

PRODUCTOS DE LA INVESTIGACIÓN

Artículos en revistas indizadas (SCI)

FI. Factor de impacto

1. Alcocer, J., X. Chiappa-Carrara, E. Arce y L. Zambrano. 2009. Threatened fishes of the world: *Poblana alchichica* (de Buen, 1945) (Atheriniformes: Atherinopsidae). *Environmental Biology of Fishes* 85(4):317-318. **FI 1.133**
2. Anderson, B. J., H. R. Akcakaya, M. B. Araújo, D. A. Fordham, E. Martínez-Meyer, W. Thuiller and B. W. Brook. 2009. Dynamics of range margins for metapopulations under climate change. *Proceedings of the Royal Society B* 276(1661):1415-1420. **FI 4.248**
3. Aranda, M., A. Burton, E. Iñigo-Elías y P. Escalante. 2009. Registro del águila elegante (*Spizaetus ornatus*) en la reserva de la biosfera sierra de Manantlán, Jalisco-Colima, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):265-268. **FI .213**
4. Arciniegas, A., A. L. Pérez-Castorena, E. Gastélum, J. L. Villaseñor y A. Romo de Vivar. 2009. Eremophilane derivatives from *Pittocaulon praecox*. *Heterocycles* 78(5):1253-1263. **FI .952**
5. Argüelles, A., Álvarez F. y G. Alcaraz. 2009. Shell architecture and its relation to shell occupation by the hermit crab *Clibanarius antillensis* under different wave action conditions. *Scientia Marina* 73(4):717-723. **FI 1.075**
6. Arias, S., y T. Terrazas. 2009. Taxonomic revision of *Pachycereus* (Cactaceae). *Systematic Botany* 34(1):68-83. **FI 1.403**
7. Barea, L. P., y L. G. Herrera. 2009. Sources of protein in two semi-arid zone mistletoe specialists: Insights from stable isotopes. *Austral Ecology* 34(7):821-828. **FI 1.826**
8. Barragán-Sáenz, F. A., P. Sánchez-Nava, O. Hernández-Gallegos y G. Salgado-Maldonado. 2009. Larval stages of trematodes in gastropods from Lake Chicnahuapan, State of Mexico, Mexico. *Parasitology Research* 105(4):1163-1167. **FI 1.473**

9. Baselga, A., G. Parra-Olea y M. García-París. 2009. Distribution of *Verodes aequalis* (Coleoptera: Zopheridae), a poorly known species from cloud forests of Mexico. *Florida Entomologist* 92(2):377-378. **FI .886**
10. Blair, Ch., F. R. Méndez de la Cruz, A. Ngo, J. Lindell, A. Lathorp y R. W. Murphy. 2009. Molecular phylogenetics and taxonomy of leaf-toed geckos (Phyllodactylidae: *Phyllodactylus*) inhabiting the peninsula of Baja California. *Zootaxa* 2027:28-42. **FI .74**
11. Blöch, C., H. Weiss-Schneeweiss, G. M. Schneeweiss, M. H. J. Barfuss, C. A. Rebernik, J. L. Villaseñor y T. F. Stuessy. 2009. Molecular phylogenetic analyses of nuclear and plastid DNA sequences support dysploid and polyploid chromosome number changes and reticulate evolution in the diversification of *Melampodium* (Millerieae, Asteraceae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 53(1):220-233. **FI 3.871**
12. Brailovsky, H. 2009. A second species of the genus *Meluchopetalops* Breddin 1903, from South America (Heteroptera: Coreidae, Coreinae, Acanthocephalini). *Proceedings of the Entomological Society of Washington* 111(2):361-364. **FI .351**
13. Brailovsky, H. 2009. *Longinischus ornatus*, a new genus and new species of Ozophorini (Hemiptera: Heteroptera: Lygaeoidea: Rhyparochromidae: Rhyparochrominae) from Guatemala. *Zootaxa* 2292:65-68. **FI .74**
14. Brailovsky, H. 2009. New genera and new species of Meropachyini (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Meropachyinae) from South America. *Proceedings of the Entomological Society of Washington* 111(3):555-563. **FI .351**
15. Brailovsky, H. 2009. Two new species of *Malvanaoides* Brailovsky and key to the known taxa (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Coreinae: Leptoscelini). *Proceedings of the Entomological Society of Washington* 111(2):365-369. **FI .351**
16. Brailovsky, H., y E. Barrera. 2009. Description of three new species of *Anasa* Amyot and Serville (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Coreini) from South America. *Proceedings of the Entomological Society of Washington* 111(1):159-165. **FI .351**
17. Brailovsky, H., y E. Barrera. 2009. New species of *Merocoris* (Merocoris) Perty from Brazil, with keys to known subgenera and species of the tribe Merocorini (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Meropachyinae). *Florida Entomologist* 92(1):134-138. **FI .886**
18. Brailovsky, H., y E. Barrera. 2009. Revisión del género *Neoquintius* stat. nov., con descripción de cuatro especies nuevas y un análisis del complejo Quintius (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Nematopodini). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):411-418. **FI .213**
19. Brailovsky, H., y E. Barrera. 2009. The second described species of *Ichilocoris* (Heteroptera: Coreidae: Coreinae: Acanthocephalini) from South America. *Entomological News* 120(2):179-183. **FI .32**

20. Bueno-Soria, J. 2009. A review of the genus *Ochrotrichia* Mosely (Trichoptera: Hydroptilidae) from Mexico and Central America. *Transactions of the American Entomological Society* 135(1-2):59-160. **FI .45**
21. Caspeta-Mandujano, J. M., G. Salgado-Maldonado y G. Vázquez. 2009. A new capillariid (Nematoda) parasitizing *Heterandria bimaculata* (Heckel, 1848) (Poeciliidae) in Mexico. *Journal of Parasitology* 95(2):392-395. **FI 1.165**
22. Castillo-Juárez, I., V. González, H. Jaime-Aguilar, G. Martínez, E. Linares, R. Bye e I. Romero. 2009. Anti-Helicobacter pylori activity of plants used in Mexican traditional medicine for gastrointestinal disorders. *Journal of Ethnopharmacology* 122(2):402-405. **FI 2.26**
23. Cervantes, A., T. Terrazas y H. M. Hernández. 2009. Foliar architecture and anatomy of *Bernardia* and other genera of Acalyphoideae (Euphorbiaceae). *Brittonia* 61(4):375-391. **FI .241**
24. Contreras, V., E. Martínez-Meyer, E. Valiente y L. Zambrano. 2009. Recent decline and potential distribution in the last remnant area of the microendemic Mexican axolotl (*Ambystoma mexicanum*). *Biological Conservation* 142(12):2881-2885. **FI 3.566**
25. Cristians, S., J. A. Guerrero-Analco, A. Pérez-Vásquez, F. Palacios-Espinosa, C. Ciangherotti, R. Bye and R. Mata. 2009. Hypoglycemic activity of extracts and compounds from the leaves of *Hintonia standleyana* and *H. latiflora*: Potential alternatives to the use of the stem bark of these species. *Journal of Natural Products* 72(3):408-413. **FI 2.843**
26. Cumberlidge, N., P. K. L. Ng, D. C. J. Yeo, C. Magalhaes, M. R. Campos, F. Álvarez, T. Naruse, S. R. Daniels, L. J. Esser, F. Y. K. Attipoe, F. L. Clotilde-Ba, W. Darwall, A. McIvor, J. E. M. Baillie, B. Collen y M. Ram. 2009. Freshwater crabs and the biodiversity crisis: importance, threats, status, and conservation challenges. *Biological Conservation* 142(8):1665-1673. **FI 3.566**
27. DaCosta, J. M., G. M. Spellman, P. Escalante and J. Klicka. 2009. A molecular systematic revision of two historically problematic songbird clades: *Aimophila* and *Pipilo*. *Journal of Avian Biology* 40(2):206-216. **FI 2.327**
28. Delgadillo, C. 2009. Floristic corridors for moss distribution across the Neovolcanic Belt of Mexico. IV. The Toluca and Chalco corridors. *Journal of Bryology* 31(1):30-40. **FI .814**
29. Díaz-Camacho, S. P., K. Willms, J. G. Rendón-Maldonado, M. C. de la Cruz-Otero, F. Delgado-Vargas, L. Robert, S. Antuna, V. León-Règagnon, y Y. Nawa. 2009. Discovery of an endemic area of *Gnathostoma turgidum* infection among opossums, *Didelphis virginiana*, in Mexico. *Journal of Parasitology* 95(3):617-622. **FI 1.165**
30. Díaz-Moreno, R., R. Valenzuela, J. G. Marmolejo y E. Aguirre-Acosta. 2009. Hongos degradadores de la madera en el estado de Chihuahua, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):13-22. **FI .213**

31. Domínguez, F., M. Chávez, M. L. Garduño-Ramírez, V. M. Chávez-Avila, M. Mata y F. Cruz-Sosa. 2009. Honokiol and Magnolol Production by *in vitro* Micropagated plants of *Magnolia dealbata* An Endangered Endemic Mexican Species. *Natural Product Communications* 5(2):235-240. **FI .766**
32. Domínguez, F., M. Chávez, M. L. Garduño-Ramírez, V. M. Chávez-Avila, M. Mata y F. Cruz-Sosa. 2009. Production of Honokiol and Magnolol in suspension Cultures of *Magnolia dealbata* Zucc. *Natural Product Communications* 4(7):939-943. **FI .766**
33. Domínguez-Domínguez, O., y G. Pérez-Ponce de León. 2009. ¿La Mesa Central de México es una provincia biogeográfica?: Análisis descriptivo basado en componentes bióticos dulceacuícolas. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):835-852. **FI .213**
34. Durán-Barrón, C. G., O. F. Francke y T. M. Pérez. 2009. Diversidad de arañas (Arachnida: Araneae) asociadas con viviendas de la ciudad de México (Zona Metropolitana). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):55-69. **FI .213**
35. Escalante, P., L. Márquez-Valdelamar, P. de la Torre, J. P. Laclette y J. Klicka. 2009. Evolutionary history of a prominent North American warbler clade: The *Oporornis Geothlypis* complex. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 53(3):668-678. **FI 3.871**
36. Escoto-Moreno, J. A., E. González-Soriano y J- Escoto-Rocha. 2009. Odonata from Aguascalientes state, Mexico. *Odonatologica* 38(2):151-158. **FI .551**
37. Feria-Arroyo, T. P., M. E. Olson, A. García-Mendoza y E. Solano. 2009. A GIS-Based Comparison of the Mexican National and IUCN Methods for Determining Extinction Risk. *Conservation Biology* 23(5):1156-1166. **FI 4.705**
38. Figueroa, M., M. C. González, R. Rodríguez-Sotres, A. Sosa-Peinado, M. González-Andrade, C. M. Cerda-García-Rojas y R. Mata. 2009. Calmodulin inhibitors from the fungus *Emericella sp.* *Bioorganic and Medicinal Chemistry* 17(6):2167-2174. **FI 3.075**
39. Francke, O. F. , V. Vignoli y L. Prendini. 2009. A new species of *Typhlochactas* (Scorpiones, Typhlochactinae) from Eastern Mexico. *American Museum Novitates* 3647:1-11. **FI 1.265**
40. Francke, O. F. 2009. A new species of *Alacran* (Scorpiones: Typhlochactidae) from a cave in Oaxaca, Mexico. *Zootaxa* 2222:46-56. **FI .74**
41. Francke, O. F., y A. F. Quijano-Ravell. 2009. Una nueva especie de *Diplocentrus* (Scorpiones: Diplocentridae) del estado de Michoacán, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):659-663. **FI .213**
42. García-Aguilar, M. A., T. Terrazas y S. Arias. 2009. Anatomía caulinar de tres especies del género *Hylocereus* (Berger) Britton & Rose (Cactaceae) en México. *Revista Fitotecnia Mexicana* 32(3):201-208. **FI .221**
43. García-Aldrete, A. N. 2009. New monotypic genera of Epipsocidae (Psocoptera: Epipsocidae) from Belize and Thailand. *Zootaxa* 1978:63-68. **FI .74**

