 α -reductase inhibition activity of steroids isolated from marine soft corals. *Steroids*, 69:439-444. **FI 2.444**
70. Ramírez-Ramírez R., C. Calvo-Méndez, M. Ávila-Rodríguez, P. Lappe, M. Ulloa, R. Vázquez-Juárez y J. F. Gutiérrez-Corona. 2004. Cr(VI) reduction in a chromate-resistant strain of *Candida maltosa* isolated from the leather industry. *Antonie van Leeuwenhoek*, 85:63-68. **FI 1.458**
71. Razo-Mendivil, U., V. León-Règagnon y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Description of two new species of *Glypthelmins* Stafford, 1905 parasites of anurans from Mexico, based on morphological and molecular evidences. *Systematic Parasitology*, 59:199-210. **FI .642**
72. Razo-Mendivil, U., V. León-Règagnon y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Molecular and morphological description of two new species of *Glypthelmins* Stafford, 1905 (Digenea: Macroderoididae) in *Rana* spp. from Mexico. *Systematic Parasitology*, 59:199-210. **FI .642**

73. Renton, K. 2004. Agonistic interactions of nesting and non-breeding macaws. *Condor*, 106(2):354-362. **FI 1.225**
74. Renton, K. y A. Salinas-Melgoza. 2004. Climatic variability, nest predation, and reproductive output of Lilac-crowned parrots in tropical dry forest. *Auk*, 121(4):1214-1225. **FI 1.597**
75. Reynoso, V. H. y M. Montellano-Ballesteros. 2004. A new giant turtle of the genus *Gopherus* (Chelonia: Testudines) from the Pleistocene of Tamaulipas, Mexico and a review of the phylogeny and biogeography of gopher tortoises. *Journal of Vertebrate Paleontology*, 24(4):822-837. **FI 1.513**
76. Ricker, M. y R. del Río. 2004. Projecting diameter growth in tropical trees: a new modeling approach. *Forest Science*, 50(2):213-224. **FI .912**
77. Riley-Hulting, E. T., A. Delgado-Salinas y M. Lavin. 2004. Phylogenetic systematics of *Strophostyles* (Fabaceae): a North American temperate genus within a neotropical diversification. *Systematic Botany*, 29(3):627-653. **FI 1.974**
78. Robinson, C. J. y S. Gómez-Aguirre. 2004. Tidal stream use by the red crab *Pleuroncodes planipes* in Bahía Magdalena, Mexico. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 308:237-252. **FI 1.59**
79. Rodríguez, A. y A. García-Mendoza. 2004. *Tigridia amatlanensis* (Tigrididae: Iridaceae), a new species from Oaxaca, Mexico. *Brittonia*, 56(2):128-131. **FI .349**
80. Rodríguez O., B., L. García P., J. Herrera V. y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Addendum to the Checklist of helminth parasites of vertebrates in Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*, 52(1):355-361. **FI .354**
81. Rodríguez O., B., L. García P. y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Checklist of the helminth parasites of vertebrates in Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*, 52(1):313-353. **FI .354**
82. Rodríguez-Romero, F., O. Cuéllar, G. R. Smith y F. R. Méndez de la Cruz. 2004. Reproductive traits of the high elevation viviparous lizard *Sceloporus bicanthalis* (Lacertilia: Phrynosomatidae) from Mexico. *Journal of Herpetology*, 38(3):77-82. **FI .587**
83. Romero-Almaraz, M. L., C. García-Estrada y C. Sánchez-Hernández. 2004. *Peromyscus levipes* in deciduous forest in the Southeastern Morelos State, Mexico. *Southwestern Naturalist*, 49(125):131. **FI .209**
84. Rosas-Valdez, R., A. Choudhury y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Phylogenetic analysis among the genera of Corallobothriinae (Cestoda: Proteocephalidae) using partial sequences of the 28S ribosomal gene. *Journal of Parasitology*, 90(5):1123-1127. **FI 1.137**
85. Salas-Rojas, M., C. Sánchez-Hernández, M. L. Romero-Almaraz, G. D. Schnell, R. Kretschmer S. y A. Aguilar-Setién. 2004. Prevalence of rabies and LPM paramyxovirus antibody in non-hematophagous bats captured in the Central Pacific Coast of Mexico. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, 98:577-584. **FI 2.114**
86. Salgado-Maldonado, G., G. Cabañas-Carranza, E. Soto-Galera, R. Pineda-López, J. M. Caspeta-Mandujano, E. Aguilar-Castellanos y N. Mercado-Silva.

2004. Helminth parasites of freshwater fishes of the Panuco river basin, East Central Mexico. *Comparative Parasitology*, 71:190-202. **FI .575**
87. Salgado-Maldonado, G., N. Mercado-Silva, G. Cabañas-Carranza, J. M. Caspeta-Mandujano, R. Aguilar-Aguilar y L. I. Íñiguez-Dávalos. 2004. Helminth parasites of freshwater fishes of the Ayuquila river, Sierra de Manantlán Biosphere Reserve, West Central Mexico. *Comparative Parasitology*, 71:67-72. **FI .575**
88. Salgado-Maldonado, G., F. Moravec, G. Cabañas-Carranza, R. Aguilar-Aguilar, P. Sánchez-Nava, Rafael Báez-Valé y T. Scholz. 2004. Helminth parasites of the tropical gar, *Atractosteus tropicus* Gill, from Tabasco, Mexico. *Journal of Parasitology*, 90(2):260-265. **FI 1.137**
89. Sánchez-Nava, P., G. Salgado-Maldonado, E. Soto-Galera y B. Jaimes-Cruz. 2004. Helminth parasites of *Girardinichthys multiradiatus* (Pisces: Goodeidae) in the Upper Lerma River sub-basin, Mexico. *Parasitology Research*, 93:396-402. **FI 1**
90. Sánchez-Rojas, G., V. Sánchez-Cordero y M. Briones. 2004. Effect of species, density and habitat on post-dispersal fruit and seed removal in a tropical dry forest in Mexico. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*, 39(1):1-6. **FI .169**
91. Schneider, H., E. Schuettpelz, K. Pryer, R. Cranfill, S. Magallón y R. Lupia. 2004. Ferns diversified in the shadow of angiosperms. *Nature*, 428(6982):553-557. **FI 30.979**
92. Sotuyo, S., J. L. Contreras, R. Luna, A. Delgado-Salinas y K. Oyama. 2004. Genetic diversity and structure of the endemic *Caesalpinia hintonii* complex (Leguminosae: Caesalpinioideae) in Mexico. *Plant Systematics and Evolution*, 247:131-143. **FI 1.077**
93. Stadelmann, B., L. G. Herrera, J. J. Flores-Martínez, B. P. May, J. Arroyo Cabrales y M. Ruedi. 2004. Molecular systematics of the piscivorous bat *Myotis (Pizonyx) vivesi*. *Journal of Mammalogy*, 85:133-139. **FI 1.207**
94. Thomas, C. D., A. Cameron, R. E. Green, M. Bakkenes, L. J. Beaumont, Y. C. Collingham, B. F. Erasmus, M. Ferreira de Siqueira, A. Grainger, L. Hannah, L. Hughes, B. Huntley, A. S. Van Jaarsveld, G. F. Midgley, L. Miles, M. A. Ortega-Huerta, A. T. Peterson, O. L. Phillips y S. E. Williams. 2004. Extinction risk from climate change. *Nature*, 427:145-148. **FI 30.979**
95. Thulin, M., M. Lavin, R. Pasquet y A. Delgado-Salinas. 2004. Phylogeny and biogeography of *Wajira* (Leguminosae): a monophyletic segregate of *Vignacentered* in the horn of Africa region. *Systematic Botany*, 29(4):903-920. **FI 1.974**
96. Vega Rivera, J. H., F. Alvarado, J. M. Lobato y P. Escalante. 2004. Phenology, habitat use, and nesting of the Red-breasted Chat (*Granatellus venustus*). *Wilson Bulletin*, 116(1):89-93. **FI .268**
97. Vega Rivera, J. H., F. Alvarado, T. Valdivia y J. Rappole. 2004. First report of cowbird parasitism on the Black-capped Gnatcatcher in western Mexico. *Southwestern Naturalist*, 49(2):277-278. **FI .209**

