



ACADÉMICO: Aurelia Mendoza Gómez

ÁREA: Ciencias Agropecuarias

CAMPO: Agronomía

DISCIPLINA: Horticultura y Mejoramiento de Plantas

LGAC: Agricultura y Medio Ambiente

NIVEL SNI: Candidata

PÁGINA WEB (RESEARCH GATE/SCOPUS):

<https://www.researchgate.net/profile/Aurelia-Gomez-2>

PÁGINA WEB (ORCID) <https://orcid.org/0000-0002-1625-2128>

CORREO ELECTRÓNICO: aurelia.mendoza@uabc.edu.mx

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

- Doctora en Ciencias Agropecuarias, FA-UAS. 2021
- Maestría en Ciencias en Fitomejoramiento, UAAAN. 2010
- Ingeniera Agrónoma Especialista en Producción Agrícola-UAAAN. 2004

❖ CUERPO ACADÉMICO

- Agricultura y Medio Ambiente

❖ PROYECTOS

- Efecto de la concentración del polen para el amarre de frutos en Palma Datilera (*Phoenix dactylifera* L.) variedad Mejhoul en México. 2024-2026
- Estimación de pérdidas durante la cosecha de datil en el Valle de Mexicali. 2023.
- Transferencia de Tecnología para la producción de Palma Datilera en el Noroeste de México. 2018-2024.
- Transferencia de tecnología para la producción de chile habanero en Baja California. 2016-2021

❖ PUBLICACIONES

- Producción de palma datilera (*Phoenix dactylifera* L.) variedad Mejhoul en el Noroeste de México. 2025. DOI: [10.61728/AE20252342](https://doi.org/10.61728/AE20252342) ISBN: 9791387631932.
- Assessment of Harvest Losses in Mejhoul Date Variety in Northwest México. 2024. DOI: <https://doi.org/10.32854/agrop.v17i11.3121>
- Response to chemical and organic fertilization in date palm (*Phoenix dactylifera* L.) Mejhoul variety in Northwestern Mexico. 2024. DOI: <https://doi.org/10.32854/agrop.v17i11.3125>
- Light Quality Produced by LED Combinations on the Growth of Cucumber Seedlings (*Cucumis sativus* L.). 2024. DOI: <https://doi.org/10.32854/agrop.v17i11.3116>
- Extraction of nitrogen and distribution of dry matter in forage corn (*Zea mays* L.) in a clayey soil. 2024. DOI: <https://doi.org/10.32854/agrop.v17i11.3144>

- Paquete tecnológico de la palma datilera (*Phoenix dactylifera* L.) variedad Mejhoul para el noroeste de México. SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL. 2023. ISBN: 978-607-37-1615-4.

❖ **DISTINCIONES**

- Perfil PRODEP 2012-2028