44. García-Aldrete, A. N. 2009. New species and records of Psocoptera (Insecta) from Argentina. *Zootaxa* 2219:1-17. **FI** .74
45. García Aldrete, A. N. y E. L. Mockford. 2009. A list of Psocoptera (Insecta: Psocodea) from Brazil. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):665-673. **FI** .213
46. García-Márquez, L. J., R. Lamothe-Argumedo, D. Osorio-Sarabia, L. García-Prieto y V. León-Régagnon. 2009. Morphological and molecular identification of *Gnathostoma binucleatum* (Nematoda: Gnathostomatidae) advanced third stage larvae (AdvL³) in the state of Colima, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):867-870. **FI** .213
47. García-Varela, M, G. Pérez-Ponce de León, F. J. Aznar y S. A. Nadler. 2009. Systematic position of *Pseudocorynosoma* and *Andracantha* (Acanthocephala, Polymorphidae) based on nuclear and mitochondrial gene sequences. *Journal of Parasitology* 95(1):178-185. **FI** 1.165
48. Garibay Orijel, R., M. Martínez-Ramos y C. Cifuentes. 2009. Disponibilidad de esporomas de hongos comestibles en los bosques de pino-encino de Ixtlán de Juárez, Oaxaca. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):521-534. **FI** .213
49. Garibay-Orijel, R., J. Córdova, J. Cifuentes, R. Valenzuela, A. Estrada-Torres y A. Kong. 2009. Integrating wild mushrooms use into a model of sustainable management for indigenous community forests. *Forest Ecology and Management* 258(2):122–131. **FI** 2.11
50. Gernandt, D. S., S. Hernández-León, E. Salgado-Hernández y J. A. Pérez de la Rosa. 2009. Phylogenetic relationships of Pinus Subsection Ponderosae Inferred from rapidly evolving cpDNA regions. *Systematic Botany* 34(3):481-491. **FI** 1.403
51. González, M. C., A. L. Anaya, A. E. Glenn, M. L. Macías-Rubalcava, B. E. Hernández-Bautista y R. T. Hanlin. 2009. *Muscodor yucatanensis*, a new endophytic ascomycete from Mexican chakah, *Bursera simaruba*. *Mycotaxon* 110(1):363-372. **FI** .549
52. González-Soriano, E., F. A. Noguera, S. Zaragoza-Caballero y E. Ramírez-García. 2009. Odonata de un bosque tropical caducifolio: sierra de San Javier, Sonora, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):341-348. **FI** .213
53. Gonzalez-Soriano, E., y N. von Ellenrieder. 2009. What is *Amphipteryx agrioides* Selys, 1853 (Odonata: Amphipterygidae)? *Zootaxa* 2074:61-64. **FI** .74
54. Groeninckx, I., S. Dessein, H. Ochoterena, C. Persson, T. J. Motley, J. Kårehed, B. Bremer, S. Huysmans y E. Smets. 2009. Phylogeny of the herbaceous tribe Spermacoceae (Rubiaceae) based on plastid DNA data. *Annals of the Missouri Botanical Garden* 96(1):109-132. **FI** 1.246
55. Hanan, A., y M. Sousa-Sánchez. 2009. *Diphysa yucatanensis* (Papilionoideae: Leguminosae), una especie nueva de la Península de Yucatán. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):287-292. **FI** .213

56. Hernández-Gallegos, O., F. J. Rodríguez-Romero, P. Sánchez-Nava y F. R. Méndez. 2009. Rediscovered population of Mexican Plateau spotted whiptail lizard, *Aspidoscelis septemvittata* (Teiidae), from Mexico, D.F. *Western North American Naturalist* 69(1):49-55. **FI** .318
57. Herrera, L. G., M. Rodríguez-G. y P. Hernández-P. 2009. Sources of assimilated protein in a specialized tropical frugivorous bird, the Yellow-throated *Euphonia* (*Euphonia hirundinacea*). *Auk* 126(1):175-180. **FI** 2.303
58. Hollingsworth, P. M., L. L. Forrest, J. L. Spouge, M. Hajibabaei, S. Ratnasingham, M. van der Bank, M. W. Chase, R. S. Cowan, D. L. Erickson, A. J. Fazekas, S. W. Graham, K. E. James, K.-J. Kim, W. J. Kress, H. Schneider, J. van AlphenStahl, S. C. H. Barrett y C. van den Berg, D. Bogarin, K. Burgess, K. M. Cameron, M. Carine, J. Chacón, A. Clark, J. J. Clarkson, F. Conrad, D. S. Devey, C. S. Ford, T. A. J. Hedderson, M. L. Hollingsworth, B. C. Husband, L. J. Kelly, P. R. Keserakurti, J. S. Kim, Y. D. Kim, R. Lahaye, H.-L. Lee, D. G. Long, S. Madriñán, O. Maurin, I. Meusnier, S. G. Newmaster, Ch-W. Park, D. M. Percy, G. Peterson, J. E. Richardson, G. Salazar, V. Savolainen, O. Seberg, M. J. Wilkinson, D.-K. Yi y D. P. Little. 2009. A DNA barcode for land plants. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 106(31):12794-12797. **FI** 9.38
59. Hortelano-Moncada, Y., F. A. Cervantes y A. Trejo-Ortiz. 2009. Mamíferos silvestres de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel en Ciudad Universitaria, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):507-520. **FI** .213
60. Ibarra-Cerdeña, C. N., V. Sánchez-Cordero, A. T. Peterson y J. M. Ramsey. 2009. Ecology of North American triatominae. *Acta Tropica* 110(2-3):178-186. **FI** 1.707
61. Jakob, S. S., E. Martínez-Meyer and F. R. Blattner. 2009. Phylogeographic Analyses and Paleodistribution Modeling Indicate Pleistocene in situ survival of *Hordeum* species (Poaceae) in Southern Patagonia without genetic or spatial restriction. *Molecular Biology and Evolution* 26(4):907-923. **FI** 7.28
62. Jiménez-Sánchez, E., S. Zaragoza-Caballero y F. A. Noguera. 2009. Variación temporal de la diversidad de estafilínidos (Coleoptera: Staphylinidae) nocturnos en un bosque tropical caducifolio de México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):157-168. **FI** .213
63. Johansen, R. M., A. Mojica-Guzmán. 2009. A review of the Mexican *Frankliniella paricutinensis* species assemblage in the Intonsa group (Insecta, Thysanoptera: Thripidae), with description of a new species. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):349-356. **FI** .213
64. Juárez-Jaimes V., W. D. Stevens y L. Lozada-Pérez. 2009. *Gonolobus spiranthus* (Apocynaceae, Asclepiadoideae), una Nueva Especie de la Vertiente del Pacífico Mexicano. *Novon* 19(4):479-481. **FI** .203

65. Lenis, C., y L. García-Prieto. 2009. *Polystomoides magdalenensis* n. sp. (Monogenoidea: Polystomatidae), a parasite of buccal cavity of *Trachemys callirostris callirostris* (Testudinata: Emydidae) from Colombia. *Journal of Parasitology* 95(4):850-854. **FI** 1.165
66. López-Cabalero, J., D. Osorio-Sarabia. y L. García-Prieto. 2009. *Cucullanus costaricensis* n. sp. (Nematoda: Cucullanidae), a parasite of *Bagre pinnimaculatus* (Siluriformes: Ariidae) from Río Tempisque, Costa Rica. *Journal of Parasitology* 95(2):413-423. **FI** 1.165
67. Luna-Cavazos, M., R. Bye, y M. Jiao. 2009. The origin of *Datura metel* (Solanaceae): genetic and phylogenetic evidence. *Genetic Resources and Crop Evolution* 56(2):263-275. **FI** .967
68. MacGregor-Fors, I., L. Vázquez, J. H. Vega-Rivera y J. E. Schondube. 2009. Non-exotic invasion of Great-tailed Grackles *Quiscalus mexicanus* in a tropical dry forest reserve. *Ardea* 97(3):367-369. **FI** 1.333
69. Macip Ríos, R., M. L. Arias Cisneros, X. Aguilar-Miguel y G. Casas-Andreu. 2009. Population ecology and reproduction of the mexican mud turtle (*Kinosternon integrum*) in Tonatico, Estado de Mexico. *Western North American Naturalist* 69(4):501-510. **FI** .318
70. Magallón, S., y A. Castillo. 2009. Angiosperm diversification through time. *American Journal of Botany* 96(1):349-365. **FI** 2.642
71. Martínez-Aquino, A., Aguilar-Aguilar, R. Pérez-Rodríguez, y G. Pérez-Ponce de León. 2009. Helminth parasites of *Xenotaenia resolanae* (Osteichthyes: Cyprinodontiformes: Goodeidae) from the Cuzalapa hydrological system, Jalisco, Mexico. *Journal of Parasitology* 95(5):1221-1223. **FI** 1.165
72. Martínez-Aquino, A., M. E. Reyna-Fabián, R. Rosas-Valdez, U. Razo-Mendivil, G. Pérez-Ponce de León y M. García-Varela. 2009. Detecting a complex of cryptic species within *Neoechinorhynchus golvani* (Acanthocephala: Neoechinorhynchidae) inferred from ITSs and LSU rDNA gene sequences. *Journal of Parasitology* 95(5):1040-1047. **FI** 1.165
73. Martínez-Cabrera, D., T. Terrazas y H. Ochotorena. 2009. Foliar and petiole anatomy of tribe Hamelieae and other Rubiaceae. *Annals of the Missouri Botanical Garden* 96(1):133-145. **FI** 1.246
74. Martínez-Salazar, E. A., G. Pérez-Ponce de León, y G. Parra-Olea. 2009. First record of the genus *Rhabdias* (Nematoda: Rhabdiasidae), endoparasite from *Scinax staufferi* (Anura: Hylidae) in Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80:861-865. **FI** .213
75. Mayorga, C., y L. Cervantes. 2009. Two new species of *Amnestus* from Guatemala, with new records for some other Guatemalan burrower bugs (Hemiptera: Heteroptera: Cydnidae). *Zootaxa* 2311:19-37. **FI** .74

76. Mejía, O., E. Naranjo-García y O. J. Polaco. 2009. Three new species of *Humboldtiana* (Gastropoda: Pulmonata: Humboldtianidae) from Mexico. *Nautilus* 123(4):313-316. **FI** .286
77. Mendoza-Palmero, C. A., A. L. Sereno-Uribe y G. Salgado-Maldonado. 2009. Two new species of *Gyrodactylus* von Nordmann, 1832 (Monogenea: Gyrodactylidae) parasitizing *Girardinichthys multiradiatus* (Cyprinodontiformes: Goodeidae), an endemic freshwater fish from central Mexico. *Journal of Parasitology* 95(2):315-318. **FI** 1.165
78. Mercado-Ruaro, P., A. Delgado-Salinas y F. Chiang. 2009. Taxonomic re-assessment of *Phaseolus dasycarpus* (Leguminosae): Systematic position, chromosome studies and re-description. *Brittonia* 61(1):8-13. **FI** .241
79. Mercado-Ruaro, P., y A. Delgado-Salinas. 2009. Karyotypic analysis in six species of *Phaseolus* L. (Fabaceae). *Caryologia* 62(3):167-170. **FI** .231
80. Moffett, A., S. Strutz, N. Guda, C. González, M. C. Ferro, V. Sánchez-Cordero y S. Sarkar. 2009. A global public database of disease vector and reservoir distributions. *PLoS Neglected Tropical Diseases* 3(3):1-3. **FI** 4.172
81. Monterrubio-Rico, T. C., J. M. Ortega-Rodríguez, M. C. Marin-Togo, A. Salinas-Melgoza y K. Renton. 2009. Nesting habitat of the Lilac-crowned Parrot in a modified landscape in Mexico. *Biotrópica* 41(3):361-368. **FI** 2.17
82. Nicolalde-Morejón, F., F. Vergara-Silva, J. González-Astorga, A. P. Vovides y A. Espinosa de los Monteros. 2009. Reciprocal illumination of morphological characters upon a molecular hypothesis supports the proposal of a new species of cycad from Mexico. *Systematics and Biodiversity* 7(1):73-79. **FI** 1.727
83. Noguera, F. A, M. A. Ortega-Huerta, S. Zaragoza-Caballero, E. González-Soriano y E. Ramírez-García. 2009. A faunal study of Cerambycidae (Coleoptera) from one region with tropical dry forest in Mexico: Sierra de San Javier, Sonora. *Pan-Pacific Entomologist* 85(2):70-90. **FI** .158
84. Ochoterena, H. 2009. Homology in coding and non-coding DNA sequences: a parsimony perspective. *Plant Systematics and Evolution* 282(3):151-168. **FI** 1.44
85. Olson, M. E., R. Aguirre-Hernández and J. A. Rosell. 2009. Universal foliage-stem scaling across environments and species in dicot trees: plasticity, biomechanics and Corner's Rules. *Ecology Letters* 12(3):210-219. **FI** 9.392
86. Ortega-León, A. M., M. Villagrán-Santa Cruz, J. J. Zúñiga Vega, R. Cueva-del Castillo y F. R. Méndez-de la Cruz. 2009. Sperm viability in the reproductive tract of females in a population of *Sceloporus mucronatus* exhibiting asynchronous reproduction. *Western North American Naturalist* 69(1):96-104. **FI** .318
87. Pacheco-Trejo, J., T. Terrazas y H. Ochoterena. 2009. Leaf architecture of the genus *Didymaea* Hook. f. (Rubiaceae). *Plant Systematics and Evolution* 281(1-4):137-149. **FI** 1.44

