



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



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

## Datos Generales

**Nombre:** LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 3 años

---

## Nombramientos

**Último:** TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-08-2016 hasta 31-08-2016

---

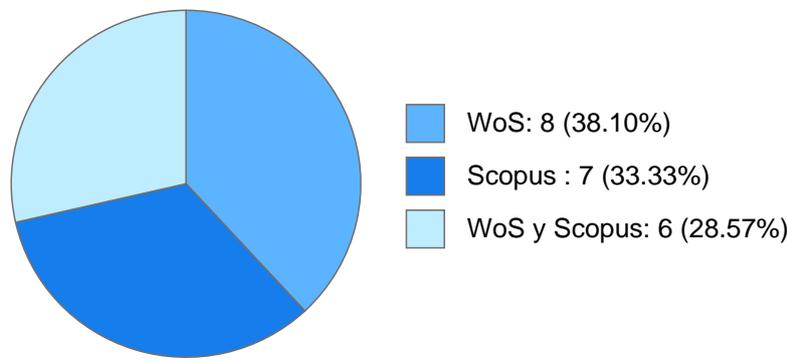
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2013 - 2015  
SNI C 2010 - 2012  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2016

**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Tumor Necrosis Factor Alpha Inhibits L-Type Ca <sup>2+</sup> Channels in Sensitized Guinea Pig Airway Smooth Muscle through ERK 1/2 Pathway	JORGE LUIS REYES GARCIA EDGAR FLORES SOTO VERONICA DIAZ HERNANDEZ et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2016
2	Kcl Promotes Rho Kinase 1 Translocation From Non-Caveolar To Caveolar Membrane Microdomains In Tracheal Smooth Muscle	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ EDGAR FLORES SOTO LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ et al.	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE	2014
3	ROCK1 translocates from non-caveolar to caveolar regions upon KCl stimulation in airway smooth muscle	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ CLAUDINE LILIANE IRLS MACHUCA et al.	PHYSIOLOGICAL RESEARCH	2014
4	Histamine, carbachol, and serotonin induce hyperresponsiveness to ATP in guinea pig tracheas: Involvement of COX-2 pathway	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ VERONICA DIAZ HERNANDEZ et al.	PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	2013
5	Characterization of P2Y receptors mediating ATP induced relaxation in guinea pig airway smooth muscle: involvement of prostaglandins and K <sup>+</sup> channels	LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ Jose E. Cruz Valderrama NORMA ALEJANDRA FIGUEROA RIOS et al.	PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY	2011



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

6	Role of 5-HT <sub>2A</sub> , 5-HT <sub>4</sub> and 5-HT <sub>7</sub> receptors in the antigen-induced airway hyperresponsiveness in guinea-pigs	PATRICIA SEGURA MEDINA MARIO HUMBERTO VARGAS BECERRA JOSE LUIS ARREOLA RAMIREZ et al.	CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY	2010
7	Cross-talking between 5-HT <sub>3</sub> and GABA <sub>A</sub> receptors in cultured myenteric neurons	LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ ELIA BROSLA NARANJO RODRIGUEZ Miranda-Morales M. et al.	Synapse	2007
8	Cross-inhibitory interactions between GABA <sub>A</sub> and P2X channels in myenteric neurones	LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ Karanjia R. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2006



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



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**



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



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**



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



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

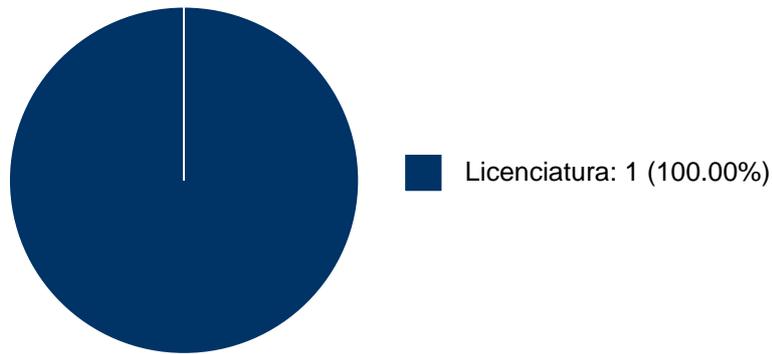
**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FARMACOLOGIA II	Facultad de Química	30	2008-1



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



**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**PATENTES**

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

**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**LUZ MARIA GARCIA HERNANDEZ**

**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	2008-2025
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