

Contenido

Artículos

- Compostaje de residuos agroindustriales inoculados con hongos lignocelulósicos y modificación de la relación C/N.
Artemio Méndez-Matías, Celerino Robles, Jaime Ruiz-Vega y Ernesto Castañeda-Hidalgo. 271-280
- Efecto de los biofertilizantes sobre la asimilación de nitrógeno por el cultivo de trigo.
Oscar Arath Grageda-Cabrera, Sarahyt Santamaría González-Figueroa, José Antonio Vera-Nuñez, Juan Francisco Aguirre-Medina y Juan José Peña-Cabriales. 281-289
- Efecto del fraccionamiento de la fertilización nitrogenada aplicada al trigo sobre la calidad de su semilla.
Sarahyt Santamaría González-Figueroa, Cesar Leobardo Aguirre-Mancilla, Jorge Covarrubias-Prieto, Francisco Cervantes Ortiz y Oscar Arath Grageda-Cabrera. 291-301
- Potencial de *Aclepias curassavica* L. (Apocynaceae) en el control biológico de plagas.
Carlos Alberto Godoy-Ceja e Hipolito Cortez-Madrígal. 303-315
- Respuesta de genotipos de avena a la infección por *Puccinia graminis* f. sp. avenae en Valles Altos de México.
Santos Gerardo Leyva-Mir, Héctor Eduardo Villaseñor-Mir, Moisés Camacho-Tapia, Graciela Dolores Ávila-Quezada, Elizabeth García-León y Juan Manuel Tovar-Pedraza. 317-328
- Fungistasis del aceite esencial extraído de una población de *Tagetes lucida* de Hidalgo, México.
Edgar López López, Margarita Gisela Peña Ortega, María Teresa Bery, Colinas León, Francisco Díaz Cedillo y Miguel Ángel Serrato Cruz. 329-341
- Comportamiento productivo de pasto ballico perenne solo y asociado con pasto ovillo y trébol blanco.
Sergio Iban Mendoza Pedroza, Alfonso Hernández Garay, Adelaido Rafael Rojas García, Humberto Vaquera Huerta, Omar Ramírez Reynoso y Rigoberto Castro Rivera. 343-353
- Efecto de número de tallos en la producción y calidad de jitomate cultivado en invernadero.
Cándido Mendoza-Pérez, Carlos Ramírez-Ayala, Antonio Martínez-Ruiz, Juan Enrique Rubiños-Panta, Carlos Trejo y Alejandra Gabriela Vargas-Orozco. 355-366
- Influencia de rizobacterias en la producción y calidad nutracéutica de tomate bajo condiciones de invernadero.
Gabriela González Rodríguez, Bernardo Espinosa Palomeque, Pedro Cano Ríos, Alejandro Moreno Reséndez, Lucio Leos Escobedo, Homero Sánchez Galván y Jorge Sáenz Mata. 367-379
- Producción y comercialización de piloncillo: caso de la comunidad de Aldzulup Poytzén, San Luis Potosí.
Julio Baca del Moral, Venancio Cuevas Reyes, César A. Rosales Nieto, Gerardo Rivera Martínez. 381-390
- Análisis de costos y competitividad en la producción de aguacate en Michoacán, México.
Mario Alberto Franco Sánchez, Juan Antonio Leos Rodríguez, José María Salas González, Marcelo Acosta Ramos y Argelia García Munguía. 391-403
- Variabilidad genética en algunas especies cultivadas y silvestres de amaranto.
Victor Cuauhtémoc Ruiz Hernández, Juan Porfirio Legarí Solano, Jaime Sahagún Castellanos y Micaela de la O Olan. 405-416
- Evaluación del costo de producción de inoculantes ectomicorrízicos neotropicales a base de esporas.
Violeta Carrasco Hernández, Dante Arturo Rodríguez Trejo, Jesús Pérez Moreno, Víctor Manuel Duarte Zaragoza, José Luis Navarros Sandoval y Roberto Quintero Lizaola. 417-429
- Diversidad metabólica de microorganismos edáficos asociados al cultivo de maíz en el Valle del Yaqui, Sonora.
Fannie Isela Parra-Cota, Claudia-Brizeida Coronel-Acosta, Carlos Fernando Amézquita-Avilés, Sergio de los Santos-Villalobos y Daniela Ivonne Escalante-Martínez. 431-442

Ensayos

- La construcción discursiva del patrimonio agroalimentario en las sociedades contemporáneas: aproximaciones conceptuales y debates teóricos.
Sandra Blas-Yañez, Humberto Thomé-Ortiz, Angélica Espinoza Ortega e Ivonne Vizcarra Bordi. 443-457

Notas de investigación

- Efectividad biológica del nematocida Nemmax en el cultivo del café (*Coffea arabica* L.).
Melchor Cepeda-Siller, Ernesto Cerna-Chávez, Yisa María Ochoa-Fuentes, Miriam Desiré Dávila Medina, Fabiola Garrido Cruz y Agustín Hernández Juárez. 459-464

Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas

ISSN: 2007-9230

Edición bilingüe • Bilingual edition

Rev. Mex. Cienc. Agríc. Vol. 9 Núm. 2 p. 271 - 492 15 de febrero - 31 de marzo, 2018



inifap

Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias



Rev. Mex. Cienc. Agríc. Vol. 9 Núm. 2 p. 271 - 492 15 de febrero - 31 de marzo, 2018