88. Pérez-Ponce de León, G., R. Rosas-Valdez, B. Mendoza-Garfias, R. Aguilar-Aguilar, J. Falcón-Ordaz, L. Garrido-Olvera, y R. Pérez-Rodríguez. 2009. Survey of the endohelminth parasites of freshwater fishes in the upper Mezquital River Basin, Durango State, Mexico. *Zootaxa* 2164:1-20. **FI .74**
89. Pérez-Rodríguez, R., G. Pérez-Ponce de León, O. Domínguez-Domínguez y I. Doadrio. 2009. A new species of *Algansea* (Actinopterygii: Cyprinidae) from the Ameca River basin, in Central Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):483-490. **FI .213**
90. Pérez-Rodríguez, R., O. Domínguez-Domínguez, G. Pérez-Ponce de León, y I. Doadrio. 2009. Phylogenetic relationships and biogeography of the genus *Algansea* Girard (Cypriniformes: Cyprinidae) of Central Mexico inferred from molecular data. *BMC Evolutionary Biology* 9:223. **FI 4.05**
91. Ponce-Saavedra, J., O. F. Francke, H. Cano-Camacho y E. Hernández-Calderón. 2009. Evidencias morfológicas y moleculares que validan como especie a *Centruroides tecomanus* (Scorpiones: Buthidae). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):71-84. **FI .213**
92. Ponce-Saavedra, J., y O. F. Francke. 2009. Descripción de una nueva especie de alacrán con importancia médica del género *Centruroides* (Scorpiones: Buthidae) del estado de Colima, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):647-658. **FI .213**
93. Prenner, G, F. Vergara-Silva y P. J. Rudall. 2009. The key role of morphology in modelling inflorescence architecture. *Trends in Plant Sciences* 14(6):302-309. **FI 9.21**
94. Ramírez-Pinilla, M. P., M. L. Calderón-Espinosa, O. Flores-Villela, A. Muñoz-Alonso, y F. R. Méndez de la Cruz. 2009. Reproductive activity of sympatric viviparous lizards at Omiltemi, Guerrero, Sierra Madre del Sur, Mexico. *Journal of Herpetology* 43(3):409-420. **FI .888**
95. Ramírez-Roa, A., C. Chávez-Rendón y C. I. Rodríguez-Flores. 2009. Primer registro del género *Corytoplectus* Oerst. (Gesneriaceae: Episcieae) en México, con descripción de una nueva especie. *Brittonia* 61(3):218-224. **FI .241**
96. Ramos-Elorduy J., E. M. Costa-Neto y T.I. Lyero. 2009. Comparación de especies de abejas comertibles en las Sierra de Jiboa Brasil y Zongolica, México. *Revista Colombiana de Entomología* 35(2):217-223. **FI .101**
97. Renton, K., y D. J. Brightsmith. 2009. Cavity use and reproductive success of nesting macaws in lowland forest of southeast Peru. *Journal of Field Ornithology* 80(1):1-8. **FI .991**
98. Reynoso-Velasco, D., y A. Contreras-Ramos. 2009. Mantispidae (Neuroptera) of Mexico's National University Biological Stations Chamela and Los Tuxtlas. *Proceedings of the Entomological Society of Washington* 111(3):708-713. **FI .351**
99. Ricker, M., H. M. Hernández, y D. C. Daly. 2009. Measuring scientists' performance: A view from organismal biologists. *Interciencia* 34(11):830-835. **FI .341**

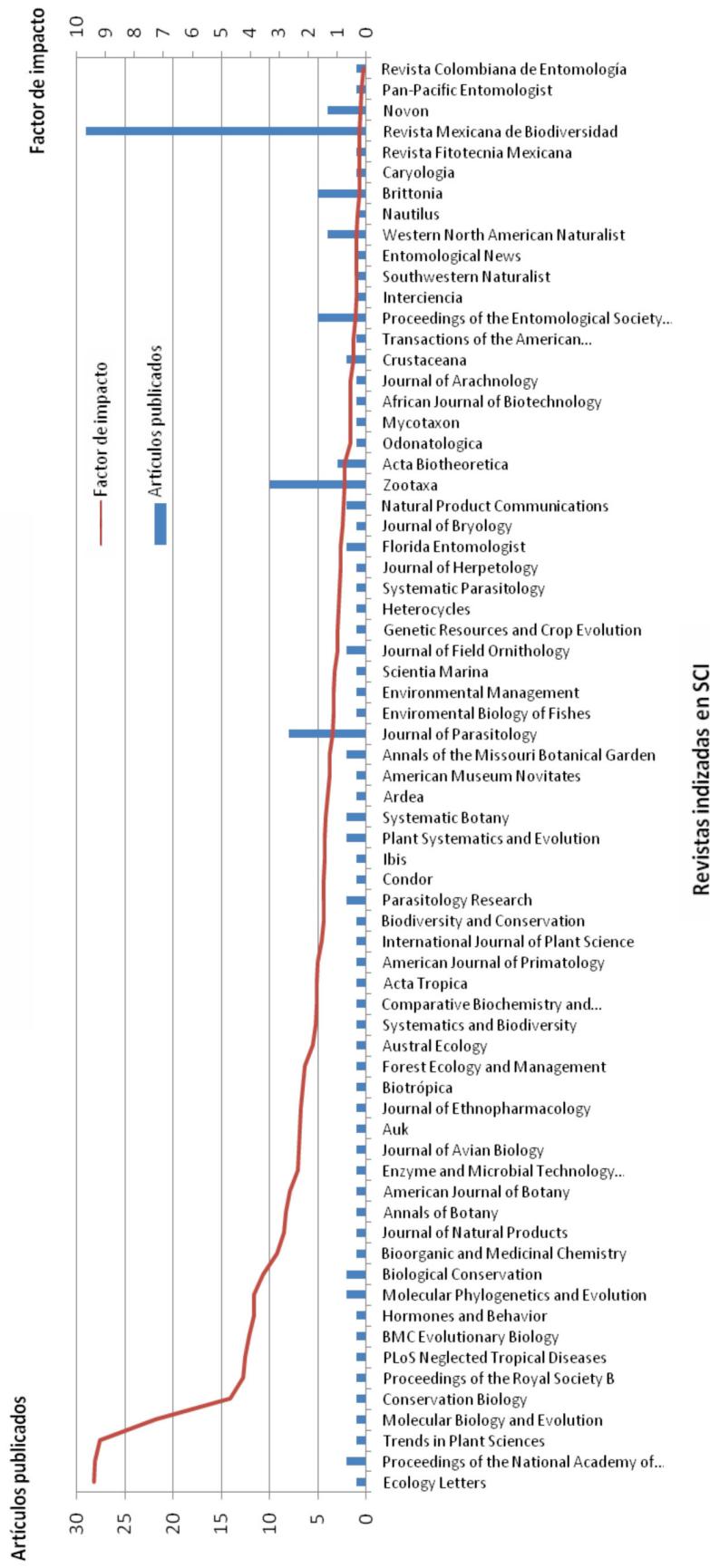
100. Rivera, J., P. Miramontes, F. Méndez y D. Piñero. 2009. ¿Es posible caracterizar el espacio fenotípico a partir de las relaciones entre elementos de un plan corporal? Un análisis sistémico en la lagartija *Uta stansburiana*. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):807-816. **FI** .213
101. Robles-Zepeda, R.E., M. Jiménez-Estrada, A. Navarro-Ocaña, I. Saad-Villlegas, I. Brunner y E. Ruiz-Bustos. 2009. Secondary metabolites induction in *Mammillaria huitzilopochtli* (Cactaceae) and evaluation of the fungicidal activity. *African Journal of Biotechnology* 8(16):3874-3878. **FI** .547
102. Rocha-Ramírez, A., F. Álvarez, J. Alcocer, R. Chávez-López y E. Escobar-Briones. 2009. Lista anotada de los isópodos acuáticos epicontinentales de México (Crustacea: Isopoda). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):615-631. **FI** .213
103. Rodríguez-Vélez, B., S. Zaragoza-Caballero y J. M. Rodríguez. 2009. Diversidad de Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) y otros familias de Hymenoptera obtenidas con trampas Malaise en el bosque tropical caducifolio de la región de Huatulco, Oaxaca, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):709-719. **FI** .213
104. Rovito, S. M., G. Parra-Olea, C. R. Vásquez-Almazán, T. J. Papenfuss y D. B. Wake. 2009. Dramatic declines in neotropical salamander populations are an important part of the global amphibian crisis. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 106(9):3231-3236. **FI** 9.38
105. Salazar, G. A., L. I. Cabrera, S. Madriñán y M. W. Chase. 2009. Phylogenetic relationships of Cranichidinae and Prescottiinae (Orchidaceae, Cranichideae) inferred from plastid and nuclear DNA sequences. *Annals of Botany* 104(3):403-413. **FI** 2.755
106. Salazar, G. A., y A. García-Mendoza. 2009. A new species of *Dichromanthus* (Orchidaceae, Spiranthinae) from Oaxaca, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):23-28. **FI** .213
107. Salgado-Maldonado, G., y M. T. Novelo-Turcotte. 2009. *Acanthocephalus amini* n. sp. (Acanthocephala: Echinorhynchidae) from the freshwater fish [*Cichlasoma urophthalmus* (Günther) (Cichlidae)] in Mexico. *Systematic Parasitology* 73(3):193-198. **FI** .927
108. Salinas-Melgoza, A., V. Salinas-Melgoza, y K. Renton. 2009. Factors influencing nest spacing of a secondary cavity-nesting parrot: habitat heterogeneity and proximity of conspecifics. *Condor* 111(2):305-313. **FI** 1.448
109. Sánchez-Hernández, C., S. B. González-Pérez, G. D. Schnell, M. L. Romero-Almaraz, M. L. Kennedy, y T. L. Best. 2009. Mammals from ejido Ranchitos, Colima, Mexico. *Southwestern Naturalist* 54(4):409-420. **FI** .332
110. Sánchez-Martínez, T. C, y K. Renton. 2009. Availability and selection of arboreal termitaria as nest-sites by Orange-fronted Parakeets *Aratinga canicularis* in conserved and modified landscapes in Mexico. *Ibis* 151(2):311-320. **FI** 1.443

111. Sarkar, S., V. Sánchez-Cordero, M. C. Londoño y T. Fuller. 2009. Systematic conservation assessment for the Mesoamerica, Chocó, and Tropical Andes biodiversity hotspots: a preliminary analysis. *Biodiversity and Conservation* 18(7):1793-1828. **FI** 1.473
112. Scheinvar, L., y G. Manzanero. 2009. *Opuntia chiangiana*. Una Nueva Especie de Cactaceae de Oaxaca, México. *Novon* 19(2):222-228. **FI** .203
113. Solís, S., J. Loeza, G. Segura, J. Tello, N. Reyes, P. Lappe, L. Gutiérrez, F. Ríos y C. Huitrón. 2009. Hydrolysis of orange peel by a pectin lyase-overproducing hybrid obtained by protoplast fusion between mutant pectinolytic *Aspergillus flavipes* and *Aspergillus niveus* CH-Y-1043. *Enzyme and Microbial Technology* 44(3):123-128. **FI** 2.375
114. Solis-Montero, L., N. Rendón-Carmona, T. Terrazas y M. Ishiki. 2009. Los domacios de *Mortoniodendron* (Malvaceae s. l.). *Brittonia* 61(1):71-84. **FI** .241
115. Sousa-Sánchez, M. 2009. El género *Deguelia* (Leguminosae, Papilionoideae, Millettieae) en Mesoamérica, una especie nueva y una combinación nueva. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):303-308. **FI** .213
116. Sousa-Sánchez, M. 2009. La Sect. Obtusifolii del Género *Lonchocarpus* (Leguminosae, Papilionoideae: Millettieae) para Mesoamérica. *Novon* 19(4):520-533. **FI** .203
117. Sousa-Sánchez, M. 2009. La Sect. Punctati del género *Lonchocarpus* (Leguminosae, Papilionoideae: Millettieae) para Mesoamérica. *Novon* 19(2):239-255. **FI** .203
118. Suarez, R. K., K. C. Welch, Jr., S. K. Hanna y L. G. Herrera. 2009. Flight muscle enzymes and metabolic flux rates during hovering flight of the nectar bat, *Glossophaga soricina*: Further evidence of convergence with hummingbirds. *Comparative Biochemistry and Physiology A- Molecular and Integrative Physiology* 153(2):136-140. **FI** 1.709
119. Torres-Colín, R., R. Duno de Stefano y L. Lorena Can. 2009. El género *Bauhinia* (Fabaceae, Caesalpinoideae, Cercideae) en la península de Yucatán (México, Belice y Guatemala). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):293-301. **FI** .213
120. Urbina-Cardona, J. L., y V. H. Reynoso. 2009. Uso del microhábitat por hembras grávidas de la rana de hojarasca *Craugastor loki* en la selva alta perennifolia de Los Tuxtlas, Veracruz, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):571-573. **FI** .213
121. Van Belle, S., A. Estrada, T. E. Ziegler and K. B. Strier. 2009. Sexual behavior across ovarian cycles in wild black howler monkeys (*Alouatta pigra*): Male mate guarding and female mate choice. *American Journal of Primatology* 71(2):153-164. **FI** 1.681
122. Van-Belle, S., A. Estrada, T. E. Ziegler y K B. Strier. 2009. Social and hormonal mechanisms underlying male reproductive strategies in black howler monkeys (*Alouatta pigra*). *Hormones and Behavior* 56(4):355-363. **FI** 3.876
123. Vázquez-López, H., F. Alvarez y S. Cházaro-Olvera. 2009. Externa emergence of *Loxothylacus texanus* Boschma, 1933 (Cirripedia, Rhizocephala) on the crab, *Callinectes Rathbunae* Contreras, 1930 under laboratory conditions. *Crustaceana* 82(5):555-563. **FI** .45

