

INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA > PRODUCCIÓN CIENTÍFICA > 2010

2010

Artículos Científicos

- AF de Jesus Gabino, P. Mendoza de Gives, **D. O. Salinas Sánchez**, M. E. López Arellano, E. Liebano Hernández y G Valladares Cisneros. 2010. Anthelmintic effects of *Prosopis laevigata* n-hexanic extract against *Haemonchus contortus* in artificially infected gerbils (*Meriones unguiculatus*). *Journal of Helminthology*, 84:71-75.
- Alcalá, R.E., Mariano, N.A.**, Osuna, F. y Abarca, C.A. 2010. An experimental test of the defensive role of sticky traps in the carnivorous plant *Pinguicula moranensis* (Lentibulariaceae). *Oikos* 119(5):891-895.
- Arias, D. M.**, J. M. Peñaloza-Ramírez, **O. Dorado**, P. Cuevas-Reyes, **E Leyva**, A. L. Albarrán-Lara y **G. Rangel-Altamirano**. 2010. Phylogeographic patterns and possible incipient domestication of *Jacaratia mexicana* A. DC. (Caricaceae) in Mexico. *Genetic Resource Crop Evolution* 57(8):1227-1238.
- Beltrán-Rodriguez, L. A., A. Ortiz S., **N. Mariano y B. Maldonado**. 2010. Factors associated to ethnobotanical knowledge: a case of study in a peasant community in the Biosphere Reserve Sierra de Huautla, Morelos, Mexico. *Human Ecology*
- Carstañeda Álvarez Ticul Sergio, Patricia Cortes Calva, **Francisco X. González Cozatl**, Delia Rojas, and Ignacio Leyva. 2010. Comparisio of distribution and habitat characteristics between an endemic and a wide-rancing cryptic species of peromiscus on the baja california peninsula. *Western North American Naturalist* 70(3) 323-333.
- Henry F. Howe, Yuliana Urincho-Pantaleon, Marinés de la Peña-Domene and **Cristina Martínez-Garza**. 2010. Early seed fall and seedling emergence: precursors to tropical restoration. *Oecologia* 164(3):731-740.
- Jaccques Rifkind, **V. H. Toledo Hernández y A. Ma. Corona**. 2010. New species of Clearidae (Coleoptera) from Morelos, México. *Zootaxa* 2659: 53-59.
- Martínez Garza, C.** y H.F. Howe. 2010. Características foliares y tasas vitales de árboles sucesionales tardíos de un bosque tropical perennifolio. *Boletín de la Sociedad Botánica de México*. 86: 1-10.
- Mary L. Milazzo, Artemio Barragan Gómez, John Delton Hanson, Jose G. Estrada Franco, **Elizabeth Arellano**, **Francisco X. González Cozatl**, Ildefonso Fernández salas, Francisco Ramírez Aguilar, Duke S. Rogers, Robert D. Braddley, and Charles F. Fulhorst. 2010. Antiboides to Tacaribe Serocomplex Viruses (Family Arenaviridae, Genus Arenavirus) in Cricetid Rodents from, new Mxico, Texas and Mexico. *Vector-Borne and Zoonotic Diseases* 10(6):629-637.

- McFadden K.W., D. García-Vasco, A. Cuarón-Orozco, **D. Valenzuela-Galván**, R.A. Medellín and M. E. Gompper. 2010. Vulnerable island carnivores: the endangered endemic dwarf procyonids from Cozumel island. *Biodivers Conserv* 19(2): 491–502.
- Ruiz-Guerra, B., R. Guevara, **N. A. Mariano** and R. Dirzo. 2010. Insect herbivory declines with forest fragmentation and covaries with plant regeneration mode: evidence from a Mexican tropical rain forest. *Oikos* 119:317 325.
- Valencia-Díaz, S., **A. Flores-Palacios**, V. Rodríguez-López, E. Ventura- Zapata y A. R. Jiménez-Aparicio. 2010. Effect of host-bark extracts on seed germination in *Tillandsia recurvata*, an epiphytic bromeliad. *Journal of Tropical Ecology* 26: 571–581.
- Vergara-Torres, C. A., M. C. Pacheco-Álvarez y **A. Flores-Palacios**. 2010. Host preference and host limitation of vascular epiphytes in a tropical dry forest of central Mexico. *Journal of Tropical Ecology* 26:563–570.
- Zachary J. Hall, Scott. MacDougall-Shackleton, **Marcela Osorio Beristain**, Troy G. Murphy. 2010. Male bias in the song control system despite female bias in song rate in streak- Backed orioles (*Icterus pustulatus*). *Brain Behavior and Evolution* 76: 168-175.

Artículos Arbitrados

- L. Aldana Llanos, **D. O. Salinas Sánchez**, Ma. E. Valdés Estrada, M. Gutierrez Ochoa, M. G. y Valladares Cisneros. 2010. Evaluación Bioinsecticida de extractos de *Bursera copallifera* (sesse y moc. Ex D. C.) Bullock y *Bursera grandifolia* (Schlecht.) en gusano cogollero spodoptera frugiperda J. E. Smith (Lepidoptera: Noctuidae). *Polibotanica*. No. 29, pp. 149-158.
- Svetlana Nicolaevna Myartseva, E. Ruíz Cancino, J. Ma. Coronado Blanco y **A. Ma. Corona López**. 2010. Especies de Encarsia (Hymenoptera: Aphelinidae) que parasitan *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Hemiptera: Aleyrodidae) en Tamaulipas y Morelos, México, y description of new species. *Dugesiana* 17(2): 129-135.

Artículos de Difusión

- Arellano Arenas, E. F. X. González-Cózatl**, J. Vargas Cuenca y F. A. Cervantes. 2010. Representación de especies de roedores mexicanos del género *Reithrodontomys* en colecciones biológicas de Norteamérica. Colección Nacional de Mamíferos del Instituto de Biología, UNAM.
- Maass, M., A. Bürquez, I. Trejo, **D. Valenzuela**, M.A. González, M. Rodríguez y H. Arias. 2010. Amenazas. In (Ceballos, G., Lourdes Martínez, A. García, E. Espinoza, J. Bezaury and R. Dirzo, eds.). *Diversidad, amenazas y regiones prioritarias para la conservación de las selvas secas del Pacífico*

de México. FCE, CONABIO, CONANP, Alianza WWF-Telcel, Ecociencia, S.C. and Telmex. Pp. 321-346.

Martínez-Garza, C. 2010. Cactus. La Jornada de Morelos

Martínez-Garza, C. 2010. Uso y conservación de la diversidad de hierbas en la selva seca de Sierra de Huautla. La Jornada de Morelos.