



## MARISOL MAYA LOPEZ

### Datos Generales

**Nombre:** MARISOL MAYA LOPEZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 8 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-04-2024

---

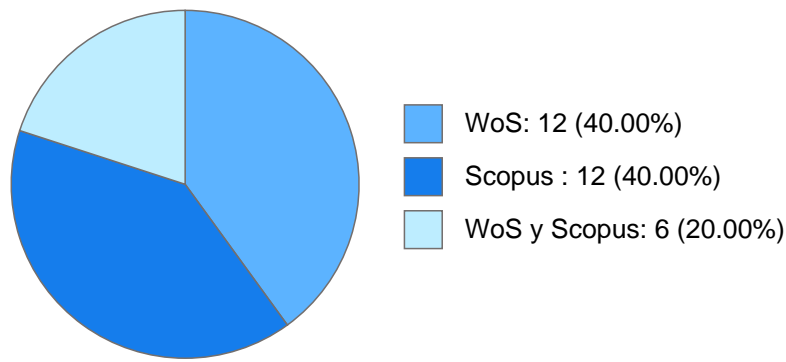
### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

**MARISOL MAYA LOPEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Interactions Between the Ubiquitin-Proteasome System, Nrf2, and the Cannabinoidome as Protective Strategies to Combat Neurodegeneration: Review on Experimental Evidence	MARISOL MAYA LOPEZ EDGAR RANGEL LOPEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	NEUROTOXICITY RESEARCH	2024
2	Anandamide and WIN 55212-2 Afford Protection in Rat Brain Mitochondria in a Toxic Model Induced by 3-Nitropropionic Acid: an In Vitro Study (feb, 10.1007/s12035-024-03967-2, 2024)	MARISOL MAYA LOPEZ OMAR NOEL MEDINA CAMPOS JOSE PEDRAZA CHAVERRI et al.	MOLECULAR NEUROBIOLOGY	2024
3	Anandamide and WIN 55212-2 Afford Protection in Rat Brain Mitochondria in a Toxic Model Induced by 3-Nitropropionic Acid: an In Vitro Study	MARISOL MAYA LOPEZ OMAR NOEL MEDINA CAMPOS JOSE PEDRAZA CHAVERRI et al.	MOLECULAR NEUROBIOLOGY	2024
4	Amyloid Beta Peptide-Mediated Alterations in Mitochondrial Dynamics and its Implications for Alzheimer's Disease	MARISOL MAYA LOPEZ EDGAR RANGEL LOPEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS	2023

**MARISOL MAYA LOPEZ**

5	Correction to: The Antiepileptic Drug Levetiracetam Protects Against Quinolinic Acid-Induced Toxicity in the Rat Striatum (Neurotoxicity Research, (2018), 33, 4, (837-845), 10.1007/s12640-017-9836-4)	ANA LAURA COLIN GONZALEZ GABRIELA AGUILERA PORTILLO MARISOL MAYA LOPEZ et al.	NEUROTOXICITY RESEARCH	2023
6	Oleamide Reduces Mitochondrial Dysfunction and Toxicity in Rat Cortical Slices Through the Combined Action of Cannabinoid Receptors Activation and Induction of Antioxidant Activity	EDGAR RANGEL LOPEZ MARISOL MAYA LOPEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	NEUROTOXICITY RESEARCH	2022
7	A Cannabinoid Receptor-Mediated Mechanism Participates in the Neuroprotective Effects of Oleamide Against Excitotoxic Damage in Rat Brain Synaptosomes and Cortical Slices	MARISOL MAYA LOPEZ OSCAR PROSPERO GARCIA ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	NEUROTOXICITY RESEARCH	2020
8	Thallium Toxicity inCaenorhabditis elegans: Involvement of the SKN-1 Pathway and Protection byS-Allylcysteine	MARISOL MAYA LOPEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL Maria Ester Hurtado-Diaz et al.	NEUROTOXICITY RESEARCH	2020
9	Comparing the Effects of Chlorogenic Acid and Ilex paraguariensis Extracts on Different Markers of Brain Alterations in Rats Subjected to Chronic Restraint Stress	MARISOL MAYA LOPEZ EDGAR RANGEL LOPEZ LAURA SANCHEZ CHAPUL et al.	NEUROTOXICITY RESEARCH	2019
10	Rat brain slices: An optimum biological preparation for acute neurotoxicological studies	GABRIELA AGUILERA PORTILLO MARISOL MAYA LOPEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	Neuromethods	2019
11	URB597 reduces biochemical, behavioral and morphological alterations in two neurotoxic models in rats	MARISOL MAYA LOPEZ ANA LAURA COLIN GONZALEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL et al.	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2017
12	Protective effect of Yerba mate (Ilex paraguariensis St. Hill.) against oxidative damage in vitro in rat brain synaptosomal/mitochondrial P2 fractions	MARISOL MAYA LOPEZ ABEL SANTAMARIA DEL ANGEL de Lima, M.E. et al.	JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS	2017



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



**MARISOL MAYA LOPEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MARISOL MAYA LOPEZ**



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



**MARISOL MAYA LOPEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**MARISOL MAYA LOPEZ**



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



**MARISOL MAYA LOPEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**MARISOL MAYA LOPEZ**



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



**MARISOL MAYA LOPEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**MARISOL MAYA LOPEZ**



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



**MARISOL MAYA LOPEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**MARISOL MAYA LOPEZ**





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



**MARISOL MAYA LOPEZ**

**PATENTES**

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

**MARISOL MAYA LOPEZ**

**MARISOL MAYA LOPEZ**

**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	2008-2024
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