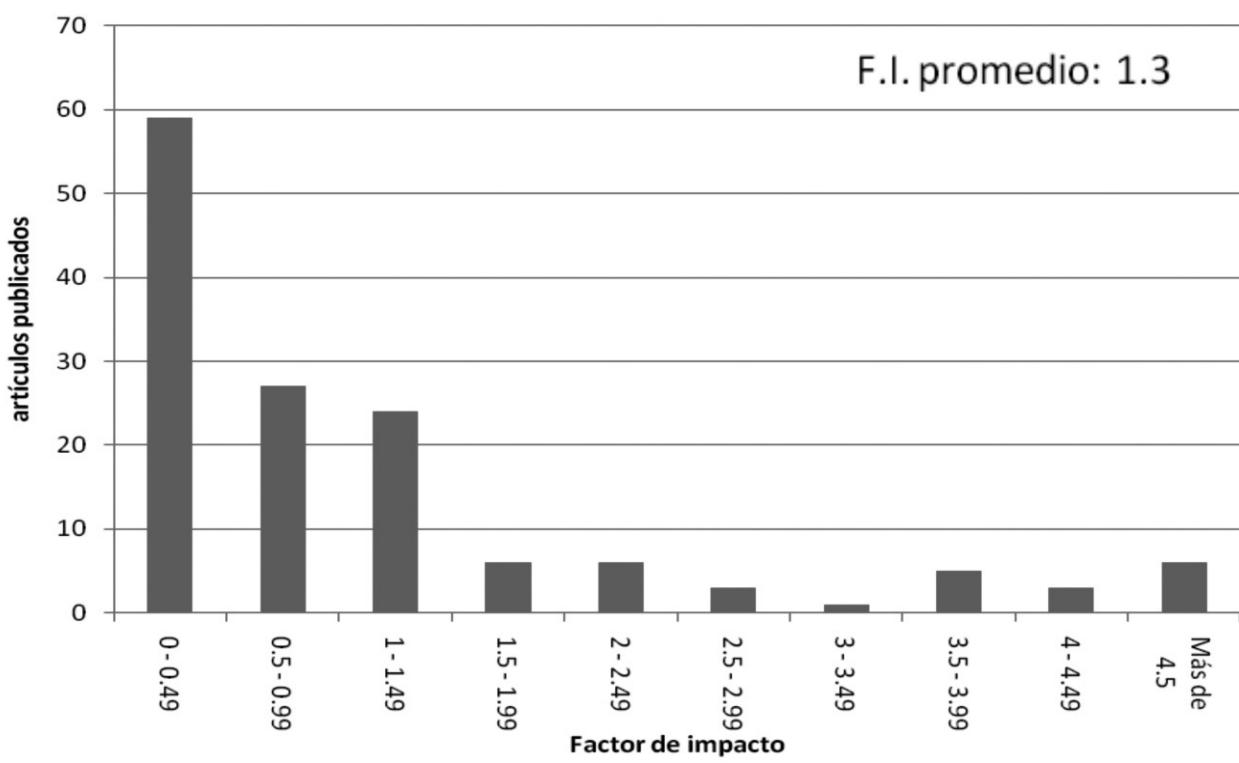
124. Vázquez-Domínguez, E., A. Hernández-Valdés, A. Rojas-Santoyo y L. Zambrano. 2009. Contrasting genetic structure in two codistributed freshwater fish species of highly seasonal systems. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):181-192. **FI .213**
125. Vega-Rivera, J. H., I. Medina-Montaño, J. Rappole y F. Campos-Cerda. 2009. Testing the importance of nest concealment: does timing matter?. *Journal of Field Ornithology* 80(3):303-307. **FI .991**
126. Vergara-Silva, F. 2009. Editorial: From a Biological Point of View. *Acta Biotheoretica* 57(1-2):163-169. **FI .735**
127. Vergara-Silva, F. 2009. Pattern cladistics and the ‘Realism-Antirealism debate’ in the philosophy of biology. *Acta Biotheoretica* 57(1-2):269-294. **FI .735**
128. Vergara-Silva, F., y R. G. Winther. 2009. Editorial: Systematics, Darwinism, and the Philosophy of Science. *Acta Biotheoretica* 57(1-2):1-3. **FI .735**
129. Vidal-Acosta, V., y O. F. Francke. 2009. Redescripción de *Tityopsis aliciae* (Scorpiones: Buthidae). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(2):333-339. **FI .213**
130. Villagrán-Santa Cruz, M., O. Hernández-Gallegos y F. R. Méndez-de la Cruz. 2009. Reproductive cycle of the lizard *Sceloporus mucronatus* with comments on intraspecific geographic variation. *Western North American Naturalist* 69(4):437-446. **FI .318**
131. Villaseñor, J. L., y M. del R. Redonda-Martínez. 2009. El género *Chrysactinia* (Asteraceae, tribu Tageteae) en México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(1):29-37. **FI .213**
132. Villegas-Guzman, G. A., T. M. Pérez y P. Reyes-Castillo. 2009. New species of the genus *Klinckowstroemia* Baker Wharton from Mexico (Acari: Mesostigmata: Trigynaspida: Klickowstroemiidae). *Zootaxa* 2248:1-46. **FI .74**
133. Violante-González, J., M. García-Varela, A. Rojas-Herrera, y S. Gil Guerrero. 2009. Diplostomiasis in cultured and wild tilapia *Oreochromis niloticus* in Guerrero State, Mexico. *Parasitology Research* 105(3):803-807. **FI 1.473**
134. Weiss-Schneeweiss, H., T. F. Stuessy y J. L. Villaseñor. 2009. Chromosome numbers, karyotypes, and evolution in *Melampodium* (Asteraceae). *International Journal of Plant Sciences* 170(9):1168-1182. **FI 1.535**
135. Winfield, I., y F. Alvarez. 2009. Two new species of amphipods (Peracarida, Amphipoda, Leucothoidae) from the Veracruz Coral Reef System, S. W. Gulf of Mexico. *Crustaceana* 82(1):11-25. **FI .45**
136. Zambrano, L., V. Contreras, M. Mazari-Hirirart y A. E. Zarco-Arista. 2009. Spatial heterogeneity of water quality in a highly degraded tropical freshwater ecosystem. *Environmental Management* 43(2):249-263. **FI 1.109**
137. Zamudio, S., y M. Olvera. 2009. A new species of *Utricularia* (Lentibulariaceae) from Guerrero, Mexico. *Brittonia* 61(2):119-125. **FI .241**

- 138.Zaragoza-Caballero, S., E. Ramírez-García. 2009. Diversidad de Cantharidae, Lampyridae, Lycidae, Phengodidae y Telegeusidae (Coleóptera: Elateroidea) en un bosque tropical caducifolio de la sierra de San Javier, Sonora, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 80(3):675-686. **FI .213**
- 139.Zárate-Gálvez, K., y O. F. Francke. 2009. A new *Vaejovis* (Scorpiones: Vaejovidae) from Chiapas, Mexico. *Zootaxa* 2313:61-68. **FI .74**
- 140.Zárate-Gálvez, K., y O. F. Francke. 2009. Redescription of *Plesiochactas mitchelli* (Scorpiones: Euscorpiidae) a rare scorpion from Central America. *Journal of Arachnology* 37(3):338-345. **FI .547**
- 141.Zarza, E., R. T. Pereyra, V. H. Reynoso y B. C. Emerson. 2009. Isolation and characterization of polymorphic microsatellite markers in the black spiny tailed Iguana (*Ctenosaura pectinata*) and their cross-utility in other *Ctenosaura*. *Molecular Ecology Resources* 9(1):117-119.

**Artículos publicados y factor de impacto
por revistas indexadas en SCI**
2009



Número de publicaciones por factor de impacto 2009



Artículos arbitrados en revistas no indizadas (SCI)

1. Aguilar-Aguilar, R., A. Martínez-Aquino, R. Pérez-Rodríguez, y G. Pérez-Ponce de León. 2009. Digenea, Heterophyidae, *Centrocestus formosanus* (Nishigori, 1924) metacercariae: Distribution extension for Mexico, new state record, and geographic distribution map. *Check List* 5(2):357-359.
2. Aguilar-Miguel, X., G. Casas-Andreu, P. J. Cárdenas-Ramos y E. Cantellano-de Rosas. 2009. Análisis espacial y conservación de los anfibios y reptiles del Estado de México. *Ciencia Ergo sum Universidad Autónoma del Estado de México*, 16(2):171-180.
3. Aguilar-Miguel, X., G. Legorreta B. y G. Casas-Andreu. 2009. Reproducción ex situ en *Ambystoma granulosum* y *Ambystoma lermaense* (Amphibia: Ambystomatidae). *Acta Zoológica Mexicana* (Nueva Serie), 25(3):443-454.
4. Almazán-Catalán, J. A., A. Taboada-Salgado, C. Sánchez-Hernández, M. L. Romero-Almaraz, Y. Q. Jiménez-Salmerón y E. Guerrero Ibarra. 2009. Registros de murciélagos para el estado de Guerrero, México. *Acta Zoológica Mexicana* (Nueva Serie), 25(1):177-185.
5. Andrés-Hernández, A. R., y T. Terrazas. 2009. Leaf architecture of *Rhus* s.str. (Anacardiaceae). *Feddes Repertorium* 120(5-6):293-306.
6. Arenas-Díaz, E. D., H. Ochoterena y K. Rodríguez-Vázquez. 2009. Multiple sequence alignment using a genetic algorithm and GLOCSA. *Journal of Artificial Evolution and Applications* 2009:1-10.
7. Botero-Trujillo, R., y O.F. Francke. 2009. A new species of troglomorphic leaflitter scorpion from Colombia belonging to the genus *Troglotayosicus* (Scorpiones: Troglotayosicidae). *Texas Memorial Museum Speleological Monographs. Studies on the cave and endogeal fauna of North America part V* 7:1-10.
8. Brailovsky, H. 2009. Revision of the *Phthia* generic complex with a description of four new genera (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Coreinae: Leptoscelini). *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* 49(1):59-74.
9. Bye, R., E. Linares y D. L. Lentz. 2009. México: centro de origen de la domesticación del girasol. *TIP Revista Especializada en Ciencias Químico-Biológicas* 12(1):5-12.
10. Cabrera-Guzmán, E., F. H. Carmona-Torres y V. H. Reynoso. 2009. *Leptodeira septentrionalis* (cat-eyed snake) Diet. *Herpetological Review* 40(1):99.
11. Cambero-Campos, O. J., R. M. Johansen-Naime, O. García-Martínez, C. R. Carvajal-Cazola, N. Isiordia-Aquino y M. Cantú-Sifuentes. 2009. Trips fitófagos en huertas de aguacate cv. Hass en Nayarit, México. *Brenesia* 71(1):61-64.
12. Castaños, M., M. Villagrán, F. Rodríguez, F. Méndez, O. Hernández y A. Martínez.

2009. Histología de las membranas extraembrionarias durante la retención intrauterina en *Sceloporus aeneus* (Squamata: Phrynosomatidae). *Acta Zoológica Mexicana* (Nueva Serie), 25(2):303-314.
13. Castiglia, R., A. García, A. M. R. Bezerra, O. Flores-Villela y E. Gournung. 2009. Karyotypic diversification due to Robertsonian rearrangements in *Phyllodactylus lanei* Smith, 1935 (Squamata, Gekkonidae) from Mexico. *Rendiconti Lincei - Scienze Fisiche e Naturali* 20(1):77-82.
 14. Chiang, F., y L. R. Landrum. 2009. Solanaceae Part Three: *Lycium L.* Wolf Berry, Desert Thorn. *Canotia* 5(1):17-26.
 15. Francke, O. F. 2009. Description of a new species of troglophile *Pseudouroctonus* (Scorpiones: Vaejovidae) from Coahuila, Mexico. *Texas Memorial Museum Speleological Monographs. Studies on the cave and endogean fauna of North America part V* 7:11-18.
 16. Fuentes-Pérez, M., T. Terrazas y S. Arias. 2009. Anatomía floral de cinco especies de *Opuntia* (Opuntioideae, Cactaceae) de México. *Polibotánica* 27:89-102.
 17. García-Aldrete, A. N. 2009. A new brachypterous *Mesepipsocus* (Psocodea: Psocoptera: Epipsocidae), from Bolivia. *Acta Zoológica Mexicana* (Nueva Serie), 25(2):383-386.
 18. García-Aldrete, A. N. 2009. A new species of *Spurostigma* Eertmoed (Psocodea: Psocoptera: Spurostigmatidae), from Bolivia. *Dugesiana* 16(1):15-17.
 19. García-París, M., J. L. Ruiz, J. Vörös y G. Parra-Olea. 2009. Sinopsis de los Meloidae (Coleoptera) de Chiapas (México) y comentarios taxonómicos sobre el género *Denierota* Kaszab, 1959. *Graellsia* 65(1):47-58.
 20. Garibay-Orijel, R. 2009. Los nombres zapotecos de los hongos. *Revista Mexicana de Micología* 30:43-61.
 21. Godínez-Ortega, J. L., P. Ramírez-García y K. Pedraza-Venegas. 2009. Cambios en la flora bética de Arrecife Hornos (Veracruz, México). *TIP Revista Especializada en Ciencias Químico-Biológicas* 12(2):59-65.
 22. González-Amaro, R. M., A. Martínez-Bernal, F. Basurto-Peña y H. Vibrans. 2009. Crop and non-crop productivity in a traditional maize agroecosystem of the highland of Mexico. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 5:38.
 23. González-Guzmán, S., E. Loza-Rubio, V. León-Régagnon y G. García-Espinosa. 2009. Secuencia parcial de un fragmento de ADN de patos silvestres homólogo al complejo mayor de histocompatibilidad de *Gallus gallus*. *Técnica Pecuaria en México* 47(3):329-337.
 24. Güizado-Rodríguez, M. A., L. Reyes-Vaquero y G. Casas-Andreu. 2009. *Aspidoscelis costata*. Cannibalism. *Herpetological Review* 40(3):339.