98. Zaldívar-Riverón, A., V. León-Règagnon y A. Nieto-Montes de Oca. 2004. Phylogeny of the Mexican coastal frogs of the *Rana berlandieri* group based on mtDNA sequences. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 30:38-49. **FI 2.826**
99. Zelmer, D., L. Paredes C., V. León R. y L. García P. 2004. Nestedness in colonization dominated systems: helminth infracommunities of *Rana vailanti* Brocchi (Anura: Ranidae) in Los Tuxtlas, Veracruz, Mexico. *Journal of Parasitology*, 94(4):705-710. **FI 1.137**

Revistas contra factor de impacto y número de artículos publicados 2004



Revistas

Artículos arbitrados en revistas no indizadas SCI

1. Aguilar X., O. Monroy y G. Casas-Andreu. 2004. *Heloderma horridum horridum* (Mexican Beaded Lizard). *Herpetological Review*, 34(4):384.
2. Aguilar-Aguilar, R., R. Báez-Valé, C. Mendoza-Palmero, G. Salgado-Maldonado y G. Barrios-Quiroz. 2004. Nuevos registros de *Serpinema trispinosum* (Leidy, 1852) (Nematoda: Camallanidae) para México. *Universidad y Ciencia*, 19:62-65.
3. Baca, I. I. I. y V. Sánchez-Cordero. 2004. Catálogo de pelos de guardia dorsal en mamíferos del Estado de Oaxaca, México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 75(2):383-437.
4. Barrios, G. y G. Casas-Andreu. 2004. *Rana zweifeli* (Zweifél's Frog) Diet. *Herpetological Review*, 34(4):361.
5. Bautista, S. y E. Aguirre. 2004. Algunas especies de Lepiotáceos de la Estación de Biología Chamela, Jalisco, México. *Revista Mexicana de Micología*, 18:39-45.
6. Carvajal, M., J. Espinosa, G. Moctezuma, M. E. Gonsebatt y I. Pérez-López. 2004. Minimal amount of AFB1 to produce a mutation in Ames test with *Salmonella typhimurium* TA-98. *Revista Mexicana de Micología*, 19:71-79.
7. Cruz-Durán, R. y M. Sousa S. 2004. *Nissolia ruddiae* (Leguminosae; Papilionoideae), una especie nueva de la Cuenca del Balsas, México. *Acta Botanica Mexicana*, 68:65-71.
8. De la Lanza Espino, G., I. Penie y S. Hernández-Pulido. 2004. Variación espacio temporal del fósforo y el efecto de las corrientes locales en su distribución en la Bahía de Petacalco, Gro. *Revista Ciencias Marinas*, 30(2):311-322.
9. Escalante, P. 2004. La página de la presidenta. *Ornitología Neotropical*, 15(1):1-3.
10. Escalante, P. y V. Néquiz. 2004. The Mexican Bird Red List and changes needed at the global level. *Ornitología Neotropical*, 15(Suppl.):175-181.
11. Estrada, A., C. Jiménez, A. Rivera y E. Fuentes. 2004. General bat activity measured with an ultrasound detector in a fragmented tropical landscape in Los Tuxtlas, Mexico. *Animal Biodiversity and Conservation*, 27(2):1-9.
12. Estrada-Castillón, E., C. Yen-Méndez, A. Delgado-Salinas y J. A. Villarreal-Quintanilla. 2004. Las leguminosas del centro del estado de Nuevo León, México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Botánica*, 75(1):73-85.
13. García Aldrete, A. N. 2004. New species of Psocoptera (Insecta) from Brazil. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 75(2):303-311.
14. García-Aldrete, A. N. 2004. New species of *Loneura* (Psocoptera: Ptiloneuridae) from Venezuela and Nicaragua. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 75(1):143-148.

15. García-Peña, M. R. y J. L. Linares. 2004. Nuevo registro de *Cunila leucantha* (Lamiaceae) en El Salvador. Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Botánica, 75(2):221-223.
16. Gómez-Torres, R., R. Lamothe A., A. González de León, E. Solís H., M. Silva B. y M. E. Montañez. 2004. Registro de dos casos de gnatostomiasis intraocular humana, con descripción morfológica de la larva L3, en Aguascalientes, México. Revista Mexicana de Patología Clínica, 51(4):231-236.
17. Hernández, H. M. y C. Gómez-Hinostrosa. 2004. Studies on Mexican Cactaceae IV. A new subspecies of *Echinocereus palmeri* Britton et Rose, first record of the species in the Chihuahuan Desert. Bradleya, 22:1-8.
18. Hernández, H. M., C. Gómez-Hinostrosa y B. Goettsch. 2004. Checklist of Chihuahuan Desert Cactaceae. Harvard Papers in Botany, 9(1):51-68.
19. Hernández, O., F. Rodríguez y G. Casas-Andreu. 2004. *Sceloporus torquatus melanogaster* (Blackbellied Crevice Swift). Herpetological Review, 34(4):385.
20. Hernández-Gallegos, O., G. Casas-Andreu, F. Rodríguez-Romero y F. Méndez. 2004. *Petrosaurus repens* (Central Baja California Banded Rock Lizard). Scale Variation. Herpetological Review, 35(4):394-395.
21. Hinojosa, D. y L. Zambrano. 2004. Interactions of common carp (*Cyprinus carpio*) with benthic crayfish decapods in shallow ponds. Hidrobiológica, (515):115-122.
22. Kerzhner, I. M. y H. Brailovsky. 2004. On *Hygia opaca* (Uhler), *H. lativentris* (Motschulsky) and *H. obscura* (Dallas) (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae). Zoosystematica Rossica, 12(1):99-100.
23. León de la L., J. L. y F. Chiang. 2004. A new species of *Citharexylum* (Verbenaceae) from Isla Socorro, Revillagigedo Archipiélago, Mexico. Sida, 21(2):547-551.
24. Mandujano, S., S. Gallina, G. Arceo y L. A. Pérez-Jiménez. 2004. Variación estacional del uso y preferencia de los tipos vegetacionales por el venado cola blanca en un bosque tropical de Jalisco. Acta Zoologica Mexicana (nueva serie), 20(2):45-67.
25. Méndez-Larios, I., E. Ortiz y J. L. Villaseñor. 2004. Las Magnoliophyta endémicas de la porción xerofítica de la provincia florística del Valle de Tehuacán-Cuicatlán, México. Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Botánica, 75(1):87-104.
26. Naranjo-García, E. 2004. La custodia y el manejo de la Colección Nacional de Moluscos. TIP Revista Especializada en Ciencias Químico-Biológicas, 7(1):35-40.
27. Nash III, T. H., J. A. Elix y M. A. Herrera-Campos y. 2004. Preliminary treatment of *Xanthoparmelia* for Mexico. Universitatis Upsaliensis Symbolae Botanicae Upsalienses, 34(1):289-326.
28. Navarrijo, L. 2004. Presencia e importancia de los animales en la medicina tradicional de los grupos otopames. Estudios de Cultura Otopame, 4:197-214.

