



Dr. José Isabel Cortés Flores

[jicortes@colpos.mx](mailto:jicortes@colpos.mx)

5959520200 ext 1216



## EDUCACIÓN

- 1965-1969      Ingeniero Agrónomo Especialista en Suelos Escuela Nacional de Agricultura (ENA)
- 1973-1975      Maestro en Ciencias en Edafología Colegio de Postgraduados
- 1977-1982      Ph. D. in Soil Science University of California, U.S.A.

## PUBLICACIONES

- Rendimiento, calidad y comportamiento poscosecha de frutos de aguacate 'Hass' de huertos con diferente fertilización. 2021. René García-Martínez, **José Isabel Cortés-Flores**, Alfredo López-Jiménez, Jorge D. Etchevers Barra, José Alfredo Carrillo-Salazar y Crescenciano Saucedo-Veloz. Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas. Vol. 12 número (2). 205 – 218.
- Caracterización físico-química y clasificación del suelo de ladera manejado Bajo el sistema Milpa Intercalada con Árboles Frutales. 2021. Juan Pablo Torres Zambrano, **José Isabel Cortés-Flores**, Antonio Turrent - Fernández, Víctor Hugo Volke-Haller, Carlos Alberto Ortiz-Solorio y Alfredo Jiménez-López. Teknos Revista Científica. Vol. 21(2) ISSN 1900-7388 (papel) ISSN 2539-2190 (digital) 001:<https://doi.org/10.25044/issn.2539-2190>
- Leaf mineral concentration of peach after the use of resistance inducers. 2023 Isabel Nativitas-Lima, Guillermo Calderón-Zavala, **José Isabel Cortés-Flores**, Santos Gerardo Leyva-Mir y Crescenciano Saucedo-Veloz. Ciencia Rural, Santa María, v.53:1, e20210724 <http://doi.org/10.1590/0103-8478cr20210724>
- Aporte de nitrógeno por el suelo y eficiencia de aprovechamiento del nitrógeno aplicado en maíz de temporal. 2024. Marco A. Sánchez-de Jesús, Víctor H. Volke-Haller, **José I. Cortés-Flores**, Andrés María-Ramírez y César San-Martín-Hernández. Rev. Fitotec. Mex. Vol. 47 (2): 99-107.
- Vegetative growth of peach trees [*prunus persica* (L.) batsch] associated with native squash (*cucurbita pepo* ssp. *pepo* L.) and bayocote (*phaseolus coccineus* L.) in milpa intercropped with fruit trees (miaf) systems. 2024. Eduardo Muñoz-Ruiz, Horacio Santiago-Mejía, Ildefonso Ronquillo-Cedillo, Roció Albino-Garduño, **José Isabel Cortés-Flores** y Julie Grossman. Agrociencia <https://doi.org/10.47163/v58i5.3071>.
- Componentes estratégicos que potencian el agroecosistema milpa intercalado con árboles frutales (MIAF). 2025. Claudia Valeria De la O-Romero, Esteban Valtierra-Pacheco, **José Isabel Cortés-Flores**, Aurelio León-Merino y Hortensia Guarneros-Manoatl. ASyD <https://doi.org/10.22231/asyd.v22i3.1727>