25. Gurrola-Hidalgo, M. A., C. Sánchez-Hernández, y M. L. Romero-Almaraz. 2009. Dos nuevos registros de alimentación de *Quiscalus mexicanus* y *Cyanocorax sanblasianus* en la Costa de Chamea, Jalisco, México. *Acta Zoológica Mexicana* (Nueva Serie), 25(2):427-430.
26. Gutiérrez, M., R. San Miguel-Chávez y T. Terrazas. 2009. Xylem conductivity and anatomical traits in diverse lianas and small tree species from a tropical forest of southwest Mexico. *International Journal of Botany* 5(4):279-286.
27. Hernández-Hernández, V., T. Terrazas y D. Wm. Stevenson. 2009. Ontogeny of *Ctenitis melanosticta* (Kunze) Copel. and *Diplazium expansum* Willd. (Dryopteridaceae) fronds with emphasis on the circumendodermal sheath. *Feddes Repertorium* 120(8):426-442.
28. Hernández-Hernández, V., T. Terrazas y C. Delgadillo-Moya. 2009. The *Dryopteris patula* complex (Dryopteridaceae) in Mexico: morphometric analyses. *Boletín de la Sociedad Botánica de México* 85:103-112.
29. Landero, T. I., H. Oliva-Rivera, J. Ramos-Elorduy, M. E. Galindo T., H. Lee-Espinosa y J. Murguía G. 2009. Uso de la diversidad vegetal por *Atta cephalotes* L. 1758 en San Rafael Piña, municipio Zentla, Veracruz, México. *Sitientibus Serie Ciencias Biológicas* 9(1):66-70.
30. Lang, N. J., K. Roe, C. B. Renaud, H. S. Gill, I. C. Potter, J. Freyhof, A. M. Naseka, P. Cochran, H. Espinosa Pérez, E. M. Habit, B. R. Kuhajda, D. A. Neely, Y. S. Reshetnikov, V. S. Salnikov, M Th. Stumboudi y R. L. Mayden. 2009. Novel relationships among Lampreys (Petromizontiformes) revealed by a taxonomically comprehensive molecular data set. *American Fisheries Society Symposium* 72:41-55.
31. León-Gómez, C. 2009. Anatomía de la madera y corteza de *Attilaea abalak* E. Martínez et Ramos, gen. y sp. nov. (Anacardiaceae). *Acta Botanica Hungarica* 51(1-2):75-83.
32. López-del-Toro, P., E. Andresen, L. Barraza y A. Estrada. 2009. Attitudes and knowledge of shadecoffee farmers towards vertebrates and their ecological functions. *Tropical Conservation Science* 2(3):299-318.
33. Manzanero-Medina, G. I., A. Flores-Martínez, E. Sandoval-Zapotitla y R. Bye-Boettler. 2009. Etnobotánica de siete raíces medicinales en el Mercado de Sonora de la Ciudad de México. *Polibotánica* 27:191-228.
34. Mironov, S. V., T. M. Pérez y R. L. Palma. 2009. A new genus and new species of feather mite of the family Pterolichidae (Acari: Astigmata) from *Gallus gallus* (Galliformes:Phasianidae) in the Galapagos islands. *Acarina* 17(1):57-64.
35. Montaño-Moreno, H., y O. F. Francke. 2009. A new species of *Agastoschizomus* (Schizomida: Protoschizomidae) from Guerrero, Mexico. *Texas Memorial Museum Speleological Monographs. Studies on the cave and endogean fauna of North America part V* 7:33-36.

36. Murphy, R. W., C. Blair y F. R. Méndez-de la Cruz. 2009. A new species of leaf-toed gecko, genus *Phyllodactylus* (Squamata: Gekkota: Phyllodactylidae) from Guerrero, Mexico. *South American Journal of Herpetology* 4(1):17-24.
37. Naranjo-García, E., y C. C. Appleton. 2009. The architecture of the physid musculature of *Physa acuta* Draparnaud, 1805 (Gastropoda:Physidae). *African Invertebrates* 50(1):1-11.
38. QueDensley, T. S., y J. L. Villaseñor. 2009. A new species of *Roldana* (Asteraceae) from southern Oaxaca. *Lundellia* 12:28-30.
39. Ramírez-Lucho, I., R. Coates-Lutes y A. González-Christen. 2009. Frugivoría por murciélagos en ambientes fragmentados de Los Tuxtlas Veracruz, México. *Mesoamericana* 13(2):121-122.
40. Ramos-Elorduy J. 2009. Anthropo-entomophagy: Cultures, evolution and sustainability. *Entomological Research* 39(5):271-288.
41. Ramos-Elorduy J., J. M. Pino-Moreno, y V. H. Martínez-Camacho. 2009. Edible aquatic Coleoptera of the world with an emphasis on Mexico. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 5(11):1-13.
42. Ramos-Elorduy J., y A. Vázquez-Mora. 2009. Composición vegetal y desarrollo poblacional de algunos acridoideos del municipio de Cuautitlán Izcalli (Estado de México, México), utilizados en la alimentación humana, con énfasis en *Sphenarium purpurascens* Ch. (Insecta: Orthoptera: Acridoidea) y su conservación. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* 44:587-595.
43. Reyes-Santiago, J., I. C. Brachet y O. González-Zorzano. 2009. *Sedum hypogaeum* (Crassulaceae), una nueva especie para el estado de Oaxaca, México. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas*, 54(3):68-74.
44. Reyes-Santiago, J., y I. C. Brachet. 2009. *Echeveria mondragoniana*, una nueva especie de la familia Crassulaceae para el estado de Oaxaca, México. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas* 54(3):82-89.
45. Reyes-Santiago, J., y I. C. Brachet. 2009. *Echeveria zorzaniana*, una nueva especie de la familia Crassulaceae para el estado de Oaxaca, México. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas* 54(3):90-95.
46. Reyes-Santiago, J., y O. González-Zorzano. 2009. *Echeveria brachetii* (Crassulaceae), una nueva especie para el estado de Oaxaca, México. *Cactáceas y Suculentas Mexicanas* 54(3):75-81.
47. Reyes-Novelo, E., V. Meléndez-Ramírez, H. Delfín-González y R. Ayala. 2009. Abejas silvestres (Hymenoptera:Apoidea) como bioindicadores en el Neotrópico. *Tropical and Subtropical Agroecosystems* 10(1):1-13.

48. Sánchez-Hernández, C., G. D. Schnell, y M. L. Romero-Almaraz. 2009. *Peromyscus perfulvus* (Rodentia: Cricetidae). *Mammalian Species* 833:1-8.
49. Scheinvar, L., y D. Olvera-Sule. 2009. Diversidad de nopaleras silvestres del Estado de Chihuahua, México (*Opuntia* Mill. y *Nopalea* Salm-Dyck., Cactaceae). *Boletín de la Sociedad Latinoamericana y del Caribe de Cactáceas y otras Suculentas* 6(1):31-35.
50. Sousa, M. 2009. Adiciones al género *Inga* (Ingeae, Mimosoideae, Leguminosae) para la Flora Mesoamericana. *Acta Botánica Mexicana* 89:25-41.
51. Sousa, M. 2009. Standleyi una nueva Sección del género *Lonchocarpus* (Leguminosae), nuevas especies y subespecie para Mesoamérica y Sudamérica. *Acta Botánica Mexicana* 86:39-69.
52. Stephens, C. R., J. Giménez-Heau, C. González, C. N. Ibarra-Cedeña, V. Sánchez-Cordero y C. González-Salazar. 2009. Using biotic interaction networks for prediction in biodiversity and emerging diseases. *PLoS ONE* 4(5):1-9.
53. Tapia-Pastrana, F., S. Gómez-Acevedo, P. Mercado-Ruaro y J. Linares. 2009. Nuevos reportes de números cromosómicos en *Karwinskyia* (Rhamnaceae). *Darwiniana* 47(2):267-270.
54. Valdez-Mondragón, A., y O. F. Francke. 2009. A new species of *Modisimus* (Araneae: Pholcidae) from Chiapas, Mexico. *Texas Memorial Museum Speleological Monographs. Studies on the cave and endogean fauna of North America part V* 7:57-62.
55. Velázquez, A., E. M. Cué-Bär, A. Larrazábal, N. Sosa, J. L. Villaseñor, M. McCall y G. Ibarra-Manríquez. 2009. Building participatory landscape-based conservation alternatives: A case study of Michoacán, Mexico. *Applied Geography* 29(4):513-526.
56. Velo-Antón, G., J. C. Windfield, K. Zamudio y G. Parra-Olea. 2009. Microsatellite markers for *Pseudoeurycea leprosa*, a plethodontid salamander endemic to the Transmexican Neovolcanic Belt. *Conservation Genetics Resources* 1(1):5-7.
57. Villegas-Guzmán, G. A., y O. F. Francke. 2009. Description of the male of the genus *Typhloroncus* Muchmore, 1979 (Pseudoscorpiones: Ideoroncidae). *Texas Memorial Museum Speleological Monographs. Studies on the cave and endogean fauna of North America part V* 7:63-66.
58. Zárate-Gálvez, K., y O. F. Francke. 2009. Nueva especie de *Vaejovis* (Scorpiones: Vaejovidae) de Chiapas, México. *Revista Ibérica de Aracnología* 17(1):21-28.

Libros

1. Ávila-Quezada, G., D. Téliz-Ortiz, H. González-Hernández, R. Johansen-Naime y H. Vaquera-Huerta. 2009. La roña, antracnosis y daño por trips en aguacate. Su distribución espacio temporal. Graciela Ávila y Luis M. Romero, Granada, España. 1(1): 51 pp.
2. Barajas-Morales, J. 2009. La Xiloteca del Instituto de Biología, UNAM. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 42:47 pp.
3. Cárdenas-Soriano, M. Á., y C. Delgadillo. 2009. Musgos del Valle de México. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 40:283 pp.
4. Corona, V., y A. Chacalo. 2009. Árboles y arbustos para las ciudades de México. En edición por UAM Atzcapotzalco, D. F., México. 600 pp.
5. Davidse, G., M. Sousa, S. Knapp y F. Chiang. 2009. Cucurbitaceae a Polemoniaceae. Flora Mesoamericana. Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Biología, Missouri Botanical Garden y The Natural History (London), D. F., México. 4(1): 855 pp.
6. Enríquez, D. I., D. W. Minter y M. C. González. 2009. Marine Ascomycetes. IMI Descriptions of Fungi and Bacteria Set. CABI Bioscience, Inglaterra, Reino Unido. 181:44 pp.
7. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Tropical Conservation Science. Mongabay.com, Menlo Park, California, Estados Unidos de América. 1(1): 115 pp.
8. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Tropical Conservation Science. Mongabay.com, Menlo Park, California, Estados Unidos de América. 2(2): 149 pp.
9. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Tropical Conservation Science. Mongabay.com, Menlo Park, California, Estados Unidos de América. 2(3): 107 pp.
10. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Tropical Conservation Science. Mongabay.com, Menlo Park, California, Estados Unidos de América. 2(4): 94 pp.
11. Garber, P. A., A. Estrada, J. Bicca-Marques, E. Heymann y K. Strier. 2009. South American Primates: Comparative Perspectives in the Study of Behavior, Ecology, and Conservation. Springer Press, New York, Estados Unidos de América. 1(1): 600 pp.
12. Hernández-Gallegos, O., F. R. Méndez-de la Cruz y J. F. Méndez-Sánchez. 2009. Reproducción en reptiles: morfología, ecología y evolución. Universidad Autónoma del Estado de México, Estado de México, México. 1(1): 243 pp.
13. Kato-Yamakake, T. A., C. Mapes, L. M. Ovando, J. A. Serratos y R. A. Bye-Boettler. 2009. Origen y diversificación del maíz. Una revisión analítica. CONABIO. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 116 pp.