29. Ortega-Huerta, M. A. y A. T. Peterson. 2003 (2004). Geographic scale effects on ecological distributions of Mexican birds. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 74(2):203-210.
30. Ortega-Huerta, M. A. y A. T. Peterson. 2004. Modelling spatial patterns of biodiversity for conservation prioritization in northeastern Mexico. *Biodiversity and Distributions*, 10(1):39-54.
31. Peterson, A. T., E. Martínez-Meyer y C. González-Salazar. 2004. Reconstructing the Pleistocene geography of the *Aphelocoma* jays. *Diversity and Distributions*, 10:237-246.
32. Peterson, A. T., L. Canseco Márquez, J. Contreras Jiménez, G. Escalona-Segura, O. Flores-Villela, J. García-López, B. Hernández-Baños, C. Jiménez Ruiz, L. León-Paniagua, S. Mendoza Amaro, V. Sánchez-Cordero y D. E. Willard. 2004. A preliminary biological survey of Cerro Piedra Larga, Oaxaca, Mexico: birds, mammals, reptiles and amphibians, and plants. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 75(2):439-466.
33. Pinzón-Picaseno, L. M. y M. E. Ruiz Rodríguez. 2004. Comprobación del tipo de pudrición y selectividad de sustrato de 15 hongos poliporoides xilófagos de Los Tuxtlas, Veracruz, México. *Revista Mexicana de Micología*, 18:47-59.
34. Pires, J. C., I. J. Maureira, J. P. Rebman, G. A. Salazar, L. I. Cabrera, M. F. Fay y M. W. Chase. 2004. Molecular data confirm the phylogenetic placement of *Hesperocallis* (Hesperocallidaceae) with *Agave*. *Madroño*, 51:306-310.
35. Ponce, J. y O. Francke. 2004. Una nueva especie de alacrán del género *Centruroides* Marx (1890) (Scorpiones, Buthidae) de la Depresión del Balsas, México. *Acta Zoologica Mexicana (nueva serie)*, 20(2):221-232.
36. Ramos-Elorduy, J. y J. M. Pino M. 2004. Los Coleoptera comestibles de México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 75(1):149-183.
37. Recuero-Gil, E., I. Martínez-Solano, G. Parra-Olea y M. García-París. 2004. *Smilisca baudinii* (Anura: Hylidae): a new introduced species in Baja California Sur (México). *Herpetological Review*, 35(3):296.
38. Rodríguez-Romero, F. y F. R. Méndez de la Cruz. 2004. Reproductive arrest in *Sceloporus mucronatus* (Lacertilia: Phrynosomatidae) correlated with "el niño southern oscillation". *Herpetological Review*, 35(2):121.
39. Ruiz-Pérez, M., B. Belcher, R. Achdiawan, M. Alexiades, C. Aubertin, J. Caballero, B. Campbell, C. Clement, T. Cunningham, A. Fantini, H. de Foresta, C. García-Fernández, K. H. Gautam, P. Hersch-Martínez, W. de Jong, K. Kusters, M. G. Kutty, C. López, M. Fu y M. A. Mar. 2004. Markets drive forest peoples' specialization. *Ecology and Society*, 9(2):4.

40. Rzedowski, J., R. Medina L. y G. C. de Rzedowski. 2004. Las especies de *Bursera* (Burseraceae) en la cuenca superior del río Papaloapan (México). *Acta Botanica Mexicana*, 66:23-151.
41. Scheinvar, L. y A. Rodríguez-Fuentes. 2004. Nueva subespecie de *Opuntia streptacantha* (Cactaceae) de la altiplanicie mexicana. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Botánica*, 74(2):303-311.
42. Tapia-Pastrana, F., R. Fernández-Nava, S. Gómez-Acevedo y P. Mercado-Ruaro. 2004. Estudio cromosómico en tres especies de *Karwinsia* (Rhamnaceae) endémicas de México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Botánica*, 75(1):1-10.
43. Valenzuela, V. H., T. Herrera, I. Gaso, E. Pérez-Silva y E. Quintero. 2004. Acumulación de radiactividad en hongos y su relación con roedores en el bosque del Centro Nuclear de México. *Revista Internacional de Contaminación Ambiental*, 20(4):141-146.
44. Valenzuela, V. H., T. Herrera y E. Pérez-Silva. 2004. Contribución al conocimiento de los macromicetos de la "Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel", D. F., México. *Revista Mexicana de Micología*, 18:61-68.
45. Vega Rivera, J. H., J. Rappole y P. Escalante. 2003 (2004). Identificación del hábitat de ocho especies de aves tropicales mediante análisis de regresión, en Los Tuxtlas, Veracruz, México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 74(2):195-201.
46. Villaseñor, J. L. 2004. Los géneros de plantas vasculares de la flora de México. *Boletín de la Sociedad Botánica de México*, 75:105-135.
47. Villaseñor, J. L. y F. J. Espinosa-García. 2004. The alien flowering plants of Mexico. *Diversity and Distributions*, 10:113-123.
48. Villaseñor, J. L. y O. Téllez-Valdés. 2004. Distribución potencial de las especies del género *Jefea* (Asteraceae) en México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Botánica*, 75(2):205-220.
49. Villegas-Guzmán, G. A., G. Montiel-Parra, M. Vargas y O. Polaco. 2004. Ameroseídos asociados a nidos de *Neotoma mexicana* Baird, 1855 (Rodentia: Muridae) y descripción de una nueva especie del género *Sertitympanum* Elsen y Whitaker, 1985. *Acta Zoologica Mexicana (nueva serie)*, 20(1):27-36.
50. Zaragoza-Caballero, S. 2003 (2004). Nuevas especies de *Phengodes* y *Cenophengus* (Phengodidae: Coleoptera) de la Estación de Biología Chamela, Jalisco, México. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología*, 74(2):153-162.

