



## **MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

### **Datos Generales**

**Nombre:** MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

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

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO ASOCIADO C TC No Definitivo  
ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN  
Desde 01-06-2020

---

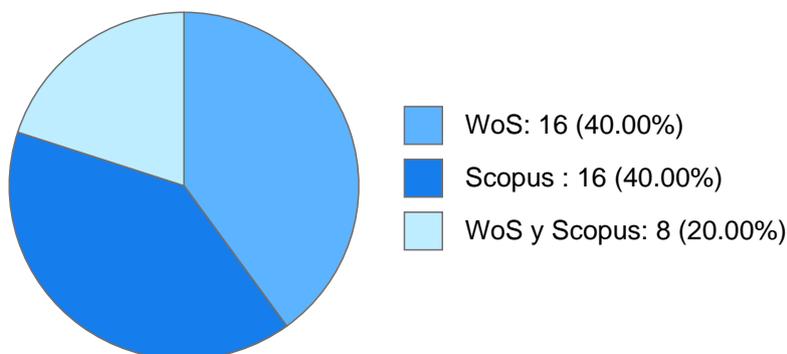
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2022 - VIGENTE  
SNI C 2018 - 2021  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2020 - 2024

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Fosfatriclaben: Effective dose determination and comparative efficacy assessment with closantel, triclabendazole+ivermectin, triclabendazole+albendazole in artificially infected cattle	OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS IRENE CRUZ MENDOZA et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2024
2	Development and Pharmacokinetic Evaluation of Two Parenteral Formulations of Albendazole Using Prodrug and Cosolvent Approaches	JOSE GUADALUPE BECERRIL VEGA ALAN MIGUEL HERNANDEZ CAMPOS ILIANA ELVIRA GONZALEZ HERNANDEZ et al.	AAPS PHARMSCITECH	2023
3	Structure-Based Optimization of Carbendazim-Derived Tubulin Polymerization Inhibitors through Alchemical Free Energy Calculations	ARIANA ROMERO VELASQUEZ MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS MARCO ANTONIO CERBON CERVANTES et al.	JOURNAL OF CHEMICAL INFORMATION AND MODELING	2023
4	Field study on the determination of the effective dose of injectable fosfatriclaben prodrug in sheep naturally infected with Fasciola hepatica	OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE TANIA OLIVIA ROJAS CAMPOS REMEDIOS YOLANDA VERA MONTENEGRO et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2022
5	Dynamic Kinetic Resolution of Azlactones by Bifunctional Thioureas with alpha-Trifluoromethyl or Methyl Groups	MARGARITA CANTU REYES MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS MARCOS HERNANDEZ RODRIGUEZ et al.	Synlett	2022

## MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS

6	Effectiveness of an experimental injectable prodrug formulation against <i>Fasciola hepatica</i> of different ages in experimentally infected sheep	TANIA OLIVIA ROJAS CAMPOS OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE REMEDIOS YOLANDA VERA MONTENEGRO et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2021
7	Design, synthesis, kinetic, molecular dynamics, and hypoglycemic effect characterization of new and potential selective benzimidazole derivatives as Protein Tyrosine Phosphatase 1B inhibitors	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS MARIA ALICIA HERNANDEZ CAMPOS RAFAEL CASTILLO BOCANEGRA et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY	2021
8	Efficiency comparison of experimental fosfatriclaben with three commercial fasciolicides in experimentally infected sheep	ROSA ARIAS GARCIA REMEDIOS YOLANDA VERA MONTENEGRO MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2020
9	Testosterone is related to GABA+ levels in the posterior-cingulate in unmedicated depressed women during reproductive life	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS SARAEL ALCAUTER SOLORZANO EDGAR CALVA CORAZA et al.	JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS	2019
10	The cytokine profile of women with severe anxiety and depression during pregnancy	ISMAEL MANCILLA HERRERA MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS IGNACIO CAMACHO ARROYO et al.	Bmc Psychiatry	2019
11	Assessment of the effective dose of an experimental intramuscular formulation against immature and adult <i>Fasciola hepatica</i> in sheep	OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE REMEDIOS YOLANDA VERA MONTENEGRO MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS et al.	VETERINARY PARASITOLOGY	2018
12	Novel triclabendazole prodrug: A highly water soluble alternative for the treatment of fasciolosis	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS	2017
13	Dehydroepiandrosterone increases the number and dendrite maturation of doublecortin cells in the dentate gyrus of middle age male Wistar rats exposed to chronic mild stress	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS Herrera-Perez, J. J. Martinez-Mota, L. et al.	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	2017
14	Highly water-soluble benzimidazole derivatives useful for the treatment of fasciolosis	RAFAEL CASTILLO BOCANEGRA MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2015
15	Hypothalamic-pituitary-adrenal axis function during perinatal depression	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS CARLOS SABAS CRUZ FUENTES Gelman P.L. et al.	NEUROSCI BULL	2015



