



## **GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 14 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 16-11-2022

---

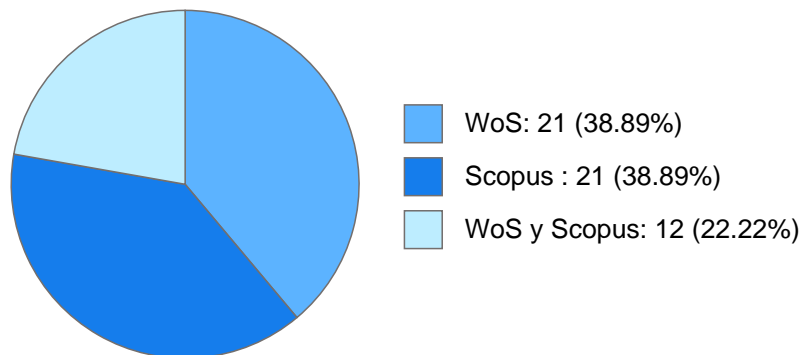
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2018 - 2024  
SNI C 2015 - 2017  
PRIDE C 2023 - 2024  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

## GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	GP1 activation by estrogenic compounds in the inflammatory profile of breast cancer cells	MARIANA SEGOVIA MENDOZA HERIBERTO PRADO GARCIA CANDIDA MARIA CRISTINA LEMINI GUZMAN et al.	JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	2025
2	Clavulanic Acid and its Potential Therapeutic Effects on the Central Nervous System	LUIS GERARDO BALCAZAR OCHOA ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	Archives Of Medical Research	2024
3	Pharmacological disadvantages in the spasmolytic effects by using the mixture known as "three tonjiles" in folk medicine	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO SOL CRISTIANS NIIZAWA et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2024
4	Antinociceptive effect of LMH-2, a new sigma-1 receptor antagonist analog of haloperidol, on the neuropathic pain of diabetic mice	ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ RUTH JAIMEZ MELGOZA et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2024
5	Antinociceptive and antiedema effects produced in rats by Brassica oleracea var. italica sprouts involving sulforaphane	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ ROSA VENTURA MARTINEZ et al.	Inflammopharmacology	2023

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

6	Antinociceptive effect of <i>Mansoa alliacea</i> polar extracts involves opioid receptors and nitric oxide in experimental nociception in mice	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2022
7	Antinociceptive Synergy Between Metamizole and Hesperidin in a Model of Visceral Pain in Mice	ROSA VENTURA MARTINEZ ERIC ALBERTO MARES SANCHEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	Archives Of Medical Research	2021
8	Quercetin decreases the antinociceptive effect of diclofenac in an arthritic gout-pain model in rats	ROSA VENTURA MARTINEZ MYRNA DECIGA CAMPOS GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY	2021
9	Synergistic Herb-Herb Interaction of the Antinociceptive and Anti-Inflammatory Effects of <i>Syzygium aromaticum</i> and <i>Rosmarinus officinalis</i> Combination	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ ROSA VENTURA MARTINEZ Déciga-Campos M. et al.	EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE	2021
10	Gastrointestinal activity of <i>Justicia spicigera</i> Schltdl. in experimental models	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ FERNANDO GABRIEL BRINDIS HERNANDEZ ROSA VENTURA MARTINEZ et al.	NATURAL PRODUCT RESEARCH	2021
11	Study of Antispasmodic and Antidiarrheal Activities of <i>Tagetes lucida</i> (Mexican Tarragon) in Experimental Models and Its Mechanism of Action	ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE	2020
12	Spasmolytic effect of aqueous extract of <i>Tagetes erecta</i> L. flowers is mediated through calcium channel blockade on the guinea-pig ileum	ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2018
13	Broccoli sprouts produce abdominal antinociception but not spasmolytic effects like its bioactive metabolite sulforaphane	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO ROSA VENTURA MARTINEZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2018
14	Spasmogenic and spasmolytic activities of <i>Agastache mexicana</i> ssp <i>mexicana</i> and <i>A. mexicana</i> ssp <i>xolocotziana</i> methanolic extracts on the guinea pig ileum	ROSA VENTURA MARTINEZ RODOLFO RODRIGUEZ GUILLEN GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2017

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

15	Tagetes lucida Cav.: Ethnobotany, phytochemistry and pharmacology of its tranquilizing properties	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ FERNANDO GABRIEL BRINDIS HERNANDEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2016
16	Neuroprotective effects of Tilia americana var. mexicana on damage induced by cerebral ischaemia in mice	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ CLAUDIA GOMEZ ACEVEDO ROSA VENTURA MARTINEZ et al.	NATURAL PRODUCT RESEARCH	2016
17	Antinociceptive activity of Ligusticum porteri preparations and compounds	KRUTZKAYA JUAREZ REYES GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ Isabel Rivero Cruz et al.	PHARMACEUTIC AL BIOLOGY	2014
18	Antinociceptive Activity of Ligusticum porteri Preparations and Compounds	KRUTZKAYA JUAREZ REYES GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ ISABEL DEL CARMEN RIVERO CRUZ et al.	PLANTA MEDICA	2013
19	Neuroprotective evaluation of tilia americana and annona diversifolia in the neuronal damage induced by intestinal ischemia	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ ROSA VENTURA MARTINEZ Eva Gonzalez-Trujano, Maria et al.	NEUROCHEMICA L RESEARCH	2013
20	Antimicrobial activity and chemical composition of the essential oil of Hofmeisteria schaffneri	ARACELI PEREZ VASQUEZ SANTIAGO CAPELLA VIZCAINO MARIA EDELMIRA LINARES MAZARI et al.	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOG Y	2011
21	Antinociceptive effect of extracts and compounds from Hofmeisteria schaffneri	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ ARACELI PEREZ VASQUEZ FRANCISCO HERNANDEZ LUIS et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2010
22	Acute toxicity and mutagenic activity of Mexican plants used in traditional medicine	MYRNA DECIGA CAMPOS ISABEL DEL CARMEN RIVERO CRUZ GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMA COLOGY	2007



