**PRODUCCIÓN ACADÉMICA 2014**

|  |  |
| --- | --- |
| LGAC | PRODUCTO  |
| **LGAC1** | 1. Abraham, S. *et al.* (2014) Female receptivity in *Anastrepha ludens* (Diptera: Tephritidae) is not modulated by male accessory gland products. Journal of Insect Physiology 70: 41-48.  |
| 2. Meza J.S. et al. (2014) Disparity in sexual behaviour between wild and mass-reared Mexican fruit flies. Physiological Entomology 39: 263-270.  |
| 3. Dispositivo de acción prolongada para el monitoreo y control de moscas de las fruta (Diptera: Tephritidae). MX/a/2014/001788. IMPI, México. |
| 4. González Solís R. et al. (2014). Estimulación del crecimiento y desarrollo de flor de Nochebuena (*Euphorbia pulcherrima* Willd. ex Klotzsch) por la inoculación de rizobacterias y micorrizas. Revista Mexicana de Fitopatología Vol. 22: 87. |
| 5. Herrera-Jiménez E. et al., (2014). Promoción de crecimiento en dos variedades de chile (*Capsicum annuum* Leonian) por diferentes cepas del género *Trichoderma* sp. Revista Mexicana de Fitopatología Vol. 22: 88. |
| 6. Vidal-Hernández L. et al (2014). Análisis de suelo y foliar en guanábano (*Annona muricata* L.) en Blanca Espuma, municipio de Alto Lucero, Veracruz. Revista Brasileira de Fruticultura, 36: 157-165. |
| 7. Alvarado-Castillo G., Mata G., Sangabriel-Conde W. 2014. Understanding the life cycle of morels (Morchella spp.). Revista Mexicana de Micología 40. |
| 8. Sangabriel-Conde, W. Negrete-Yankelevich, S. Maldonado-Mendoza, I.E. Trejo-Aguilar, D. 2014. Native maize landraces from Los Tuxtlas, Mexico show varying mycorrhizal dependency for P uptake. Biology and Fertility of Soils. 50:405-414. |
| 9. Apodaca–González C. et al. (2014) Cafeticultura y pobreza en el estado de veracruz: una relación estrecha. Revista Geográfica Valparaiso en Línea No 4. ISSN 07189877.  |
| **LGAC2** |   |
| 1. Edgar Guevara-Avendaño, Mauricio Luna-Rodriguez, pablo Octavio Aguilar, Lourdes Georgina Iglesias-Andreu, Angel Trigos, María de Jesús Martinez Hernández (2014).Effect of Rhizobacteria Indole producing on the Development of Capsicum annuum var. Jalapeño M. International Research Journal of Biological Sciences.Vol. 3(10), 22-2 |
| 2. Cesar Ruiz Montiel, Vicente Vázquez-Torres, María de Jesús Martinez-Hernández, Lucio Murrieta-Perez y María Salomé Perea-Hernández.(2014). Árboles y arbustos registrados en el Parque Ecológico Molino de San Roque, municipio de Xalapa, Veracruz. Madera y Bosque. Vol.20 (2):143-152. |
| 3. Argumedo-Delira, R. et al. (2014). Estudio comparativo de la adsorción de azul de toluidina y cristal violeta por la biomasa de dos especies del género *Trichoderma* y carbón activado. Revista Química Hoy/Chemistry Sciences. 4, 17-22. |
| 4. Sangabriel-Conde, W. Negrete-Yankelevich, S. Maldonado-Mendoza, I.E. Trejo-Aguilar, D. 2014. Native maize landraces from Los Tuxtlas, Mexico show varying mycorrhizal dependency for P uptake. Biology and Fertility of Soils. 50:405-414. |
| 5. Jacob Bañuelos; Alejandro Alarcón; John Larsen; Samuel Cruz-Sánchez, Dora Trejo. 2014. Interactions between arbuscular mycorrhizal fungi and *Meloidogyne incognita* in the ornamental plant *Impatiens balsamina.* Journal of Soil Science and Plant Nutrition 14(1), 63-74  |
| 6.Yazmín Carreón Abud, Salvador Aguirre Paleo, Mayra E. Gavito, Dorian Javier Mendoza Solís, Raúl Juárez Chávez, Miguel Martínez Trujillo y Dora Trejo Aguilar. 2014. “Arbuscular mycorrhizal inoculation in avocado rootstocks cv ‘Hass’ in nurseries of Michoacan, Mexico”. Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas. vol. 5 (5) 01. p. 847-857 |
| 7. Alvarado-Castillo G. et al. 2014. Understanding the life cycle of morels (morchella spp.). Revista Mexicana de Micología 40(2):47-50. http://revistamexicanademicologia.org/wp-content/uploads/2015/01/RMM-Tr-283-resumen.pdf  |
| 8. Suárez-Medellín J., Mendoza G., Espinoza C., Suárez-Quiroz M., Trigos A. 2014. Lanostanoids Isolated from the Basidiocarps of a Mexican Strain of the Medicinal Fungus Ganoderma lucidum (Curtis) P. Karst. Latin American Journal of Pharmacy 33 (2): 224-30. |
|  |  |

#### LGAC: Línea General De Aplicación De Conocimiento; LGAC 1. Manejo de los recursos naturales para la mejora integral de sistemas agropecuarios y forestales; LGAC 2. Alternativas biotecnológicas para la producción y sustentabilidad agropecuaria y forestal.