Libros

1. Abundiz-Bonilla, L., J. Barajas-Morales y P. Tenorio-Lezama. 2004. Anatomía de maderas de México: árboles y arbustos del matorral xerófilo de Tehuacán,

- Puebla. Publicaciones especiales del Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 19:97 pp.
2. Alvarado-Cárdenas, L. O. 2004. Fascículo 38. Apocynaceae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 57 pp.
 3. Alvarado-Cárdenas, L. O. 2004. Fascículo 41. Plocospermataceae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 6 pp.
 4. Campos-Villanueva, A., L. M. Kelly y A. Delgado-Salinas. 2004. Bejuocos y otras trepadoras de la Estación Tropical Los Tuxtlas, Veracruz, México. Cuadernos del Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 36:155 pp.
 5. Espinosa, H., J. L. Castro-Aguirre y L. Huidobro. 2004. Listados Faunísticos de México. IX. Catálogo sistemático de tiburones (Elasmobranchii: Selachimorpha). Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 135 pp.
 6. García-Aldrete, A. N. y R. Ayala-Barajas (eds.). 2004. Artrópodos de Chameela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
 7. García-Aldrete, A., C. Lienhard y E. L. Mockford (eds.). 2004. Thorntoniana. A commemorative volume of Ian W. B. Thornton. Publicaciones especiales del Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 20:205 pp.
 8. García-Mendoza, A. J., M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). 2004. Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
 9. Lot, A., A. Novelo y E. Esparza. 2004. Iconografía y estudio de plantas acuáticas de la Ciudad de México y sus alrededores. Instituto de Biología y Dirección General de Divulgación de la Ciencia, UNAM, México, D. F. 206 pp.
 10. Medina-Mantecón, W. y V. H. Reynoso (eds.). 2004. Memorias de la VII Reunión Nacional sobre iguanas. Subcomité Técnico Consultivo para la Conservación Manejo y Aprovechamiento Sustentable de las Iguanas en México, Universidad del Mar, SEMARNAT, Puerto Escondido, Oaxaca. México. 147 pp.
 11. Nelson, J., E. Crossman, H. Espinosa, L. Findley, C. Gilbert, R. Lea y J. Williams. 2004. Common and scientific names of fishes from the United States, Canada and Mexico. American Fisheries Society, Special Publication, Bethesda, Maryland. EUA. 29:386 pp.
 12. Ocampo-Acosta, J. 2004. Fascículo 39. Buddlejaceae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 12 pp.
 13. Olivares-Orozco, J. L., P. Zavaleta, A. Beckler, Ch. Hernández, D. Montiel-Salero, A. Fierro-Álvarez y L. Scheinvar. 2004. Xoconostle. Biología y manejo agronómico. Universidad Autónoma Metropolitana, México, D. F. 45:121 pp.
 14. Philbrick, T. y A. Novelo. 2004. Monograph of *Podostemum* (Podostemaceae). Systematic Botany Monographs. 70:106 pp.
 15. Quero, H. J. 2004. Familia Palmae.- Flora del Bajío y regiones adyacentes. Instituto de Ecología A. C., Centro Regional del Bajío, Pátzcuaro, Michoacán. México. 129:23 pp.

16. Quero, H. J. y J. S. Flores. 2004. Arecaceae de la Península de Yucatán: taxonomía florística y etnobotánica. Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yucatán. México. 23:119 pp.
17. Ramos, F., A. Quiroz, P. Ramírez y A. Lot. 2004. Manual de hidrobotánica: muestreo y análisis de la vegetación acuática. AGT, México, D. F. 158 pp.
18. Reyes-Santiago, J. y C. Brachet. 2004. Cactáceas y otras plantas nativas de la región de Cuicatlán. Sociedad Mexicana de Cactología, México, D. F. 196 pp.
19. Scheinvar, L. 2004. Flora Cactológica del Estado de Querétaro. Fondo de Cultura Económica, México, D. F. 350 pp.
20. Solórzano, F. y J. Villavicencio. 2004. Panorama Histórico de la Computación. Facultad de Ingeniería, México, D. F. 1:154 pp.
21. Soto-Estrada, C. 2004. Fascículo 40. Crotalarieae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 20 pp.

Capítulos y otras contribuciones en libros

1. Aguilar-Aguilar, R., G. Salgado-Maldonado, R. G. Moreno-Navarrete y G. Cabañas-Carranza. 2004. Helmintos parásitos de peces dulceacuícolas. 261-270. En: I. Luna, J. J. Morrone y D. Espinosa (eds.). Biodiversidad de la Sierra Madre Oriental. CONABIO y Facultad de Ciencias, UNAM. Las Pressas de Ciencias, México, D. F. 527 pp.
2. Ayala, R. 2004. Fauna de abejas silvestres (Hymenoptera: Apoidea). 193-219. En: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
3. Briones-Salas, M., y V. Sánchez-Cordero. 2004. Mamíferos. 423-447. En: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
4. Bueno Soria, J. 2004. Trichoptera (Insecta). 171-179. En: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
5. Caballero, J., L. Cortés, M. A. Martínez-Alfaro y R. Lira-Saade. 2004. Uso y manejo tradicional de la diversidad vegetal. 541-563. En: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
6. Caballero, J., M. T. Pulido y B. A. Martínez. 2004. El uso de la palma de guano (*Sabal yapa* Wright ex Becc) en la industria turística de Quintana Roo, México. 359-379. En: B. Belcher, *et al.* (eds). Productos forestales, medios de subsistencia y conservación: estudios de caso sobre diversos sistemas de productos forestales no maderables. Center for International Forestry Research (CIFOR), Bogor Barat, Indonesia. 1. Latinoamerica: 499 pp.

