



PINA CANSECO MARIA DEL SOCORRO

Correo Electrónico:
socopina12@hotmail.com
ORCID: 0000-0002-9486-5093
Página personal: (Liga de Google)

EDUCACIÓN

Lic. Químico Biólogo/ Facultad de ciencias químicas, UABJO

Maestría en Ingeniería Bioquímica, TecNM

Doctorado en Ciencias Médicas y Biológicas / UABJO

DISTINCIONES

Sistema Nacional de Investigadores Nivel I, 2020-2024.

LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO

- ✓ **Inflamación y Cancer**
- ✓ **Estudio de compuesto de origen vegetal con potencial uso terapeutico**

DOCENCIA

- ✓ **Metodologia de la Investigación y Bioestadística**

PUBLICACIONES COMO PRIMER AUTOR O AUTOR DE CORRESPONDENCIA

Sánchez-León, M.E.; Loeza-Reyes, K.J.; Matias-Cervantes, C.A.; Mayoral-Andrade, G.; Pérez-Campos, E.L.; Pérez-Campos-Mayoral, L.; Hernández-Huerta, M.T.; Zenteno, E.; Pérez-Cervera, Y.; Pina-Canseco, S. LOX-1 in Cardiovascular Disease: A Comprehensive Molecular and Clinical Review. *Int. J. Mol. Sci.* **2024**, 25, 5276. <https://doi.org/10.3390/ijms25105276>
Mora-Guzmán, Z., Bernardo Flores-Cotera, L., Pérez-Campos, E., López-Marure, R., Soto-Castro, D., Alonso Masso-Rojas, F., Paéz Arenas, A., Zenteno, E., Martínez-Cruz, M., Pérez-Campos Mayoral, L., Hernández-Huerta, M. T., & Pina-Canseco, M. D. S. (2024). Antiproliferative and Pro-apoptotic Activities of *Tournefortia mutabilis* vent. Leaves on the Human Breast Adenocarcinoma Cell Line (MCF-7). *Iranian journal of pharmaceutical research : IJPR*, 23(1), e149405. <https://doi.org/10.5812/ijpr-149405>

OTRAS PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES E INTERNACIONALES:

Loaeza-Reyes, K. J., Zenteno, E., Ramírez-Hernández, E., Salinas-Marin, R., Moreno-Rodríguez, A., Torres-Rosas, R., Argueta-Figueroa, L., Fernández-Rojas, B., Pina-Canseco, S., Acevedo-Mascarúa, A. E., Hernández-Antonio, A., & Pérez-Cervera, Y. (2024). The modulation of the hexosamine biosynthetic pathway impacts the localization of CD36 in macrophages. *Acta biochimica Polonica*, 71, 13004. <https://doi.org/10.3389/abp.2024.13004>

PUBLICACIONES EN LIBROS

TESIS DE MAESTRIA DIRIGIDAS

ACTIVIDAD ANTIPROLIFERATIVA DE *Tournefortia mutabilis* Vent. EN LA LINEA CELULAR MCF-7 DE CÁNCER DE MAMA. DOCTORADO EN CIENCIAS EN DESARROLLO REGIONAL Y TECNOLÓGICO. INSTITUTO TECNOLÓGICO DE OAXACA. TECNM.

TESIS DE DOCTORADO DIRIGIDAS

- Tema. Programa (año).
-



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “BENITO JUÁREZ” DE OAXACA

**EXHACIENDA DE AGUILERA S/N CARRETERA A SAN FELIPE DEL AGUA, C.P. 68020
OAXACA DE JUAREZ, OAX, MEXICO.
TEL Y FAX : 01[951] 51530 58 Y 01 [951]5157019
www.uabjo.mx**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “BENITO JUÁREZ” DE OAXACA

**EXHACIENDA DE AGUILERA S/N CARRETERA A SAN FELIPE DEL AGUA, C.P. 68020
OAXACA DE JUAREZ, OAX, MEXICO.
TEL Y FAX : 01[951] 51530 58 Y 01 [951]5157019
www.uabjo.mx**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “BENITO JUÁREZ” DE OAXACA

**EXHACIENDA DE AGUILERA S/N CARRETERA A SAN FELIPE DEL AGUA, C.P. 68020
OAXACA DE JUAREZ, OAX, MEXICO.
TEL Y FAX : 01[951] 51530 58 Y 01 [951]5157019
www.uabjo.mx**