14. Lot, A., y C. Zenón. 2009. Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. Secretaría Ejecutiva, REPSA, CIC, UNAM, D. F., México. 538 pp.
15. Mata, R., A. Navarrete, S. Cristians, P. Hersch, y R. Bye. 2009. Plantas Medicinales de México. Monografía científica – pruebas de control de calidad (identidad y composición), eficacia y seguridad. Copalchi – *Hintonia latiflora* (Sessé et Mociño ex DC.) Bullock (Rubiaceae). Sentido Giratorio Ediciones, D. F., México. 32 pp.
16. Medina-Lemos, R., y R. M. Fonseca. 2009. Anacardiaceae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 71:54 pp.
17. Medina-Lemos, R. 2009. Achatocarpaceae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 73:5 pp.
18. Medina-Lemos, R. 2009. Buxaceae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 74:5 pp.
19. Medina-Lemos, R. 2009. Krameriaeae. Flora de Guerrero. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 38:12 pp.
20. Mera-Ovanda, L. M., J. M. Mejía-Muñoz, R. A. Bye-Boettler, A. Laguna-Cerda, A. Espinosa-Flores y G. Treviño-de Castro. 2009. Diversidad de *Dalias* cultivadas / Diversity of cultivated dahlias. SAGARPA-SINAREFI, D. F., México. 49 pp.
21. Miravet, M.E, D. Enríquez, M. Lugioyo y M. C. González. 2009. Manual de Técnicas Microbiológicas. H. Ayuntamiento de Solidaridad, Playa del Carmen, Quintana Roo, México. 168 pp.
22. Ramos-Elorduy, J. 2009. ¿Los insectos se comen?. Gobierno del Distrito Federal-Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 24 pp.
23. Redonda-Martínez, R., y J. L. Villaseñor. 2009. Asteraceae, Tribu Vernonieae. Flora del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 72:23 pp.
24. Reynoso, V. H., y W. Medina-Mantecón. 2009. Programa y resúmenes en extenso de la XII Reunión Nacional sobre Iguanas. Subcomité Técnico Consultivo para la Conservación Manejo y Aprovechamiento Sustentable de las Iguanas en México Municipio de Comalcalco, CONABIO, Comalcalco, Tabasco, México. 86 pp.
25. Rzedowski, J., G. Calderón de Rzedowski y A. Butanda. 2009. Los principales colectores de plantas activos en México entre 1700 y 1930. Instituto de Ecología, A.C., Centro del Bajío, Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Pátzcuaro, Michoacán, México. 144 pp.

26. Sánchez-Cordero, V., y F. Figueroa. 2009. Planeación Sistemática de la Conservación. CONABIO, CONANP, D. F., México. 304 pp.
27. Steinkraus, K., P. Lappe y T. Herrera. 2009. Mexican Alcoholic Fermented Foods. CRC Press, Boca raton, Florida, Estados Unidos de América. 556 pp.
28. Torres-Colín, R., D. H. Lorence, M. P. Ramírez-de Anda y R. E. Villa-Arce. 2009. Distrito de Ixtlán y áreas adyacentes (Sierra Norte de Oaxaca). Flora de la sierra de Juárez, Oaxaca. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, D. F., México. 25:79 pp.
29. Vergara-Silva, F., y R. G. Winther. 2009. Symposium Issue: Systematics, Darwinism, and the Philosophy of Science (Mexico City, 8-9 November 2006). Springer Press, Dordrecht, Holanda (Países Bajos). 57(1): 305 pp.

Capítulos y otras contribuciones en libros

1. Arias, S. 2009. La familia Cactaceae, 135-141. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
2. Balvanera, P. y H. Cotler., O. Aburto-Oropeza, A. Aguilar-Contreras, M. Aguilera-Peña. M. Aluja, A. Andrade-Cetto, I. Arroyo-Quiroz, L. Ashworth, M. Astier, P. Avila, D. Bitrán-Bitrán, T. Camargo, J. Campo, B. Cárdena-Gonzalez, A. Casas, F. Díaz-Fleisher, J. D. Etchevers, A. Gillardi, E. González-Padilla, Al Guevara, C. López-Sagástegui, J. Martínez, O. Masera, M. Mazari, A. Nadal, D. Pérez-Salicrup, R. Pérez-Gil-Salcido, M. Quesada, J. Ramos-Elorduy, A. Robles-González, H. Rodríguez, J. Rull, C. H. Vergara, S. Solalpa-Molina, L. Zambrano y A. Zarco. 2009. Estado y tendencias de los servicios ecosistémicos, 185-245. En: R. Dirzo, R. González e I. March (Comps.). Capital natural de México. Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 2: 819pp.
3. Basurto, F., V. Evangelista y M. Mendoza. 2009. Manejo, conservación y aprovechamiento de los recursos vegetales de la Sierra Norte de Puebla, 216-236. En: B. Ramírez y H. Bernal. (coords.). Investigación multidisciplinaria en la Sierra Norte de Puebla. Colegio de Postgraduados, Puebla, Puebla, México. 386pp.
4. Butanda, A., y R. García-Alcántara. 2009. Miguel Ángel Martínez Álfaro: su producción académica (1970-2008), 171-186. En: A. Aguilar, A. Argueta y C. Mapes (eds.). Miguel Ángel Martínez Alfaro y la etnobotánica mexicana del siglo XX. Universidad Nacional Autónoma de México, Secretaría de Desarrollo Institucional, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias y Juan Pablos Editor, D. F., México. 186pp.

5. Ceballos, G., E. Díaz-Pardo, H. Espinosa, O. Flores-Villela, A. García, L. Martínez, E. Martínez-Meyer, A. Navarro, L. Ochoa, I. Salazar y G. Santos-Barrera. 2009. Zonas críticas y de alto riesgo para la conservación de la biodiversidad de México, 575-600. En: R. Dirzo, R. González e I. March (Comps.). Capital natural de México. Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 2: 819pp.
6. Cirelli, V., y V. Sánchez-Cordero. 2009. Selection of restoration and conservation Areas Using Species Ecological Niche Modeling: A case study of the Neotropical river otter *Lontra longicaudis annectens* in central Mexico, 261-278. En: A. Columbus y L. Kuznetsov (eds.). Endangered Species: New Research. Nova Science Publishers, New Haven, Estados Unidos de América.
7. Contreras-Ramos, A. 2009. Megaloptera, 233-245. En: E. Domínguez y H. R. Fernández (eds.). Macroinvertebrados bentónicos sudamericanos. Sistemática y biología. Fundación Miguel Lillo, Tucumán, Argentina. 654pp.
8. Corona-Nava-Esparza, V., A. Chimal y M. A. I. López. 2009. Árboles Tropicales, 135. En: A. Chacalo-Hilú y V. Corona-Nava-Esparza (eds.). Árboles y arbustos para las ciudades. Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, México, D. F., México. 1: 600pp.
9. Corona-Nava-Esparza, V., y A. Chacalo. 2009. Glosario Botánico, 11. En: A. Chacalo-Hilú y V. Corona-Nava-Esparza (eds.). Árboles y arbustos para las ciudades. Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, México, D. F., México. 1: 600pp.
10. Corona-Nava-Esparza, V. 2009. Historia Natural de los Árboles, 6. En: A. Chacalo-Hilú y V. Corona-Nava-Esparza (eds.). Árboles y arbustos para las ciudades. Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, México, D. F., México. 1: 600pp.
11. Corona-Nava-Esparza, V. 2009. Identificación y Fichas de los Árboles, 6. En: A. Chacalo-Hilú y V. Corona-Nava-Esparza (eds.). Árboles y arbustos para las ciudades. Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, México, D. F., México. 1: 600pp.
12. Corona-Nava-Esparza, V. 2009. Importancia de los árboles, 27. En: A. Chacalo-Hilú y V. Corona-Nava-Esparza (eds.). Árboles y Arbustos para las Ciudades. Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, México, D. F., México. 1: 600pp.
13. Chávez-Castañeda, N., y M. A. Gurrola Hidalgo. 2009. Avifauna, 261-275. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
14. Delgadillo-Moya, C., y M. Á. Cárdenas. 2009. Musgos y otras briofitas de importancia en la sucesión primaria, 101-105. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad

del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.

15. Domínguez-Álvarez, A., Z. Cano-Santana y R. Ayala-Barajas. 2009. Estructura y Fenología de la Comunidad de Abejas Nativas (Hymenoptera: Apoidea), 421-432. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
16. Espinosa-Pérez, H., L. Huidobro, C. Flores, P. Fuentes y R. Funes. 2009. Diversidad de peces mexicanos, 50. En: R. Dirzo, R. González e I. March (Comps.). Capital natural de México. Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 2: 819pp.
17. Estrada, A., y P. Garber. 2009. Comparative perspectives in the study of South American primates: research priorities and conservation imperatives, 509-531. En: P. A. Garber, A. Estrada, J. Bicca-Marques, E. Heymann y K. Strier (eds.). South American Primates: Comparative Perspectives in the Study of Behavior, Ecology, and Conservation. Springer Press, New York, Estados Unidos de América. 1: 600pp.
18. Estrada, A. 2009. Primate conservation in South America: the human and ecological dimensions of the problem, 463-505. En: P. A. Garber, A. Estrada, J. Bicca-Marques, E. Heymann y K. Strier (eds.). South American Primates: Comparative Perspectives in the Study of Behavior, Ecology, and Conservation. Springer Press, New York, Estados Unidos de América. 1: 600pp.
19. Evangelista-Oliva, V., F. Basurto y M. Mendoza. 2009. Las contribuciones de Miguel Ángel Martínez Alfaro al estudio etnobotánico en la Sierra Norte de Puebla, 115-131. En: A. Aguilar, A. Argueta y C. Mapes (eds.). Miguel Ángel Martínez Alfaro y la etnobotánica mexicana del siglo XX. Universidad Nacional Autónoma de México, Secretaría de Desarrollo Institucional, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias y Juan Pablos Editor, D. F., México. 3: 186pp.
20. Evangelista-Oliva, V., F. Basurto-Peña y M. Mendoza-Cruz. 2009. La contribución de Miguel Ángel Martínez al estudio etnobotánico de la Sierra Norte de Puebla, 115-131. En: A. Aguilar, A. Argueta y C. Mapes (eds.). Miguel Ángel Martínez Alfaro y la Etnobotánica Mexicana del siglo XX. Universidad Nacional Autónoma de México, Secretaría de Desarrollo Institucional, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias y Juan Pablos Editor, D. F., México. 186pp.
21. Felder, D., F. Álvarez, J. W. Goy y R. Lemaitre. 2009. Decapoda (Crustacea) of the Gulf of Mexico, with comments on the Amphionidacea, 1019-1104. En: D. L. Felder y D.K. Camp (eds.). Gulf of Mexico – Its Origins, Waters, and Biota, Biodiversity. Texas A&M

University Press, College Station, Austin, Texas, Estados Unidos de América. 1: 1393pp.

22. Flores-Olvera, H, y S. Zumaya. 2009. Amaranthaceae, FALTAN PAGINAS. En: J. Soberon, G. Halffter y J. Llorente-Bousquets (Comps.). Capital natural de México. Conocimiento actual de la biodiversidad. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 1: 620pp.
23. Garber, P., y A. Estrada. 2009. Advancing the study of South American primates, 3-19. En: P. A. Garber, A. Estrada, J. Bicca-Marques, E. Heymann y K. Strier (eds.). South American Primates: Comparative Perspectives in the Study of Behavior, Ecology, and Conservation. Springer Press, New York, Estados Unidos de América. 1: 600pp.
24. García-Mendoza, A. 2009. Prólogo, 9-10. En: M. González-Elizondo, R. Galván-Villanueva, I. L. López, L. Reséndiz R. y M. S. González (eds.). Agaves, magueyes, lechuguillas y noas del Estado de Durango y sus alrededores. CIIDIR Unidad Durango, IPN-CONABIO, Durango, México. 163pp.
25. Garibay-Orijel, R. 2009. Recuadro 13.1 Importancia funcional de los hongos ectomicorrizógenos, 373-375. En: J. Soberon, G. Halffter y J. Llorente-Bousquets (Comps.). Capital natural de México. Conocimiento actual de la biodiversidad. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 1: 620pp.
26. González, M. C. 2009. Free-living, saprobic, filamentous fungi of the Gulf of Mexico, 81-86. En: D. L. Felder y D.K. Camp (eds.). Gulf of Mexico – Its Origins, Waters, and Biota, Biodiversity. Texas A&M University Press, College Station, Austin, Texas, Estados Unidos de América. 1: 1393pp.
27. González-Soriano, E., y H. Barba-Medina. 2009. Libélulas, 213-225. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
28. Hernández-Aguilera, J., y G. de la Lanza-Espino. 2009. Contaminación Marina, 189-218. En: J. A. Morales-Gonzalez, J. A. Mendoza-Pérez, J. Chanona-Pérez, E. O. Madrigal-Santillán, S. O. Flores-Valle, A. Morales-Gonzalez y P. Martínez-Risco (eds.). Medio Ambiente y Salud. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Hidalgo, México. 520pp.
29. Johansen-Naime, R. M., Á. Mojica-Guzmán. 2009. Thysanoptera, 227-241. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.