7. Carvajal, M., M. T. Alvarez, F. Rojo, I. Méndez y J. Berumen. 2004. Mico-toxicosis: las aflatoxinas como responsables de daños a la salud humana en México. Parte VII. Temas selectos de micología. 383-390. *En*: L. J. Méndez-Tovar, R. L. Martínez y F. Hernández-Hernández (eds.). Actualidades en micología médica. V Diplomado en Micología Médica "Dr. Libero Ajello". Facultad de Medicina, UNAM, I: 495 pp.
8. Casas-Andreu, G., F. Méndez-de la Cruz y X. Aguilar-Miguel . 2004. Anfibios y reptiles. 375-390. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
9. Cervantes, F. A. y R. M. González. 2004. Diferenciación cromosómica del ratón metorito (*Microtus mexicanus ocotensis*) de Pinal de Amoles, Querétaro. 41 – 52. *En*: A. Castro Campillo y J. Ortega (eds.). Homenaje a la trayectoria mastozoológica de José Ramírez-Pulido. Universidad Autónoma Metropolitana, México, D. F. 248 pp.
10. Cervantes-Peredo, L. y H. Brailovsky. 2004. Listado de Lygaeidae (Heteroptera). 83-105. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
11. Coates, R. 2004. La Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas. 93-104. *En*: J. Reséndiz-Picasso (ed.). Monografía de Los Tuxtlas (San Andrés Tuxtla). Asesores en Mercadotecnia y Comunicación: Division Académica, San Andrés Tuxtla, Veracruz, México. 152 pp.
12. D' Cruz, R, M. Finlayson, N. V. Aladín, G. Beltram, L. Ducker, A. Shah-Hus-sainy, J. García, E. Kreuzberg, A. Kreuzberg, G. de la Lanza , H. Ketelaars, C. Leveque, A. López, R. Milton, P. Mirabzadeh, M. Mumba, I. S. Plotnikov, C. Revenga, D. Read y M. Steinkamp. 2004. Inland Waters Systems.1-52. *En*: Millennium Ecosystem Assessment. UNESCO, FAO, UNEP, RAMSAR, IUCN, CMS, Holanda, 80 pp.
13. De la Lanza, G. y C. Gómez. 2004. Características físicas y químicas del Golfo de México. 105-134. *En*: M. Caso, I. Pisanty y E. Escurra (eds.). Diagnóstico ambiental del Golfo de México. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Instituto Nacional de Ecología, Instituto de Ecología, A.C. y Harte Research Institute for Gulf of Mexico Studies, México, D. F. 1: 626 pp.
14. Delgadillo M., C. 2004. Musgos. 127-135. *En*: I. Luna, J. J. Morrone y D. Espinosa (eds.). Biodiversidad de la Sierra Madre Oriental. CONABIO y Facultad de Ciencias, UNAM. Las Prensas de Ciencias, México, D. F. 527 pp.
15. Espinosa, H., L. Huidobro C. y F. García de León. 2004. Ictiofauna. 339-352. *En*: I. Luna, J. J. Morrone y D. Espinosa (eds.). Biodiversidad de la Sierra Madre Oriental. CONABIO y Facultad de Ciencias, UNAM. Las Prensas de Ciencias, México, D. F. 527 pp.

16. Evangelista, V. y F. Basurto. 2004. Plantas comestibles en la Sierra Norte de Puebla. 22-23. *En*: E. Masferrer, G. Vences, N. Barranco, E. Díaz y J. Mondragón (eds.). Etnografía del estado de Puebla, Norte. Gobierno del Estado de Puebla-Secretaría de Cultura, Puebla, México. 283 pp.
17. García Aldrete, A. N. 2004. Descripciones de especies de Psocoptera y adiciones a la fauna. 107-125. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
18. García-Estrada, C, M. L. Romero-Almaraz y C. Sánchez-Hernández. 2004. Diferencias en la actividad reproductiva de dos comunidades de roedores en el sureste del estado de Morelos, México. 161-170. *En*: A. Castro Campillo y J. Ortega (eds.). Homenaje a la trayectoria mastozoológica de José Ramírez-Pulido. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa y Asociación Mexicana de Mastozoología, México, D. F. 248 pp.
19. García-Mendoza, A. 2004. Agaváceas. 159-169. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
20. García-Mendoza, A. 2004. Integración del conocimiento florístico del estado. 305-325. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
21. García-Mendoza, A.J. 2004. Cacti and succulents *Agave*, *Beschorneria*, *Furcraea*, *Manfreda*, *Yucca*. 330-331, 335, 343, 347, 355. *En*: J. Marinelli (ed.). Plant. The ultimate visual reference to plants and flowers of the world. Dorling Kindersley and Royal Botanic Gardens Kew, London. UK, 512 pp.
22. González-Rodríguez, K. y V. H. Reynoso. 2004. A new *Notagogus* (Macrosemiidae-Halecostomi) species from the Albian Tlayua quarries, Central Mexico. 256-278. *En*: G. Arratia y A. Tintori (eds.). Mesozoic fishes 3. Systematics, paleoenvironments, and biodiversity. Verlag, Munich, Germany.
23. González-Santillán, E., W. D. Sissom y T. M. Pérez. 2004. Description of the male of *Vaejovis sprousei* Sissom, 1990 (Scorpiones, Vaejovidae). 9-12. *En*: J. C. Cokendolpher y J. Redell (eds.). Texas Memorial Museum, Speleological Monographs. Texas Memorial Museum, College of Natural Sciences, The University of Texas, Austin, Texas, 6:200 pp.
24. González-Soriano, E., O. Delgado-Hernández y G. L. Harp. 2004. Libélulas de la Estación de Biología Chamela (Insecta:Odonata). 37-61. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
25. Harvey, C., N. Tucker y A. Estrada. 2004. Can live fences, isolated trees and windbreaks help conserve biodiversity within fragmented tropical landscapes?. 261-289. *En*: G. Schroth, G. Fonseca, C. Gascon, H. Vasconcelos, A.

- M. Izac y C. Harvey (eds.). *Agroforestry and conservation of biodiversity in tropical landscapes*. Island Press, New York, USA. 523 pp.
26. Hernández, H. M., C. Gómez-Hinostrosa y B. Goetsch-Cabello. 2004. Cactáceas. 199-207. *En: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca*. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
 27. Hernández, H. M., C. Gómez-Hinostrosa y B. Goetsch-Cabello. 2004. Cacti and Succulents. 334, 338, 340, 341, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 354. *En: J. Marinelli (ed.). Plant. The ultimate visual reference to plants and flowers of the world*. Dorling Kindersley and Royal Botanic Gardens Kew, London, UK. 512 pp.
 28. Herrera T. 2004. Micetismos cerebral. 463-471. *En: L. J. Méndez-Tovar, R. L. Martínez y F. Hernández-Hernández (eds.). Actualidades en micología médica. V Diplomado en Micología Médica "Dr. Libero Ajello"*. Facultad de Medicina, UNAM, México D.F. 533 pp.
 29. Herrera-Suárez, T. 2004. Intoxicación fúngica del sistema nervioso central. 331-343. *En: O. B. Martínez-Pantaleón (ed.). Intoxicaciones. Temas de pediatría*. Asociación Mexicana de Pediatría. Mc Graw Hill-Interamericana, México, D.F. 401 pp.
 30. Lot, A. 2004. Fanerógamas acuáticas. 237-248. *En: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca*. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
 31. Lot, A. 2004. Flora y vegetación de los humedales de agua dulce en la zona costera del Golfo de México. 521-553. *En: M. Caso, I. Pisanty y E. Ezcurra. Diagnóstico ambiental del Golfo de México*. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Instituto Nacional de Ecología, Instituto de Ecología, A.C. y Harte Research Institute for Gulf of Mexico Studies, México, D. F. 1: 626 pp.
 32. Martínez Alfaro, M. A., V. Evangelista, M. Mendoza, C. Mapes y F. Basurto. 2004. Allspice, pepper seasoning. 57-60. *En: C. López, P. Shanley y A. C. Fantini (eds.). Riches of the forest. Fruits, remedies and handicrafts in Latin America*. Center for International Forestry Research (CIFOR)-DFID-Overbrook Foundation, Bogor Barat, Indonesia. 140 pp.
 33. Martínez, M. A., V. Evangelista-Oliva, M. Mendoza-Cruz, C. Mapes y F. Basurto Peña. 2004. Allspice, the flavour of Mexico. 58-60. *En: C. López, P. Shanley y A. C. Fantini (eds.). Riches of the forest. Fruits, remedies and handicrafts in Latin America*. Center for International Forestry Research (CIFOR)-DFID-Overbrook Foundation, Bogor Barat, Indonesia. 140 pp.
 34. Mendoza-Garfias B. y R. Mata López. 2004. Construcción de cladogramas con el programa PAUP. 76-82. *En: Morrone, J., A. Castañeda-S., B. Hernán-*

