

## Contenido • Content

### Artículos • Articles

Experiencias de los productores de semillas de maíz híbrido del INIFAP en el mercado de Tlaxcala.

♦ Experiences of INIFAP hybrid corn seed producers in the Tlaxcala market.

Bertha Sofía Larqué Saavedra, Nelda Uzcanga Pérez, Ana Lid Pérez del Ángel, Dora Ma. Sangerman-Jarquín, Fabián Islas Gutiérrez e Israel Rojas Martínez.

Composición nutricional y de compuestos bioactivos en tortillas de poblaciones nativas de maíz con grano azul/morado. ♦ Nutritional co position and bioactive compounds in tortillas of native populations of corn with blue/purple grain.

Yolanda Salinas Moreno, Viridiana Hernández Martínez, Libia I. Trejo Téllez, José Luis Ramírez Díaz y Ofelia Iñiguez Gómez.

Calidad industrial del trigo harinero en función del número de riegos. ♦ Industrial quality of wheat flour according to the number of irrigations.

Eliel Martínez Cruz, Eduardo Espitia Rangel, Héctor Eduardo Villaseñor Mir, René Hortelano Santa Rosa, Erica Muñiz Reyes y Adriana Zamudio Colunga.

Efecto de diferentes niveles de fósforo en aguacate inoculado con hongos micorrízicos arbusculares.

♦ Effect of different phosphorus levels on avocado inoculated with arbuscular mycorrhizal fungi.

Jacob Bañuelos, Wendy Sangabriel Conde, Mayra E. Gavito, Dora Trejo Aguilar, Samuel Camara, Rosario Medel Ortiz y Yazmin Carreon Abud.

Respuesta de 10 cultivares de maíz a la densidad de población en tres localidades del centro mexiquense.

♦ Response of 10 maize cultivars to population density in three localities of the mexiquense center.

Jorge Quiroz Mercado, Delfina de Jesús Pérez López, Andrés González Huerta, Martín Rubí Arriaga, Francisco Gutiérrez Rodríguez, José Ramón Pascual Franco Martínez y José Francisco Ramírez Dávila.

Comportamiento agronómico de poblaciones de maíz raza Jala en Nayarit y Estado de México.

♦ Agronomic behavior of populations of maize Jala race in Nayarit and State of Mexico.

Jesús Asunción López Guzmán, Juan Apolinar Aguilar Castillo, José Jesús García Zavala, Ricardo Lobato Ortiz y Patricio Sánchez Guzmán.

Evaluación de reguladores de crecimiento en cebolla para el control de la emisión de tallo floral.

♦ Evaluation of growth regulators in onion for the control of the emission of floral stem.

Rubén Macías Duarte, Raúl Leonel Grijalva Contreras, Fabián Robles Contreras, Arturo López Carvajal y Fidel Núñez Ramírez.

Caracterización de productores forestales en 12 estados de la República Mexicana. ♦ Characterization of forest producers in 12 states of the Mexican Republic.

Fernando Carrillo Anzures, Miguel Acosta Mireles, Eulogio Flores Ayala, Juan Manuel Torres Rojo, Dora Ma. Sangerman-Jarquín, Lucila González Molina y Enrique Buendía Rodríguez.

Aplicación de tecnologías de percepción remota para la estimación del rendimiento en caña de azúcar.

♦ Application of remote sensing technologies for estimating sugarcane yield.

Guillermo Alberto Zenteno Cruz, Enrique Palacios Vélez, Leonardo Tijerina Chávez y Héctor Flores Magdaleno.

### Ensayos • Essays

La denominación de origen del arroz de Morelos: vinculación y conformación de redes. ♦ The designation of origin of rice of Morelos: linkage and conformation of networks.

Jessica Mariela Tolentino Martínez y Leonardo David Tenorio Martínez.

Métodos cuantitativos, métodos cualitativos o su combinación en la investigación: un acercamiento en las ciencias sociales. ♦ Quantitative methods, qualitative methods or combination of research: an approach in the social sciences.

Pedro Cadena-Iñiguez, Roberto Rendón-Medel, Jorge Aguilar-Ávila, Eileen Salinas-Cruz, Francisca del Rosario de la Cruz-Morales y Dora Ma. Sangerman-Jarquín.

Chía (*Salvia hispanica L.*) situación actual y tendencias futuras. ♦ Chia (*Salvia hispanica L.*) current situation and future trends.

Andrés Xingú López, Andrés González Huerta, Eulogio de la Cruz Torrez, Dora Ma. Sangerman-Jarquín, Guillermo Orozco de Rosas y Martín Rubí Arriaga.

### Notas de investigación • Investigation notes

Comportamiento de maíz forrajero aplicando abonos de origen marino como alternativa a la fertilización sintética. ♦ Bean maize behavior applying fertilizers of marine origin as an alternative to synthetic fertilization.

Jesús Enrique Cantú-Brito y Alejandro Moreno-Reséndez.

Página

1469-1482

1483-1496

1497-1508

1509-1520

1521-1535

1537-1548

1549-1560

1561-1573

1575-1586

1587-1602

1603-1617

1619-1631

1633-1639

# Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas

ISSN: 2007-9230

Edición bilingüe • Bilingual edition



Rev. Mex. Cienc. Agríc. Vol. 8 Núm. 7 p. 1469 - 1683 27 de septiembre - 11 de noviembre, 2017

inifap

Instituto Nacional de Investigaciones  
Forestales, Agrícolas y Pecuarias



Rev. Mex. Cienc. Agríc. Vol. 8 Núm. 7 p. 1469 - 1683 27 de septiembre - 11 de noviembre, 2017