



**ACADÉMICO:** Marisol Galicia Juárez

**ÁREA:** Ciencias Agropecuarias

**CAMPO:** Ciencias Agrarias

**DISCIPLINA:** Cultivos forrajeros

**LGAC:** Producción y mejoramiento de forrajes

**NIVEL SNI:** 1

**PÁGINA WEB (RESEARCH GATE/SCOPUS):**

<https://www.researchgate.net/profile/Marisol-Galicia-Juarez>

**CORREO ELECTRÓNICO:** marisol.galicia.juarez@uabc.edu.mx

## ❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

Posdoctorado en la Facultad de Agronomía de la Universidad Autónoma de Nuevo León.

Doctorado en Recursos Genéticos y Productividad-Producción de Semillas, Colegio de Postgraduados.

Maestría en Ciencias en Recursos Genéticos y Productividad-Ganadería, Colegio de Postgraduados.

Ingeniero Agrónomo Especialista en Zootecnia, por la Universidad Autónoma Chapingo.

## ❖ CUERPO ACADÉMICO

Agroecosistemas en Zonas Áridas

## ❖ PROYECTOS

1. Valoración de leguminosas como cultivos de cobertura y su potencial forrajero (clave 200/3352). Financiado por el Instituto de Ciencias Agrícolas por el periodo 2023-1 a 2024-2.
2. El uso de las asociaciones triticale-ebo-canola y maíz-dolichos-girasol en la alimentación de mantenimiento de ovejas adultas (clave 200/3022). Financiado por el Instituto de Ciencias Agrícolas por el periodo 2022-1 a 2023-2.
3. Producción de maíz y su mejora genética a condiciones de estrés por calor y sequía. Vigencia noviembre 2020-octubre 2021. Financiada con el Apoyo a la Incorporación de Nuevos Profesores de Tiempo Completo (NPTC), por el Programa para el desarrollo profesional docente, tipo superior (PRODEP).
4. Producción y evaluación de forrajes bajo condiciones de estrés por calor y sequía (clave 200/2669). Financiado por el Instituto de Ciencias Agrícolas por el periodo 2020-2 a 2021-1.

## ❖ PUBLICACIONES

Héctor Williams-Alanís, Ulises Aranda-Lara, Gerardo Arcos-Cavazos, Francisco Zavala-García, **Marisol Galicia-Juárez**, María del Carmen Rodríguez-Vázquez y Jorge Elizondo-Barrón. (2022). Line x tester analysis to estimate combining ability in grain sorghum (*Sorghum bicolor* L.). FCA UNcuyo, 54(2): 12-21. versión On-line ISSN 1853-8665

Garza-Cedillo, R. D., Garay-Martínez, J. R., Cisneros-López, M. E., Ortiz-Chairez, F. E., Álvarez-Ojeda, M. G., Granados-Rivera, L. D., & **Galicia-Juárez, M.** (2022). Evaluation of three varieties of Buffel grass, in the North of Tamaulipas. *Agro Productividad*. <https://doi.org/10.32854/agrop.v15i7.2332>

**Galicia-Juárez, M.**, Pecina-Quintero, V., Cisneros-López, M. E., Chavez-Villalba, G., Espinosa-Ramírez, M., Álvarez-Ojeda, M. G., & Aíl-Catzim, C. E. (2022). Effect of genotype in the production and quality of sweet sorghum juice [*Sorghum bicolor* (L.) Moench]. *Agro Productividad*. <https://doi.org/10.32854/agrop.v15i7.2335>

## ❖ DISTINCIONES

Investigador Nacional Nivel 1 con vigencia del 1 de enero del 2021 al 31 de diciembre de 2025.

Reconocimiento como profesor de Tiempo Completo con Perfil Deseable con vigencia 2022-2025.