- dez-B. y A. Luis-Martínez (eds.). Manual de prácticas de sistemática. Facultad de Ciencias, UNAM. Las prensas de Ciencias, México, D. F. 126 pp.
35. Montoya, A., A. Estrada-Torres, A. Kong y C. Mapes. 2004. Conocimiento tradicional de los hongos en San Francisco Temezontla, Tlaxcala, México. 163-202. *En*: R. Monroy y H. Colín (eds.). Aportes etnobiológicos. Red Regional de Recursos Bióticos (Red Bio). Centro de Investigaciones Biológicas, Cuernavaca, Morelos, México. 214 pp.
 36. Naranjo-García, E. y C. Gómez-Espinosa. 2004. Técnicas de muestreo para manejadores de recursos naturales. 211-233. *En*: F. Bautista, H. González, J. L. Palacio y M. del C. Delgado (eds.). Técnicas de muestreo para manejadores de recursos naturales. Dirección General de Estudios de Postgrado, UNAM, Universidad Autónoma de Yucatán e Instituto Nacional de Ecología, Distrito Federal, México. 507 pp.
 37. Nava-Cruz, Y. y M. Ricker. 2004. El zapote mamey [*Pouteria sapota* (Jacq.) H. Moore y Stearn], un fruto de la selva mexicana con alto valor comercial. 43-62. *En*: M. N. Alexiades y P. Shanley (eds.). Productos forestales, medios de subsistencia y conservación: estudios de caso sobre sistemas de manejo de productos forestales no maderables. Center for International Forestry Research (CIFOR), Bogor Barat, Indonesia. 3: 499 pp.
 38. Nava-Cruz, Y. y M. Ricker. 2004. zapote mamey. 21-24. *En*: C. López, P. Shanley y A. C. Fantini (eds.). Riches of the forest. Fruits, remedies and handicrafts in Latin America. Center for International Forestry Research (CIFOR)-DFID-Overbrook Foundation, Bogor Barat, Indonesia. 140 pp.
 39. Navarajo, L. 2004. Aves y arte. pensamientos reconstruidos. 105-121. *En*: B. De la Fuente (ed.). Muros que hablan: ensayo sobre la pintura mural prehispánica en México. El Colegio Nacional, México, D. F. 501 pp.
 40. Ortega-León G. y D. B. Thomas. 2004. Pentatomini (Heteroptera: Pentatomidae). 63-81. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
 41. Pérez-Pérez, R. E. y M. A. Herrera-Campos. 2004. Macrolíquenes de los bosques de la Sierra de Juárez. 327-332. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
 42. Pérez-Silva, E. 2004. Intoxicación por hongos. 305-329. *En*: O. B. Martínez-Pantaleón (ed.). Intoxicaciones. Temas de pediatría. Asociación Mexicana de Pediatría. McGraw Hill-Interamericana, México D. F. 401 pp.
 43. Pryer, K., H. Schenider y S. Magallón. 2004. The radiation of vascular plants. 138-153. *En*: J. Cracraft y M. Donoghue (eds.). Assembling the three of life. Oxford University Press, Oxford, UK. 576 pp.
 44. Ramírez-García, E. y M. A. Sarmiento-Cordero. 2004. Syrphidae (Diptera) de la Estación de Biología Chamela. 181-191. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.

45. Ramos-Elorduy J. 2004. La Etnoentomología en la alimentación, la medicina y el reciclaje. 329-413. *En*: J. E. Llorente-Bousquet, J. J. Morrone, O. Yañez-Ordóñez e I. Vargas-Fernández (eds.). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento. CONABIO, Facultad de Ciencias e Instituto de Biología, UNAM. Las Pressas de Ciencias, México, D. F. 790 pp.
46. Ramos-Elorduy J. y J. M. Pino-Moreno. 2004. Persistencia del consumo de insectos. 565-584. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
47. Sánchez-Cordero, V., M. Munguía y A. T. Peterson. 2004. GIS-based predictive biogeography in the context of conservation. 311-323. *En*: M. Lomolino y L. Heaney (eds.). *Frontiers in biogeography: new directions in the geography of nature*. Sinauer Press, Massachusetts, USA. 426 pp.
48. Soto-Arenas, M. A. y G. Salazar. 2004. Orquídeas. 271-295. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
49. Sousa S., M., R. Medina-Lemos, G. Andrade-M. y L. Rico-Arce. 2004. Leguminosas. 249-269. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
50. Torres-Colín, R. 2004. Tipos de vegetación. 105-117. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
51. Villaseñor, J. L., E. Ortiz y V. Juárez. 2004. Asteráceas. 177-192. *En*: A. J. García-Mendoza, M. J. Ordóñez y M. Briones-Salas (eds.). Biodiversidad de Oaxaca. Instituto de Biología, UNAM, Fondo Oaxaqueño para la Conservación de la Naturaleza y World Wildlife Fund, México, D. F. 605 pp.
52. Zaragoza-Caballero, S. 2004. Cantharidae (Coleoptera). 127-137. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
53. Zaragoza-Caballero, S. 2004. Lampyridae (Coleoptera). 139-150. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.
54. Zaragoza-Caballero, S. 2004. Lycidae (Coleoptera). 151-162. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.

55. Zaragoza-Caballero, S. 2004. Phengodidae (Coleoptera). 163-169. *En*: A. N. García-Aldrete y R. Ayala-Barajas (eds.). Artrópodos de Chamela. Instituto de Biología, UNAM, México, D. F. 227 pp.