**Reporte individual**

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

16	5-Chloro-2-methylsulfanyl-6-(naphthalen-1-yloxy)-1H-benzimidazole methanol monosolvate	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS RAFAEL CASTILLO BOCANEGRA MARIA ALICIA HERNANDEZ CAMPOS et al.	ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE	2014
17	A highly water soluble benzimidazole derivative useful for the treatment of fasciolosis	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE MARIA ALICIA HERNANDEZ CAMPOS et al.	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS	2014



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



**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**



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



**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

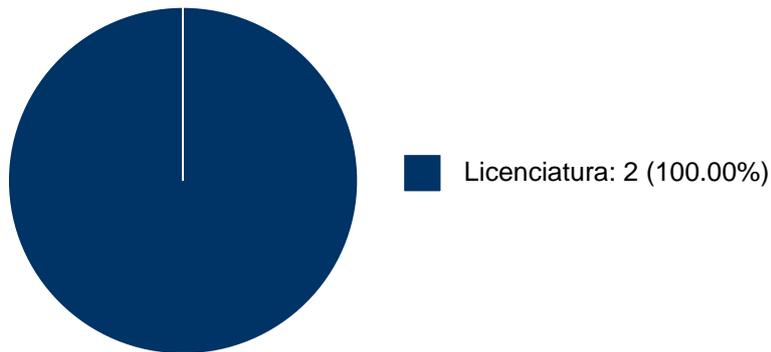
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

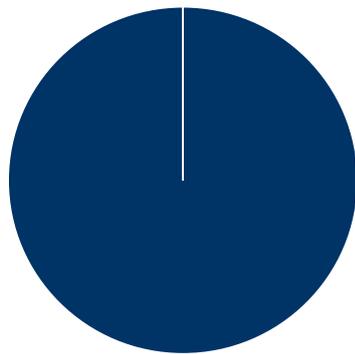


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Separación de un derivado proteico bioactivo presente en la saliva del pulpo rojo de Yucatán	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS,	Sánchez Morales, Kenia Adriana,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Mérida, Yucatán,	2023
2	Síntesis y evaluación in silico de nuevos carbamatos bencimidazólicos como inhibidores de la polimerización de la $\beta$ -tubulina	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS,	MARIA ALICIA HERNANDEZ CAMPOS, Cano Gonzalez, Lucia,	Facultad de Ciencias, Facultad de Química,	2015

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



■ Licenciatura: 20 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	11	2024-2
2	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTALS I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	1	2024-2
3	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION II	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	1	2024-2
4	Licenciatura	FISICA Y QUIMICA AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	21	2024-1
5	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	15	2024-1
6	Licenciatura	DESARROLLO DE PROYECTOS II	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	1	2024-1
7	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTALS I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	1	2024-1
8	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	9	2023-2

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

9	Licenciatura	DESARROLLO DE PROYECTOS I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	2	2023-2
10	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTALS I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	2	2023-2
11	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTALS I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	2	2023-1
12	Licenciatura	TECNICAS DE ANALISIS AMBIENTAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	7	2023-1
13	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	16	2023-1
14	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	26	2022-2
15	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	24	2022-1
16	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	Facultad de Ciencias	8	2016-2
17	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	Facultad de Ciencias	20	2016-1
18	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	24	2015-2
19	Licenciatura	QUIMICA GENERAL	Facultad de Ciencias	16	2015-1
20	Licenciatura	QUIMICA ORGANICA	Facultad de Ciencias	24	2014-2



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



**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**PATENTES**

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	NUEVOS COMPUESTOS HIDROSOLUBLES DERIVADOS DEL BENCIMIDAZOL, UTILES PARA EL TRATAMIENTO DE LA FASCIOSIS.	RAFAEL CASTILLO BOCANEGRA, OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE, MARIA ALICIA HERNANDEZ CAMPOS, et al.	CHEMISTRY; METALLURGYHUMAN NECESSITIES	2019

**MIGUEL ANGEL FLORES RAMOS**

**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