30. Koleff, P., M. Tambutti, I. March, R. Esquivel, C. Cantú, A. Lira-Noriega, V. Aguilar, J. Alarcón, J. Bezaury, S. Blanco, G. Ceballos, A. Challenger, J. Colín, P. Díaz, E. Enkerlin, O. Flores-Villela, G. García-Rubio, D. Hernández, M. Kolb, E. Martínez-Meyer, E. Moreno, N. Moreno, M. Munguía, M. Murguía, A. Navarro, L. Ochoa-Ochoa, V. Sánchez-Cordero, D. Ocaña, J. Soberón, J. F. Torres, R. Ulloa y T. Urquiza. 2009. Identificación de prioridades y análisis de vacíos y omisiones en conservación de la biodiversidad de México, 651-718. En: R. Dirzo, R. González e I. March (Comps.). Capital natural de México. Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 2: 819pp.
31. Lot, A., y C. Zarate. 2009. Plantas acuáticas del Estado de México, 229-241. En: G. Ceballos, List, R., Garduño, G., López-Cano, R., Muñozcano-Quintanar, M. J. y E. Collado (eds.). La diversidad biológica del Estado de México: Estudio de Estado. Gobierno del Estado de México y Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Toluca, Estado de México, México. 7pp.
32. Lot, A., y M. Olvera. 2009. *Myriophyllum*, 359. En: G. Davidse, M. Sousa, S. Knapp y F. Chiang (eds.). Flora Mesoamericana. Parte 1 (Cucurbitaceae a Polemoniaceae). Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Biología, Missouri Botanical Garden y The Natural History Museum (London), D. F., México. 4: 855pp.
33. Lot, A., y C. Zenón. 2009. Presentación, 15-16. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
34. Lot, A., y P. Camarena. 2009. El Pedregal de San Ángel de la Ciudad de México: Reserva ecológica urbana de la Universidad Nacional, 19-25. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
35. Lot, A. 2009. Menyanthaceae, 661-662. En: G. Davidse, M. Sousa, S. Knapp y F. Chiang (eds.). Flora Mesoamericana. Parte 1 (Cucurbitaceae a Polemoniaceae). Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Biología, Missouri Botanical Garden y The Natural History Museum (London), D. F., México. 4: 855pp.
36. Magallón, S., y Khidir Hilu. 2009. Land Plants (Embryophyta), 133-137. En: S. B. Hedges y S. Kumar (eds.). The Treetime of Life. Oxford University Press, Oxford, Reino Unido. 5pp.
37. Magallón, S. 2009. Flowering Plants (Magnoliophyta), 161-165. En: S. B. Hedges y S. Kumar (eds.). The Treetime of Life. Oxford University Press, Oxford, Reino Unido. 5pp.

38. Méndez-de la Cruz F. R., A. H. Díaz-de la Vega-Pérez y V. H. Jiménez-Arcos. 2009. Herpetofauna de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel y sus áreas de influencia, 243-260. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
39. Montiel-Parra, G., R. Paredes-León, C. Guzmán-Cornejo, Y. Hortelano Moncada y T. Ma. Pérez. 2009. Ácaros asociados a los vertebrados, 385-394. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
40. Navarijo-Ornelas, L. 2009. Zopilotes y cuevas teotihuacanas, 817-830. En: L. R. Manzanilla-Naim (ed.). El inframundo de Teotihuacan. Ocupaciones post-teotihuacanas en los túneles al este de la pirámide del Sol. El ambiente y el hombre. Arqueofauna. El Colegio Nacional, D. F., México. 2: 832pp.
41. Olvera, M. y A. Lot. 2009. *Proserpinaca*, 360. En: G. Davidse, M. Sousa, S. Knapp y F. Chiang (eds.). Flora Mesoamericana. Parte 1 (Cucurbitaceae a Polemoniaceae). Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Biología, Missouri Botanical Garden y The Natural History Museum (London), D. F., México. 4: 855pp.
42. Olvera, M. y A. Lot. 2009. Haloragaceae, 359-360. En: G. Davidse, M. Sousa, S. Knapp y F. Chiang (eds.). Flora Mesoamericana. Parte 1 (Cucurbitaceae a Polemoniaceae). Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Biología, Missouri Botanical Garden y The Natural History Museum (London), D. F., México. 4: 855pp.
43. Ortega-Larrocea, M. P., A. Martínez-Palacios y V. M. Chávez-Avila. 2009. Conservación y propagación de orquídeas, 483-496. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
44. Quezada-Gallo, J. A., C. R. Moreno-Terrazas, R. Pedroza-Islas, P. Lappe-Oliveras. 2009. Aplicación de biopolímeros formadores de película en productos de panificación, 297-327. En: P. D. Ribotta y C. C. Tadini (eds.). Alternativas tecnológicas para la elaboración y la conservación de productos panificados. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad de Córdoba, Córdoba, Argentina. 330pp.
45. Ramos-Elorduy, J., J. M. Pino, E. Medeiros-Costa-Neto y D. Santos-Fita. 2009. La investigación etnoentomológica en México. Antecedentes, retos y perspectivas, 237-258. En: T. A. de Sousa-Arújo y U. P. de Albuquerque (eds.). Encontros e desencontros

na pesquisa etnobiologica e etnoecologica: os desafios do trabalho em campo. Núcleo de Publicações em Ecología e Etnobotánica Aplicada, Recife-Pernambuco, Brasil. 1: 288pp.

46. Ramos-Elorduy, J., y J. M. Pino. 2009. Alcance y significado del valor nutritivo de insectos comestibles de México, 31-39. En: E. Medeiros-Costa Neto, P. Paixão-Lopes, S. de Almeida-Vasconcelos-Barboni, F. Cardoso, C. T. da Silva-Andrade, M. Cerqueira-Almeida (eds.). Anais I Simposio Nacional Sobre Antropoentomofagia. Universidad Estadual de Feira de Santana, Universidad Estadual de Feira de Santana, Brasil. 122pp.
47. Ramos-Elorduy, J. 2009. Evolución de la comercialización de insectos comestibles, 44-54. En: E. Medeiros-Costa Neto, P. Paixão-Lopes, S. de Almeida-Vasconcelos-Barboni, F. Cardoso, C. T. da Silva-Andrade, M. Cerqueira-Almeida (eds.). Anais I Simposio Nacional Sobre Antropoentomofagia. Universidad Estadual de Feira de Santana, Universidad Estadual de Feira de Santana, Brasil. 122pp.
48. Ramos-Elorduy, J. 2009. La Antropoentomofagia y las culturas, 200-214. En: E. Medeiros-Costa Neto, D. Santos-Fita y M. Vargas-Clavijo (eds.). Manual de Etnozoología. Tundra Ediciones, Valencia, España. 285pp.
49. Ramos-Elorduy, J. 2009. Uso bioconservación y sustentabilidad de los insectos comestibles de México, 7-15. En: E. Medeiros-Costa Neto, P. Paixão-Lopes, S. de Almeida-Vasconcelos-Barboni, F. Cardoso, C. T. da Silva-Andrade, M. Cerqueira-Almeida (eds.). Anais I Simposio Nacional Sobre Antropoentomofagia. Universidad Estadual de Feira de Santana, Universidad Estadual de Feira de Santana, Brasil. 122pp.
50. Reaka, M., D. K. Camp, F. Álvarez, A. G. Gracia, M. Ortiz, y A. R. Vázquez. 2009. Stomatopoda (Crustacea) of the Gulf of Mexico, 901-922. En: D. L. Felder y D.K. Camp (eds.). Gulf of Mexico – Its Origins, Waters, and Biota, Biodiversity. Texas A&M University Press, College Station, Austin, Texas, Estados Unidos de América. 1: 1393pp.
51. Reyes-García, A., G. Sandoval y J. E. Gordon. 2009. Lista de Chequeo de especies leñosas de los bosques secos de la costa del Pacífico de Oaxaca. Apéndice 4, 123-135. En: A. Barrance, C. Schreckenberg y J. Gordon (eds.). Conservación mediante el uso: Lecciones aprendidas en el bosque seco tropical mesoamericano. Overseas Development Institute, Londres, Gran Bretaña. 141pp.
52. Reynoso-Rosales, V. H. 2009. La paleontología y la distribución de los seres vivos, 335-360. En: J. J. Morrone y P. Magaña (eds.). Evolución biológica. Una visión actualizada. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, México, D.F., México. 621pp.
53. Salazar, G. A. 2009. Mormodes, 35-40. En: A. M. Pridgeon, P. J. Cribb, M. W. Chase y F. N. Rasmussen (eds.). Genera *Orchidacearum*. Epidendroideae, part 2. Oxford University Press, Oxford, Reino Unido. 5: 585pp.

54. Salazar, G. A. 2009. Orquídeas, 153-169. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
55. Salgado-Maldonado, G., y O. M. Amin. 2009. Acanthocephala of the Gulf of Mexico, 539-552. En: D. L. Felder y D.K. Camp (eds.). Gulf of Mexico – Its Origins, Waters, and Biota, Biodiversity. Texas A&M University Press, College Station, Austin, Texas, Estados Unidos de América. 1: 1393pp.
56. Salgado-Maldonado, G. 2009. Helmintos parásitos de peces, 89-96. En: G. Ceballos, List, R., Garduño, G., López-Cano, R., Muñozcano-Quintanar, M. J. y E. Collado (eds.). La diversidad biológica del Estado de México. Estudio de Estado. Gobierno del Estado de México y Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Toluca, Estado de México, México. 7pp.
57. Sánchez-Cordero, V., F. Figueroa, P. Illoldi-Rangel y M. Linaje. 2009. Efectividad de las Áreas Naturales Protegidas de México, 394-397. En: R. Dirzo, R. González e I. March (Comps.). Capital natural de México. Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 2: 819pp.
58. Sánchez-Cordero, V., P. Illoldi-Rangel, M. Linaje, T. Escalante, F. Figueroa y S. Sarkar. 2009. Deforestation and biodiversity conservation in Mexico, 279-298. En: A. Columbus y L. Kuznetsov (eds.). Endangered Species: New Research. Nova Science Publishers, New Haven, Estados Unidos de América.
59. Sánchez-Cordero, V. 2009. Efecto del cambio climático sobre la distribución de la biodiversidad, 166-167. En: R. Dirzo, R. González e I. March (Comps.). Capital natural de México. Estado de conservación y tendencias de cambio. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad., D. F., México. 2: 819pp.
60. Santiago-Zaragoza, C. 2009. Aspectos fenológicos de Coleoptera (1961-1962), 403-409. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
61. Shepard, W. D., y A. Contreras-Ramos. 2009. Neuroptera y Mecoptera, 247-254. En: E. Domínguez y H. R. Fernández (eds.). Macroinvertebrados bentónicos sudamericanos. Sistemática y biología. Fundación Miguel Lillo, Tucumán, Argentina. 654pp.
62. Valenzuela, V., T. Herrera y E. Pérez-Silva. 2009. Macromicetos, 3. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario

de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.

63. Valverde, T., y V. M. Chávez. 2009. *Mammillaria* (Cactaceae) como indicadora del estado de conservación del ecosistema, 497-507. En: A. Lot y Z. Cano-Santana (eds.). Biodiversidad del ecosistema del Pedregal de San Ángel. 25 Aniversario de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria (REPSA). Secretaría Ejecutiva Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F., México. 538pp.
64. Vergara-Silva, F. 2009. La homeosis y la macroevolución: una perspectiva crítica, 421-435. En: J. J. Morrone y P. Magaña (eds.). Evolución biológica. Una visión actualizada. Facultad de Ciencias, UNAM, Cd. Universitaria, México. 621pp.
65. Villalobos, J. L., y F. Alvarez. 2009. Los cangrejos de agua dulce de la familia Pseudothelphusidae (Decapoda: Brachyura: Eubrachyura) de México. Con un apéndice de las especies citadas para América hasta el 2006., 239-299. En: F. Álvarez y G. Rodríguez (eds.). Crustáceos de México: Estado actual de su conocimiento. Dirección General de Publicaciones, Universidad Autónoma de Nuevo Leon. UANL-PROMEP-SEP, D. F., México. 522pp.

Artículos científicos en memorias

1. Arenas-Díaz, E., H. Ochoterena y K. Rodríguez-Vázquez. 2009. Multiple sequence alignment using evolutionary algorithm. 1783-1784. En: Genetic and Evolutionary Computation Conference, GECCO.
2. Cambero-Campos, O. J., A. P. Retana-Salazar, R. M. Johansen-Naime, y O. García-Martínez. 2009. Una nueva especie del género *Karnyothrips* Watson (Phlaeothripidae: Tubulifera). 963-966. En: E. G. Estrada-Venegas, A. Equihua-Martínez, M. P. Chaires-Grijalva, J. A. Acuña-Soto, J. R. Padilla-Ramírez y A. Mendoza-Estrada (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. y Colegio de Postgraduados, Texcoco, Estado de México, México. 8: 1050 pp.
3. Cambero-Campos, O. J., R. M. Johansen-Naime, O. García-Martínez, M. Cantú-Sifuentes, E. Cerna-Chávez, M. H. Badii y A. Retana-Salazar. 2009. Thrips depredadores en la Región Aguacatera de Nayarit, México. 116-119. En: R. Zapata-Mata, W. M. Contreras-Sánchez, A. A. Granados-Berber y S. L. Arriaga-Weiss (eds.). Memorias del XXXII Congreso Nacional de Control Biológico. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias Biológicas, Villahermosa, Tabasco, México. 1: 429 pp.
4. Casas-Andreu, G. 2009. Anfibios y Reptiles. 195-207. En: C. Herrero (ed.). Ciencias Biológicas. Cosmos: Enciclopedia de las Ciencias y Tecnología en México. Consejo

Nacional de Ciencia y Tecnología, Universidad Autónoma Metropolitana, Instituto de Ciencias y Tecnología del Distrito Federal, México, D. F., México. 1: 334 pp.