Artículos científicos en memorias

1. Bautista, R., V. León R. y L. García P. 2004. Diferenciación morfológica de dos especies del género *Aplectana* (Nematoda: Cosmocercidae) parásitas de anfibios de México. 267-271. *En*: P. Mejía, P. Díaz y D. Pescador (eds.). Memorias del XXI Simposio sobre Fauna Silvestre "Gral. MV. Manuel Cabrera Valtierra". UNAM y Universidad de Colima, México, D.F. 301 pp.
2. De la Cruz, T. E., J. M. García, A. Rubluo, G. Palomino y I. Brunner. 2004. Characterization of *Chenopodium* germoplasm, selection of putative mutants and their Cytogenetic study. 101-112. *En*: Plant breeding and genetics Section IAEA. Genetic improvement of under-utilized and neglected crops in low income food deficit countries (LIFDCS) through irradiation and related techniques. Proceedings of a final Research Coordination Meeting organized by the Join FAO/IAEA Division of Nuclear Tec. International Atomic Energy Agency (IAEA), Viena, Austria. 219 pp.
3. Delgadillo M., C. 2004. Estudios biogeográficos sobre musgos neotropicales. 134-140. *En*: O. Rangel, J. Aguirre C., M. G. Andrade y D. Giraldo C. (eds.). Memorias del VIII Congreso Latinoamericano de Botánica y II Colombiano de Botánica. Inst. Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, Colombia. 258 pp.
4. Espinoza, A., L. García P. y D. Osorio S. 2004. Helminthiasis de *Bufo marinus* en dos localidades de Oaxaca, México. 261-266. *En*: P. Mejía, P. Díaz y D. Pescador (eds.). Memorias del XXI Simposio sobre Fauna Silvestre "Gral. MV. Manuel Cabrera Valtierra". UNAM y Universidad de Colima, México, D. F. 301 pp.
5. González-Castillo, M. P., M. Quintos-Escalante, G. Montiel-Parra y M. González-Portillo. 2004. Contribución al conocimiento de ácaros fitófagos y depredadores del manzano en Canatlán, Durango. 5-9. *En*: A. Morales-Moreno, M. Ibarra-González, A. P. Rivera-González y S. Stanford-Camargo (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, México, D. F. 867 pp.
6. Johansen-Naime, R. M. y A. Mojica-Guzmán. 2004. El conocimiento actual acerca de *Franklinothrips orizabensis* Johansen (Insecta: Thysanoptera), un depredador exitoso. 328-330. *En*: A. Morales-Moreno, M. Ibarra-González, A.P. Rivera-González y S. Stanford-Camargo (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, México, D. F. 867 pp.

7. Licea, S., M. E. Zamudio, R. Luna, Y. B. Okolodkov y S. Gómez-Aguirre. 2004. Toxic and harmful dinoflagellates in the southern Gulf of Mexico. 380-382. *En*: K. A. Steidinger, J. H. Landsberg, C. R. Tomas y G. A. Vago (eds.). Harmful Algae 2002. Proceeding of the Xth International Conference on Harmful Algae. Florida Fish and Wildlife Conservation Commission and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, St. Petesburg, Florida, USA.
8. Linares, E., R. Bye, J. Reyes, V. Chávez, E. Herrera y T. Balcázar. 2004. Los programas del Jardín Botánico del Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México enfocados a promover el desarrollo sustentable de México. 53-61. *En*: J. Heilbron y G. Mendes (eds.). Anais da XIII Reuniao de Jardins Botanicos, Sustentabilidade nos Jardins Botanicos. Rede Brasileira de Jardins Botanicos, Belo Horizonte-Minas Gerais, Brasil. 101 pp.
9. Mendoza, B., L. García P. y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Infracomunidades de helmintos parásitos de *Algansea lacustris* Steindachner 1895 (Osteichthyes: Cyprinidae) en el Lago de Pátzcuaro, Michoacán, a lo largo de un ciclo anual. 139-142. *En*: P. Mejía, P. Díaz y D. Pescador (eds.). Memorias del XXI Simposio sobre Fauna Silvestre "Gral. MV. Manuel Cabrera Valtierra". UNAM y Universidad de Colima, México, D. F. 301 pp.
10. Pérez, T. M. y G. Montiel-Parra. 2004. Colección Nacional de Ácaros (CNAC) del Instituto de Biología, UNAM. 83-85. *En*: A. Morales-Moreno, M. Ibarra-González, A. P. Rivera-González y S. Stanford-Camargo (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, México, D. F. 867 pp.
11. Pérez, T. M., J. L. Castelo Calvillo, C. Durán-Barrón, E. González-Santillán, G. Montiel-Parra y G. A. Villegas-Guzmán. 2004. Historia y aspectos generales de la Colección Nacional de Arácnidos (CNAN). 77-82. *En*: A. Morales-Moreno, M. Ibarra-González, A. P. Rivera-González y S. Stanford-Camargo (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, México, D. F. 867 pp.
12. Pérez-Silva, E. y V. Valenzuela-Gasca. 2004. Algunos hongos comestibles de zonas templadas. 1-8. *En*: R. Quero Cruz (ed.). 4ª Feria Regional de Hongos y de otros Productos no Maderables. Methodus, Oaxaca, México. 13 pp.
13. Romero, M. L., L. García P. y G. Pérez-Ponce de León. 2004. Helmintofauna de algunas especies de peces de la Represa la Minzita, Michoacán. 255-260. *En*: P. Mejía, P. Díaz y D. Pescador (eds.). Memorias del XXI Simposio sobre Fauna Silvestre "Gral. MV. Manuel Cabrera Valtierra". UNAM y Universidad de Colima, México, D. F. 21: 301 pp.
14. Sanabria, M. A., L. López, D. Osorio S. y L. García P. 2004. Primer reporte de *Cyclocoelum mutabile* en *Jacana gymnostoma* en Alvarado, Veracruz. 281-285. *En*: P. Mejía, P. Díaz y D. Pescador (eds.). Memorias del XXI Simposio sobre Fauna Silvestre "Gral. MV. Manuel Cabrera Valtierra". UNAM y Universidad de Colima, México, D. F. 301 pp.

15. Trejo-Loyo, A.G., E. Ramírez-García. 2004. Depredadores de áfidos (Hemiptera: Aphididae) de importancia agrícola en Cuernavaca, Morelos, México. 409-412. En: A. Morales-Moreno, M. Ibarra-González, A. P. Rivera-González y S. Stanford-Camargo (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, México, D. F. 867 pp.