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

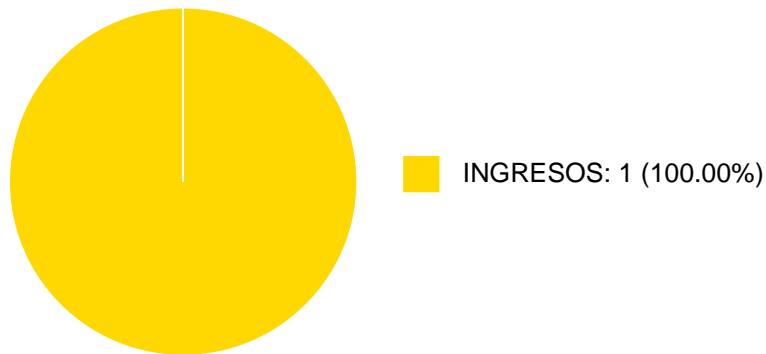
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

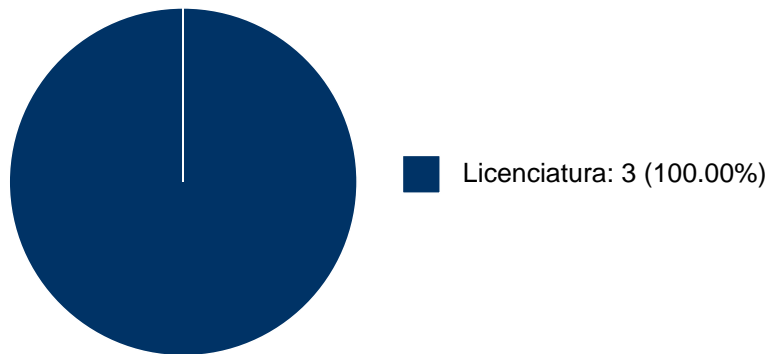


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio del efecto neuroprotector de extractos acuosos de <i>Loeselia mexicana</i> , <i>Ruta chalepensis</i> y <i>Agastache mexicana</i> en la isquemia neuronal inducida en el modelo de íleon de cobayo.	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ	Ingresos Propios	01-01-2021	01-12-2024

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

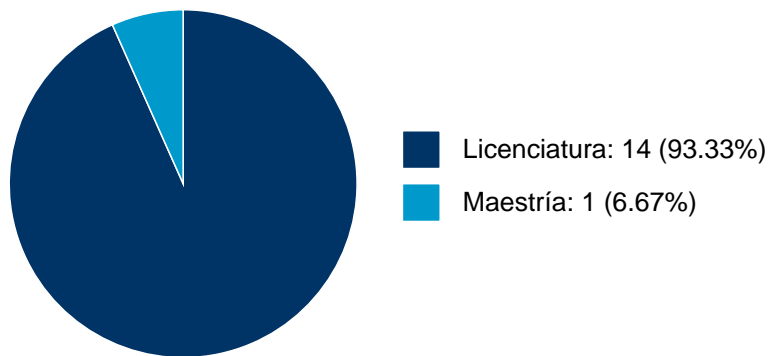


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Determinación del efecto analgésico y ulcerogénico de ketorolaco solo y en combinación con un bioflavonoide en un modelo de dolor de tipo artritis gotosa en rata	Tesis de Licenciatura	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ,	ROSA VENTURA MARTINEZ, Muciño Gutiérrez, Nancy,	Facultad de Medicina,	2022
2	Evaluación de la actividad espasmolítica del extracto etanólico de la annona diversifolia saff, una planta de uso medicinal en México, en un modelo in vitro	Tesis de Licenciatura	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ,	ROSA VENTURA MARTINEZ, Jiménez Gasca, Juan Antonio Gabriel,	Facultad de Medicina, Facultad de Química,	2015
3	Determinación del efecto espasmolítico del extracto acuoso de tagetes erecta en el modelo de íleon aislado de cobayo y su posible mecanismo de acción.	Tesis de Licenciatura	GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ,	ROSA VENTURA MARTINEZ, Córdova Carbajal, Aarón,	Facultad de Medicina, Facultad de Química,	2015

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	26	2024-1
2	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	25	2024-1
3	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	38	2023-0
4	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	39	2023-0
5	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	44	2022-0
6	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	42	2022-0
7	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	39	2021-0
8	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	39	2021-0
9	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	36	2020-0
10	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	34	2020-0
11	Maestría	FARMACOLOGÍA	Facultad de Ciencias	3	2020-1
12	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2019-0
13	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2019-0
14	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	25	2018-0
15	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	26	2018-0





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**PATENTES**

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

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**GUADALUPE ESTHER ANGELES LOPEZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

**Externos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024