5. Contreras-Montiel. J. L., Flores, J. L., Canchola Martínez, E., Reynoso, V.H., Salinas Serna, S., Ibarra, A., Contreras Ferrat. J. L. 2009. Emisión de semen, Parte 2: Reporte sobre muestras de eyaculados de iguana. 53-59. En: V. H. Reynoso y W. Medina-Mantecón (eds.). Memorias y Resúmenes en Extenso de la XII Reunión Nacional sobre Iguanas. Subcomité Técnico Consultivo para la Conservación, Manejo y Aprovechamiento Sustentable de las Iguanas en México, Municipio de Comalcalco, CONABIO, Comalcalco, Tabasco, México. 89 pp.
6. Díaz-Zaragoza, M., M. Carvajal, N. Civi-Chilpa, I. Méndez, E. Ávila, C. Flores-Ortiz. 2009. Cuantificación e identificación de aflatoxinas en hígado, molleja y pechuga de gallina de postura. 4-6. En: A. R. Valentín (ed.). I Simposio Nacional de Micotoxinas. Universidad de Panamá, Panamá. 1: 70 pp.
7. Espinosa-García. F. J., J. L. Villaseñor y H. Vibrans. 2009. Mexico: biodiversity, distribution, and possible economic impact of exotic weeds. 43-51. En: T. R. Van-Devender, F. J. Espinosa-García, et al. (eds.). Invasive plants on the move: controlling them in North America. Arizona-Sonora Desert Museum, Tucson, Arizona, Estados Unidos de América. 1: 400 pp.
8. Gallegos, C., L. Scheinvar, G. Olalde, C. Martínez, A. Gutiérrez y N. Gallegos. 2009. Conservación *in situ* de especies subutilizadas y silvestres de nopal depositadas en una colección local en Villa de Tezontepec, Hidalgo. 16. En: Red del Nopal. SAGARPA, SINAREFI, SNICS, Universidad Autónoma de Chapingo, Estado de México, México. 16 pp.
9. García-Andrade, J. M., E. de la Cruz Torres y C. Mapes Sánchez. 2009. Cultivo de chías (*Chenopodium* y *Amaranthus*) en la meseta Purhepecha. Conservando el germoplasma y promoviendo la sustentabilidad. En: C. E. Aguilar, J. Galdámez, F. Bahena, M. Vázquez, W. López, R. Pinto (Comps.). Memorias del X Simposio Internacional y V Congreso de Agricultura Sostenible. SOMAS-UACH, Chiapas, México.
10. Hernández-Ayar, G., J. C. Salazar-Torres, J. F. Solís-Aguilar y Á. M. Mojica-Guzmán. 2009. Especies de trips (Thysanoptera) asociadas a las coberturas de *Arachis pintoi* (Krap. y Greg.) y maleza en el cultivo de limón persa *Citrus latifolia* (Tan.), en Martínez de la Torre, Veracruz. 913-917. En: E. G. Estrada-Venegas, A. Equihua-Martínez, M. P. Chaires-Grijalva, J. A. Acuña-Soto, J. R. Padilla-Ramírez y A. Mendoza-Estrada (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. y Colegio de Postgraduados, Texcoco, Estado de México, México. 8: 1050 pp.
11. Johansen-Naime, R. M., Á. Mojica-Guzmán y E. Mejorada-Gómez. 2009. Los tisanópteros (Insecta) del Valle de México, una introducción. 998-1003. En: E. G. Estrada-Venegas, A. Equihua-Martínez, M. P. Chaires-Grijalva, J. A. Acuña-Soto, J. R. Padilla-Ramírez y A. Mendoza-Estrada (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. y Colegio de Postgraduados, Texcoco, Estado de México, México. 8: 1050 pp.

12. Montiel, P. J., G. Montiel-Parra, I. Castellanos e I. Zuria. 2009. Relación entre la abundancia de ácaros foréticos (Acari: Parasitidae: *Poecilochirus* sp.) y la abundancia de *Nicrophorus mexicanus* Matthews (Coleoptera: Silphidae) a lo largo de un gradiente altitudinal. 226-228. En: E. G. Estrada-Venegas, A. Equihua-Martínez, M. P. Chaires-Grijalva, J. A. Acuña-Soto, J. R. Padilla-Ramírez y A. Mendoza-Estrada (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. y Colegio de Postgraduados, Texcoco, Estado de México, México. 8: 1050 pp.
13. Montiel-Parra, G., y T. M. Pérez. 2009. Nuevos registros de ácaros de las familias Trombidiidae y Erythraeidae parásitos de arácnidos en México. 35-40. En: E. G. Estrada-Venegas, A. Equihua-Martínez, M. P. Chaires-Grijalva, J. A. Acuña-Soto, J. R. Padilla-Ramírez y A. Mendoza-Estrada (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. y Colegio de Postgraduados, Texcoco, Estado de México, México. 8: 1050 pp.
14. Pérez-Silva, E., T. Herrera y A. Ocampo. 2009. Nuevos registros de macromicetos en el Jardín Botánico, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D. F. 16. En: M. E. Sánchez-Morales, A. Martínez-García, C. E. Solano-Sosa y A. Torales-Rivera (eds.). V Encuentro “Participación de la Mujer en la Ciencia”. Centro de Investigaciones en Óptica, A. C. CD Room. Centro de Investigaciones en Óptica, A. C., León, Guanajuato, México. 438 pp.
15. Salazar, G. A. 2009. DNA, morphology, and systematics of *Galeoglossum* (Orchidaceae, Cranichidinae). 161-172. En: A. Pridgeon (ed.). Proceedings of the Second Scientific Conference on Andean Orchids. Universidad Técnica Particular de Loja, Loja, Ecuador. 248 pp.
16. Santiago-Zaragoza, C., M. Sarmiento, F. Noguera-Martínez, E. González-Soriano y E. Ramírez-García. 2009. Diversidad y abundancia temporal y espacial de insectos atraídos a la luz en un bosque tropical caducifolio en Santiago Dominguillo, Oaxaca, México. 361-366. En: A. Morales, M. Ibarra, A. P. Rivera y S. Stanford (eds.). Entomología Mexicana. Sociedad Mexicana de Entomología, A. C. y Colegio de Postgraduados, Texcoco, Estado de México, México. 3: 6 pp.
17. Vargas, M., G. Gordillo, F. Solórzano, O. J. Polaco, T. M. Pérez, V. Sánchez-Cordero, C. Guzmán, G. Montiel, Y. Covarrubias, A. Rivera, J. Torres y L. Muñoz-Pérez. 2009. Enfermedad de Lyme, zoonosis emergente en México. 25-32. En: I. M. Vázquez y M. G. López-Campos (Comps.). Memorias del IX Simposio Artrópodos de importancia médica y veterinaria, actualidades en México y Cuba. Sociedad Mexicana de Entomología, Los Cabos, Baja California, México. 72 pp.
18. Zarza, E., y V. H. Reynoso. 2009. Pasado y presente en el conocimiento de la evolución de la iguana negra (*Ctenosaura pectinata*): ¿repercute en los programas de conservación?. 72-75. En: V. H. Reynoso y W. Medina-Mantecón (eds.). Memorias y Resúmenes en Extenso de la XII Reunión Nacional sobre Iguanas. Subcomité Técnico Consultivo para la Conservación, Manejo y Aprovechamiento Sustentable de las Iguanas en México, Municipio de Comalcalco, CONABIO, Comalcalco, Tabasco, México. 86 pp.

Publicaciones electrónicas

1. Carvajal, M. y P. Castillo. 2009. Role of aflatoxins in animal and human health, in Biological Systematics, from Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS), Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved March 6, 2008] UNESCO-EOLSS Proofreading: E6-142-TPE-11 Publicación electrónica. Role of aflatoxins in animal and human health. Encyclopedia of Life Support Systems. De 26 páginas. UNESCO, EOLSS. <http://www.eolss.net>.
2. González-Amaro, R., A. Martínez, F. Basurto y H. Vibrans. 2009. Crop and non-crop productivity in a traditional maize agroecosystem of the highland of Mexico. <http://www.ethnobiomed.com/content/5/1/38>.
3. Govaerts, R. y M. R. García-Peña. 2009. World Checklist of Lamiaceae: *Salvia* and *Cunila*. The Board of Trustees of the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet; <http://www.kew.org/wcsp/> (Disponible a partir del 2009). <http://www.kew.org/wcsp/> .
4. Guzmán-Cornejo, C., K. Rodríguez y G. Montiel-Parra. 2009. Garrapatas de la CNAC (62 imágenes). <http://unibio.unam.mx/irekani/handle/123456789/5595?project=Irekani>.
5. Lot, A., A. Alvarado y G. González. 2009. Presentación y capítulos informativos sobre la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de Ciudad Universitaria. <http://w.w.w.repsa.unam.mx>.
6. Renton, K. 2009. Lilac-crowned Parrot (*Amazona finschi*), Neotropical Birds Online T. S. Schulenberg (Ed). Ithaca: Cornell Lab of Ornithology. <http://neotropical.birds.cornell.edu/portal/species>.
7. Reyes, S. J. et. al. 2009. Conservación y restauración de cactáceas y otras plantas suculentas mexicanas. <http://www.conafor.gob.mx/biblio>.
8. Salgado-Maldonado, G. 2009. Manual de prácticas de Parasitología. (Proyecto PAPIME). http://ibiologia.unam.mx/directorio/Guillermo_Salgado_Maldonado.
9. Vergara-Silva, F. 2009. What did you really do, Charlie? . <http://ciencias.jornada.com.mx/ciencias/investigacion/ciencias-quimicas-y-de-la-vida/investigacion/bfwhat-did-you-really-do-charlie>.
10. Villaseñor, J. L. y E. Ortíz-Bermúdez. 2009. Distribución de las familias de plantas vasculares en México. <http://132.248.26.6:8080/DistribucionColectas/mx.unam.unigeo.HNM/HNM.html>.

Artículos de divulgación

1. Balcázar-Sol, T. 2009. La Ofrenda de Doña Jesusita. Desde el Jardín Botánico. Salud y Cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 48:48-50.
2. Balcázar-Sol, T. 2009. Las hojas cuentan una historia: Un Jardín de 50 años. Desde el Jardín Botánico. Salud y Cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 5(41):50-52.
3. Balcázar-Sol, T. 2009. Las Orquídeas: Un regalo de la naturaleza. Desde el Jardín Botánico. Salud y cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 42:44-46.
4. Balcázar-Sol, T. 2009. Un mensaje de navidad de los musgos. Desde el Jardín Botánico. Salud y Cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 49:26-28.
5. Balcázar-Sol, T. 2009. Xaan el de la sombra (primera parte). Desde el Jardín Botánico. Salud y cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 43:50-53.
6. Balcázar-Sol, T. 2009. Xaan el de la sombra. (segunda parte). Desde el Jardín Botánico. Salud y cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 44:46-48.
7. Balcázar-Sol, T. 2009. Xaan: el de la sombra. (tercera parte). Desde el Jardín Botánico. Salud y Cuidados del Bebé. *Revista Oficial de la Confederación Nacional de Pediatría de México*, A. C. 45:42-45.
8. Basurto, F. 2009. Conociendo -y comiendo- los quelites del norte de Puebla. *Sabor a México* 14:12-16.
9. Basurto, F. 2009. Garra de León, planta ceremonial de Día de Muertos. JM Editores. México, D. F. *Sabor a México* 15:83-84.
10. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Ecological and social context driven conservation. *Tropical Conservation Science* 2(3):i-iv.
11. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Mongabay.com scientific journal, Tropical Conservation Science, reaches its second year of existence. *Tropical Conservation Science* 2(4):i-v.
12. Estrada, A., y R. Butler. 2009. A second year of Tropical Conservation Science. *Tropical Conservation Science* 2(1):i-v.
13. Estrada, A., y R. Butler. 2009. Tropical Conservation Science: a first special issue. *Tropical Conservation Science* 2(2):i-vi.

14. García-Prieto, L., y G. Pérez-Ponce de León. 2009. Marcos Rafael Lamothe Argumedo. *Folium* 18(52):1-3.
15. Godínez-Ortega, J. L. 2009. Elvia Esparza Alvarado. *Folium* 18(51):1-3.
16. Hernández, H. M., y A. Chacón. 2009. La vida de los cactus. *Hélix - Suplemento para niños de la revista Ciencia y Desarrollo* (México), 35(235).
17. Linares, E., y R. Bye. 2009. Alimentos mexicanos de excelencia: Quelites comunes del Centro de México. Poster y hoja informativa del Jardín Botánico IBUNAM, :2.
18. Linares, E., y R. Bye. 2009. Cempasúchil la flor de muertos por excelencia. *Sabor a México* 16: 80-86.
19. Linares, E., y R. Bye. 2009. Los quelites alimentos de excelencia. *Sabor a México* 14:4-8.
20. Lot, A. 2009. La Reserva Ecológica de Ciudad Universitaria, Columna Huésped. *Gaceta Si UNAM* 15(73):6.
21. Oceguera-Figueroa, A., y V. León-Règagnon. 2009. Códigos de barras para identificar a los seres vivos. *¿Cómo ves?* 131:10-14.
22. Salame-Méndez, A., F. R. Méndez-de la Cruz, G. Aguirre-León y H. Serrano. 2009. Disrupción endocrina de la diferenciación sexual. *Contactos*. UAM Iztapalapa, 70:43-49.