

# DR. LEOBIGILDO CÓRDOVA TÉLLEZ

**ESPECIALIDAD:** Ciencias Agropecuarias y Biotecnología.

**CORREO ELECTRÓNICO:** lcordova@colpos.mx

**TELÉFONO:** 9520200 Ext: 1511

**CARGO:** Profesor Investigador Titular



## FORMACIÓN ACADÉMICA

**1991.** Ingeniero Agrónomo Especialista en Fitotécnica, Universidad Autónoma de Chapingo.

**1997.** Agronomía con Especialidad en Tecnología de Semillas, Mississippi State University.

**2001.** Fisiología de Producción de cultivos, Ciencia de las Semillas, Iowa State University.

## DOCENCIA, LÍNEAS DE TRABAJO Y ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

- **CURSOS:** Fisiología y Biología Molecular.
- **LÍNEA:** Fisiología y Biología Molecular.

## PUBLICACIONES RECIENTES

Nancy Yazmín Hernández-Nicolás, **Leobigildo Córdoba-Téllez**, Angélica Romero-Manzanares, Jaime Jiménez-Ramírez & Mario Luna-Cavazos. (2018). Traditional uses and seed chemical composition of *Jatropha* spp. (Euphorbiaceae) in Tehuacán-Cuicatlán, México. Rev. Biol. Trop. (Int. J. Trop. Biol. ISSN-0034-7744) Vol. 66(1): 266-279.

Elizabeth Argüello-García, Jorge Martínez-Herrera, Leobigildo Córdoba-Téllez, Odilón Sánchez-Sánchez & Tarsicio Corona-Torres. Textural, chemical and sensorial properties of maize tortillas fortified with nontoxic *Jatropha curcas* L. flour. (2017). CyTA - Journal of Food. ISSN: 1947-6337 (Print) 1947-6345.

Nancy Yazmín Hernández-Nicolás, **Leobigildo Córdoba-Téllez**, Mario Luna-Cavazos, Angélica Romero-Manzanares, Jaime Jiménez-Ramírez. (2017). Morphological variation related with environmental factors in endemic and threatened *Jatropha* species of Tehuacan-Cuicatlan, Mexico. Genet Resour Crop Evol. 64:557-568.

Marisol Galicia-Juárez, Leopoldo Ernesto Mendoza-Onofre, Víctor Arturo González-Hernández, María Eugenia Cisneros-López, Ignacio Benítez-Riquelme and **Leobigildo Córdoba-Téllez**. (2017). Heterosis and combining ability of seed physiological quality traits of single cross vs. three-way sorghum hybrids. Acta Scientiarum. ISSN printed: 1679-9275, ISSN on-line: 1807-8621.

Israel Vega-Alvarez, Amalio Santacruz-Varela, Mario Rocandio-Rodríguez, **Leobigildo Córdoba-Téllez**, Higinio López-Sánchez, Abel Muñoz-Orozco and Aurelio Hernández-Bautista. (2017). Genetic diversity and structure of native maize races from Northwestern Mexico. Pesq. agropec. bras., Brasília, v.52, n.11, p.1023-1032.

Porfirio Raúl Galicia-García, Hilda Victoria Silva-Rojas, Leopoldo Ernesto Mendoza-Onofre, Hilda Araceli Zavaleta-Mancera, **Leobigildo Córdoba-Téllez** and Alejandro Espinosa-Calderón. (2016). Selection of aggressive pathogenic and solopathogenic strains of *Ustilago maydis* to improve Huitlacoche production. Acta Botanica Brasílica - 30(4): 683-692.