



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

## Datos Generales

**Nombre:** MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** años, meses, días

---

## Nombramientos

**Último:**

---

---

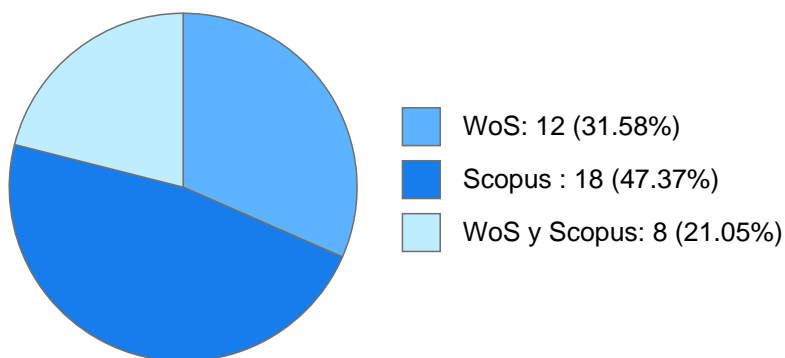
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2012 - 2023

SNI C 2010 - 2011

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Synergistic Antinociceptive Effect of $\beta$ -Caryophyllene Oxide in Combination with Paracetamol, and the Corresponding Gastroprotective Activity	JESUS ARRIETA VALENCIA LETICIA CRUZ ANTONIO MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA et al.	Biomedicines	2024
2	First Evidence of Gastroprotection by Schinus molle: Roles of Nitric Oxide, Prostaglandins, and Sulfhydryls Groups in Its Mechanism of Action	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA LETICIA CRUZ ANTONIO JESUS ARRIETA VALENCIA et al.	Molecules	2022
3	Relaxant effects of Peperomia hispidula (Sw.) A. dietr. on isolated rat tracheal rings	JESUS ARRIETA VALENCIA MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA López-Lorenzo Y. et al.	BOLETIN LATINOAMERICA NO Y DEL CARIBE DE PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS	2018
4	Gastroprotective activity of methyleugenol from Peperomia Hispidula on ethanol-induced gastric lesions in rats	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA LETICIA CRUZ ANTONIO ArrietaBaez, Daniel et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2015



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

5	Gastroprotective activity of caryophyllene oxide: The role of nitric oxide, prostaglandins and sulfhydryls	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA LETICIA CRUZ ANTONIO JESUS ARRIETA VALENCIA et al.	Journal of Applied Pharmaceutical Science	2014
6	Tizanidine Increases Antinociceptive Effect and Prevents Gastric Damage Induced by Ketorolac in the Rat	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA JESUS ARRIETA VALENCIA HECTOR ISAAC ROCHA GONZALEZ et al.	DRUG DEVELOPMENT RESEARCH	2013
7	Formulation and evaluation of a buccal patch composed of propolis and Echinacea purpurea [Formulación y evaluación de un parche bucal compuesto de propóleo y Echinacea purpurea]	LETICIA CRUZ ANTONIO MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA JESUS ARRIETA VALENCIA et al.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2011
8	Bioassay-Guided Isolation of an Anti-Ulcer Compound, Tagitinin C, from Tithonia diversifolia: Role of Nitric Oxide, Prostaglandins and Sulfhydryls	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA ADELFO NATALIO REYES RAMIREZ LETICIA CRUZ ANTONIO et al.	Molecules	2011
9	Bioassay-guided isolation of an anti-ulcer chromene from Eupatorium aschenbornianum: Role of nitric oxide, prostaglandins and sulfhydryls	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA BENITO REYES TREJO JESUS ARRIETA VALENCIA et al.	Fitoterapia	2010
10	Relaxant effect of the extracts of Crataegus mexicana on guinea pig tracheal smooth muscle	JESUS ARRIETA VALENCIA BENITO REYES TREJO MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA et al.	Pharmacognosy and Journal	2010
11	Roles of sulfhydryls, prostaglandins and endogenous nitric oxide, in gastroprotection by lanosterol on ethanol-induced gastric mucosal lesions in rat [Papel de los grupos sulfhidrilos, las prostaglandinas y el óxido nítrico endógeno, en la	JESUS ARRIETA VALENCIA BENITO REYES TREJO ADELFO NATALIO REYES RAMIREZ et al.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2009
12	Role of prostaglandins, nitric oxide, sulfhydryls and capsaicin-sensitive neurons in gastroprotection of stigmasterol and beta-sitosterol	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA Arrieta, J ANDRES NAVARRETE CASTRO	NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS	2008
13	Bioassay-guided isolation of an anti-ulcer diterpenoid from Croton reflexifolius: role of nitric oxide, prostaglandins and sulfhydryls	BENITO REYES TREJO MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA JESUS ARRIETA VALENCIA et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY	2008
14	Polyalthic Acid Isolated from Croton reflexifolius has Relaxing Effect in Guinea Pig Tracheal Smooth Muscle	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA BENITO REYES TREJO JESUS ARRIETA VALENCIA et al.	PHARMACEUTICAL BIOLOGY	2008



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

15	Mechanisms of relaxant action of a crude hexane extract of <i>Gnaphalium liebmannii</i> in guinea pig tracheal smooth muscle	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA JESUS ARRIETA VALENCIA Torres G. et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2007
16	Role of endogenous prostaglandins in gastroprotection of $\beta$ -sitosterol and four derivative esters on ethanol-induced gastric mucosal lesions in rats	JESUS ARRIETA VALENCIA MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA Castillo-Henkel C. et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	2006
17	Gastroprotection and effect of the simultaneous administration of Cuachalalate ( <i>Amphipterygium adstringens</i> ) on the pharmacokinetics and anti-inflammatory activity of diclofenac in rats	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA JESUS ARRIETA VALENCIA LETICIA CRUZ ANTONIO et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY	2005
18	Monoclonal antibodies against staphylococcal enterotoxins	MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA Ortigoza-Ferado J. Barrón-Romero B.L. et al.	WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY	2001



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**No se encuentran registros en la base de datos de DGAE asociados a:**

**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

**No se encuentran registros en la base de datos de SIIPosgrado asociados a:**

**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

**PATENTES**

**No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:**

**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**MARIA ELENA SANCHEZ MENDOZA**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024