

Revista Chapingo

serie horticultura

Publicación cuatrimestral de difusión de la investigación científica
y tecnológica en horticultura

Año 20, Vol. XX, Núm 2, 2014

Contenido

- 131 **EL RENDIMIENTO DE FRUTO POR CLADODIO DEPENDE DE SUS ATRIBUTOS FÍSICOS EN *Opuntia ficus-indica* (L.) MILLER VARIEDAD 'ROJO PELÓN'**

FRUIT YIELD PER CLADODE DEPENDS ON ITS PHYSICAL ATTRIBUTES IN *Opuntia ficus-indica* (L.) MILLER VARIETY 'ROJO PELÓN'

Ricardo David Valdez-Cepeda; Santiago de Jesús Méndez-Gallegos;
Rafael Magallanes-Quintanar; Dámaris Leopoldina Ojeda-Barrios;
Fidel Blanco-Macías

- 147 **VIRUS FITOPATÓGENOS EN INSECTOS ASOCIADOS AL AJO**

PLANT VIRUSES IN GARLIC-ASSOCIATED INSECTS

Octavio Gustavo García-Rodríguez; Luis Pérez-Moreno; Martha Juana Navarro-León;
Manuel Darío Salas-Araiza; Oscar Alejandro Martínez-Jaime; Ma. Fabiola
León-Galván; Héctor Gordon Núñez-Palenius

- 157 **COMPONENTES NUTRICIONALES Y ANTIOXIDANTES DE DOS ESPECIES DE GUAJE (*Leucaena* spp.): UN RECURSO ANCESTRAL SUBUTILIZADO**

NUTRITIONAL COMPONENTS AND ANTIOXIDANTS OF TWO SPECIES OF GUAJE (*Leucaena* spp.): AN UNDERUTILIZED TRADITIONAL RESOURCE

Nallely Román-Cortés; María del Rosario García-Mateos; Ana María
Castillo-González; Jaime Sahagún-Castellanos; Adelina Jiménez-Arellanes

- 171 **COMPORTAMIENTO DE Ca, Mg y S EN UN SISTEMA DE CULTIVO SIN SUELO PARA CLAVEL**

BEHAVIOR OF Ca, Mg and S IN A SOILLESS CULTURE SYSTEM FOR CARNATION

Nohora Astrid Vélez-Carvajal; Sandra Esperanza Melo-Martínez;
Víctor Julio Flórez-Roncancio

187 **CALIDAD POSCOSECHA DE ALBAHACA 'NUFAR' (*Ocimum basilicum* L.) EN CONDICIONES DE REFRIGERACIÓN**

BASIL 'NUFAR' (*Ocimum basilicum* L.) POST-HARVEST QUALITY UNDER REFRIGERATION

Eduardo López-Blancas; María Teresa Martínez-Damián;
María Teresa Colinas-León; Juan Martínez Solís; Juan Enrique Rodríguez-Pérez

201 ***Coffea canephora* (Pierre) ex Froehner INOCULADO CON MICORRIZA Y BACTERIA FIJADORA DE NITRÓGENO EN VIVERO**

***Coffea canephora* (Pierre) ex Froehner INOCULATED WITH MYCORRHIZAE AND NITROGEN FIXING BACTERIA IN NURSERY**

José Carlos Ibarra-Puón; Juan Francisco Aguirre-Medina; Alejandro Ley-De Coss;
Jorge Cadena-Iñiguez; Guillermo Armando Zavala-Mata

215 **EFFECTO DE UN BIORREGULADOR A BASE DE AUXINAS SOBRE EL CRECIMIENTO DE PLANTINES DE TOMATE**

EFFECT OF AN AUXIN-BASED BIOREGULATOR ON GROWTH OF TOMATO SEEDLINGS

Graciela Cuesta; Eduardo Mondaca

223 **DINÁMICA DEL CRECIMIENTO DE PAPAYA POR EFECTO DE LA INOCULACIÓN MICORRÍZICA Y FERTILIZACIÓN CON FÓSFORO**

GROWTH DYNAMICS OF PAPAYA DUE TO MYCORRHIZAL INOCULATION AND PHOSPHOROUS FERTILIZATION

Evangelina Esmeralda Quiñones-Aguilar; Luis López-Pérez;
Gabriel Rincón-Enríquez