



Revista Fitotecnia Mexicana

PUBLICADA POR LA SOCIEDAD MEXICANA DE FITOGENÉTICA A.C.



ISSN 0187-7380 Volumen 47 Número 3 Julio - Septiembre 2024

Chile manzano variedad Mayito





Revista Fitotecnia Mexicana

DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE FITOGENÉTICA A.C.

Volumen 47 / Número 3 / Julio - Septiembre 2024

ÍNDICES

que incluyen a la
Revista Fitotecnia Mexicana

ISI (JCR)
SCIMAGO
Scielo - México
IRMICYT (CONACYT)
Latindex
Periódica
Abstracts on Tropical Agriculture
CAB International
All Russian Abstracts Journal
(Referativnyi Zhurnal)

METABASES DE DATOS
en los que se encuentra la
Revista Fitotecnia Mexicana

Scopus
PubMed
Google Scholar
Web of Science

La **Revista Fitotecnia Mexicana**, órgano de difusión de la **Sociedad Mexicana de Fitogenética**, publica con periodicidad trimestral trabajos científicos, originales e inéditos referentes a las *ciencias biológicas aplicadas a recursos genéticos, producción agrícola, biotecnología vegetal, mejoramiento genético, fisiología vegetal, tecnología de alimentos vegetales y otras áreas afines*.

Los trabajos pueden ser de tres tipos: **Artículos Científicos**, **Notas Científicas** y descripción de **Nuevas Variedades**. A juicio del Comité Editorial se podrían aceptar **Artículos de Revisión y Ensayos Científicos**.

Los manuscritos para su recepción deberán apegarse a la **Guía de Autores Versión 2023** de la Revista Fitotecnia Mexicana, publicada en el **Número 4-A del Volumen 46 de 2023** y en el **portal de la Revista** (https://www.revistafitotecniamexicana.org/documentos/46-4-A/guia_de_autores_2024.pdf), previo al proceso de edición se someten a análisis con software antiplagio.

Para su publicación, los escritos deberán ser revisados bajo la modalidad doble ciego y aprobados por árbitros y editores especializados. Su publicación se hará de acuerdo con el orden de entrega de originales, revisión y aceptación final.



CORRESPONDENCIA:

Apartado Postal No. 21. 56230, Chapingo, Estado de México.
Correo: revfitotecniamex@gmail.com
Portal electrónico: <http://revistafitotecniamexicana.org>
<http://revfitotecnia.mx>

Teléfonos:

de la Revista Fitotecnia Mexicana
y la Sociedad Mexicana de Fitogenética:
(595) 952-1729 y (595) 952-1500 ext. 1729 y 5795.
Desde la Cd. de México (55) 5133-1108 Ext. 1729 y 5795.



Revista Fitotecnía Mexicana

DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE FITOGENÉTICA A.C.

Volumen 47 / Número 3 / Julio - Septiembre 2024

Directorio de la Revista

Amalio Santacruz Varela
Director

Higinio López Sánchez
Subdirector

Iván Ramírez Ramírez
Corrector de estilo en Inglés

Nicacio Cruz Huerta
Responsable de informática

Rodrigo R. de la Cruz Díaz
Diseño editorial y tipografía

Ma. Guadalupe Durán Ramírez
Correspondencia y administración

COMITÉ EDITORIAL

Hugo Sergio García Galindo
Instituto Tecnológico de Veracruz

Héctor Lozoya Saldaña
Universidad Autónoma Chapingo

Alfonso A. Gardea Béjar
CIAD, A.C.

Jaime Sahagún Castellanos
Universidad Autónoma Chapingo

José Sarukhán Kermez
Universidad Nacional Autónoma de México

June W. Simpson
Cinvestav-Irapuato

COMITÉ CONSULTIVO INTERNACIONAL

Charles W. Stuber
North Carolina State University, USA "Retirado"

David F. Marschall
Scottish Crop Institute, Scotland

David E. Williams
USDA, Washington D. C., USA

James D. Kelly
Michigan State University, USA

Fabricio Darío Cassán
Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina

Major M. Goodman
North Carolina State University, USA

Daniel G. Debouck
CIAT, Cali, Colombia

Ricardo J. Salvador
Food and Environment Program at the Union of Concerned Scientists (UCS),
Cambridge, MA, USA

Kendall R. Lamkey
Iowa State University, USA

Alfredo Huerta
Miami University, Ohio, USA

COMITÉ DIRECTIVO DE LA SOMEFI 2023-2024

Ricardo Lobato Ortiz Presidente
Edwin Javier Barrios Gómez Vicepresidente
Viridiana Trejo Pastor Secretaria
Micaela De la O Olán Tesorera

Ana Luisa Gómez Espejo Vocal de Genética
Pablo Andrés Meza Vocal de Genotecnía
Aarón Martínez Gutiérrez Vocal de Fisiotecnía
Cesar del Ángel Hernández Galeno Vocal de Rec. Fitogenéticos
Consuelo López López Vocal de Producción de Semillas
Marcelina Vélez Torres Vocal de Fruticultura
Jonathan Hernández Ramos Vocal Forestal
Gamaliel Valdivia Rojas Vocal de Enseñanza



Revista Fitotecnia Mexicana

DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE FITOGENÉTICA A.C.

Volumen 47 / Número 3 / Julio - Septiembre 2024

Responsables de la edición

Amalio Santacruz Varela
Higinio López Sánchez

Revisores de tipografía

Amalio Santacruz Varela
Rodrigo R. de la Cruz Díaz

Revisores de estilo

Amalio Santacruz Varela
Higinio López Sánchez

Portada

Amalio Santacruz Varela
Rodrigo R. de la Cruz Díaz

Esta edición consta de 50 ejemplares y fue impresa
en el mes de septiembre de 2024



XXIX CONGRESO NACIONAL Y IX INTERNACIONAL DE FITOGENÉTICA

2024

*“La plasticidad de las especies vegetales,
clave para la adaptación ante el cambio
climático”*

Área temática

- Recursos Fitogenéticos
- Fisiotecnia Vegetal
- Sistemas de Producción Agrícola
- Genética Básica y Evolución
- Horticultura (frutales, hortalizas, ornamentales y medicinales)
- Enseñanza y Divulgación Agrícola
- Biotecnología
- Producción y Tecnología de Semillas
- Recursos Forestales
- Genotecnia Vegetal
- Especies vegetales resilientes al Cambio climático
- Tecnología de Alimentos



15 al 18

Octubre

*Celaya,
Guanajuato*

