



DR. AQUILES CARBALLO CARBALLO

PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR

CONTACTO



52(595) 9520200 Ext. 1560



carballo@colpos.mx

CURSOS

PRINCIPIOS GENÉTICOS PARA LA
PRODUCCIÓN DE SEMILLAS

LGAC

INNOVACIÓN, ASPECTOS
ECONÓMICOS Y NORMATIVOS DE
LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE
SEMILLAS.

ÁREAS

MEJORAMIENTO GENÉTICO,
CARACTERIZACIÓN, MANTENIMIENTO
VARIETAL Y PRODUCCIÓN DE
SEMILLAS.



Formación Académica

1972. Dr. en Ciencias. Colegio de Postgraduados. Centro de Genética.

1960. M.C. Colegio de Postgraduados. Centro de Genética.

1958. Ing. Agrónomo. Universidad Autónoma Chapingo, Departamento de Fitotecnia.

PUBLICACIONES RECIENTES

- Estrada-Urbina, J., Carballo-Carballo, A., Hernández-Livera, A., & Cruz-Lagunas, B. (2024). Radicle emergence and seed imbibition tests as estimators of seed vigour in mexican Pepitilla maize landrace. *Seed Science and Technology*, 52(3), 251-263.
- Lozano-Ramirez, N., Dreisigacker, S., Sansaloni, C. P., He, X., Sandoval-Islas, J. S., Pérez-Rodríguez, P., Carballo, A. C., Diaz, C. N., Kishii, M., & Singh, P. K. (2022). Genome-Wide Association Study for Spot Blotch Resistance in Synthetic Hexaploid Wheat. *Genes*, 13(8), 1387. <https://doi.org/10.3390/genes13081387>
- Carranza-González, S., Carballo-Carballo, A., Villaseñor-Mir, H. E., Hernández-Livera, A., & Elena-Ramírez, M. (2022). Calidad física de semilla en 24 variedades mejoradas de trigo liberadas en México. *Revista mexicana de ciencias agrícolas*, 13(5), 827-840.
- Chassaigne-Ricciulli, A. A., Mendoza-Onofre, L. E., Córdova-Téllez, L., Carballo-Carballo, A., San Vicente-García, F. M., & Dhlwayo, T. (2021). Effective Seed Yield and Flowering Synchrony of Parents of CIMMYT Three-Way-Cross Tropical Maize Hybrids. *Agriculture*, 11(2), 161. <https://doi.org/10.3390/agriculture11020161>.