Publicaciones electrónicas

1. Delgadillo-Moya, C. 2004. Briolatina No. 50 (julio) y 51 (noviembre). Boletín Informativo. Sociedad Latinoamericana de Briología. www.briolat.org
2. Pérez-Silva E. 2004. Hongos comestibles de México. www.fundacionherdez.com.mx
3. Escalante, P., et al. 2004. Departamento de Zoología, IBUNAM. Instituto de Biología, UNAM. www.ibiologia.unam.mx/zoologia/sitio.html
4. Philbrick, T. y A. Novelo. 2004. Podostemáceas. [people.wcsu.edu/philbrick/New%20Second%20Page%20\(Spanish\)%2017%20Mar%2004.htm](http://people.wcsu.edu/philbrick/New%20Second%20Page%20(Spanish)%2017%20Mar%2004.htm)
5. Cervantes, F. A. y Y. Hortelano. 2004. La Colección Nacional de Mamíferos (CNMA). Instituto de Biología, UNAM. www.ibiologia.unam.mx/cnma
6. Scheinvar, L. 2004. Caracteres macroscópicos, microscópicos y moleculares valiosos para la identificación de los recursos fitogenéticos del nopal. (versión en CD-ROM)
7. Vázquez-Botello, A., F. Contreras-Espinosa, G. de la Lanza-Espino y S. Villanueva. 2004. Primary production in coastal lagoons, in coastal zones and Estuarines. En: Encyclopedia of life support systems. UNESCO EOLSS, Oxford, auk. www.eolss.net

Artículos de divulgación

1. Balcázar, T. 2004. Semblanza y reseña biográfica de Edelmira Linares. Floral, órgano informativo de la Federación Mexicana de Jardinería y Arreglo Floral, A. A., 6:38-40.
2. Bye, R. 2004. Intervención del hombre en la diversificación de las plantas en México. Ciencia y Desarrollo (México), 30(174):26-29.
3. Casas-Andreu, G. 2004. Nuevas interpretaciones y adiciones a los anfibios y reptiles en la obra del naturalista Francisco Hernández (1517-1584). Ciencia Ergo Sum, Universidad Autónoma del Estado de México, 11(3):308-312.
4. Chávez-Castañeda, N. 2004. Aves en peligro de extinción. Imagen Veterinaria, 4(4):35-42.
5. Cuevas-C., M. del S., J. Ramos-Elorduy, J. M. Pino-M. 2004. Uso de insectos en Tlayacapan Morelos, haciendo énfasis en el "mal de aire" una tradición que persiste. Entomología Mexicana, 3:684-687.

6. De la Lanza, G. 2004. Gran escenario de la zona costera y oceánica de México. *Ciencias*, 76:4-13.
7. Díaz-Ortega, A., J. Alberto-Escalante, A. Trinidad-Santos, P. Sánchez-García, C. Mapes-Sánchez y D. Martínez-Moreno. 2004. Rendimiento, eficiencia agronómica del nitrógeno y eficiencia en el uso del agua en amaranto en función del manejo del cultivo. *Terra Latinoamericana*, 22(1):109-116.
8. Escalante, P. 2004. Grullas: ¿Vivirán los 1000 años que simbolizan?. *Especies*, 11-12:6-11.
9. Espinosa, P. H. 2004. El Pacífico mexicano. *Ciencias*, (76):14-21.
10. Estrada, A. y S. Mandujano. 2004. Investigaciones con *Alouatta* y *Ateles* en Mexico. *Neotropical Primates*, 11(3):147-156.
11. Estrada, A. y S. Mandujano. 2004. Foro de primatología, México. *Neotropical Primates*, 11(3):145-192.
12. Francke, O. 2004. *Meiracyllium*, duas belas miniaturas. *O Mundo das Orquideas*, 6(31):8-11.
13. Francke, O. 2004. Os misterios das *Chysis*. *O mundo das orquideas*, 6(34):17-22.
14. Moreno, G., C. Illana, M. Esqueda, A. Castillo y E. Pérez-Silva. 2004. Notes on Myxomycetes from Mexico II. *Boletín de la Sociedad Micológica, Madrid*, 28:55-63.
15. Gurrola H., M. A. 2004. Magnitud e importancia de la migración de las aves. *Correo del Maestro*, (101):15-21. correodelmaestro.com
16. Hernández, H. M. 2004. Cactus and succulent specialist group. *Species, Newsletter of the Species Survival Commission-IUCN*, 42:74-75.
17. Linares, E., T. Balcázar y R. Bye. 2004. Talleres didácticos aplicados en Batopilas, Chihuahua: Actividades educativas complementarias a la investigación de la flora de la Sierra Tarahumara. *Amaranto*, 17(2):17-28.
18. Linares, E., R. Bye y T. Balcázar. 2004. The role of education in the conservation of medicinal plants. *Medicinal Plant Conservation, UICN*, 9-10:9-12.
19. Magallón, S. 2004. Paleobotany. *McGraw-Hill Yearbook of Science and Technology*, 242-245.
20. Mandujano, M. C., J. Golubov, C. Rodríguez y J. Reyes-S. 2004. Estructura poblacional y distribución de poblaciones de *Polaskia chende* (Gosselin) Backeb., en un municipio dentro de la Reserva de la Biosfera de Tehuacán-Cuicatlán. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas*, 49(2):36-60.
21. Martínez-Meyer, E. y C. Ballesteros-Barrera. 2004. Cambio climático y distribución geográfica de las especies. *Scientific American Latinoamérica*, 23:30-31.
22. Navarajo, L. 2004. Arte plumaria en el México prehispánico. *Especies, Revista sobre Conservación y Biodiversidad*, 13(6):14-15.
23. Navarajo, L. 2004. Una mirada sobre una majestuosa ave: el quetzal. *Humanidades, un periódico para la Universidad*, 263:26.

24. Pérez, C. J., J. Reyes-S. y C. Brachet-I. 2004. Nota sobre la reforestación con plantas nativas realizada por habitantes de San Juan Bautista Cuicatlán, Oaxaca. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas*, 49(3):91-95.
25. Pérez, T. M. 2004. Biodiversidad de la Ciudad de México. *El Faro*, 3(34):13-14.
26. Pérez-Silva, E. 2004. Ciento diez años del natalicio de María Sabina. *Amexfil*, X(123):2314.
27. Ramos-Elorduy, J. y J. M. Pino M. 2004. Valor nutritivo del "chacuatete" *Idiarthron subquadratum* (Saussurre et Picteet) (Orthoptera-Tettigoniidae). *Entomología Mexicana*, 3:708-713.
28. Renton, K. 2004. En torno a la extinción de las especies. *El Faro*, 6(45):13-14.
29. Renton, K. 2004. In search of military macaws. *Psittascene*, 16(4):12-14.
30. Reyes, S. J., J. Pérez y C. Brachet. 2004. *Echeveria cuicatecana*, una nueva especie para el estado de Oaxaca, México. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas*, 49(3):80-84.
31. Reyes, S. J., A. Gutiérrez y M. Serratos. 2004. Jardín Botánico del Instituto de Biología, UNAM: La colección de crasuláceas (siemprevivas). *Floral*, 15:14-17.
32. Reynoso, V. H. 2004. The Technical Consulting Subcommittee for the Conservation, Management and Sustained Exploitation of Iguanas in Mexico. *Iguana*, 11(1):29.