



## MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA

### Datos Generales

**Nombre:** MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 52 años

---

### Nombramientos

**Último:** INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Biología  
Desde 01-01-2009 hasta 31-12-2021

---

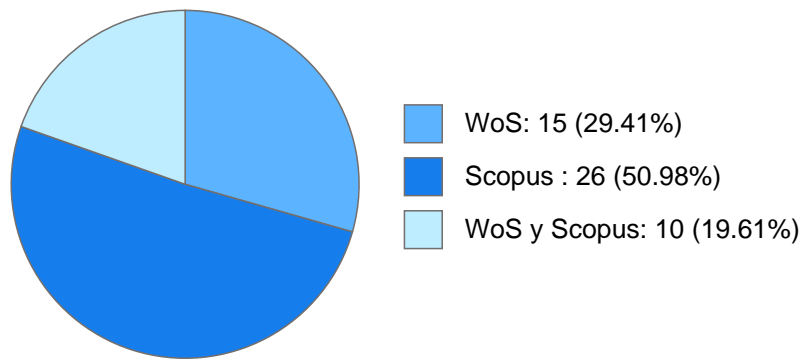
### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II - 2023  
PRIDE C 2014 - 2021  
PRIDE Fijo 2014  
PRIDE C 2014  
PRIDE Fijo 2014  
PRIDE C 2012 - 2013  
PRIDE D 2012  
PRIDE C 2012  
PRIDE D - 2012

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Partitioning the Extreme Wave Spectrum of Hurricane Wilma to Improve the Design of Wave Energy Converters	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA RODOLFO SILVA CASARIN ISMAEL DE JESUS MARIÑO TAPIA	SUSTAINABILITY	2023
2	From field sampling to pneumatic bioreactor mycelia production of the ectomycorrhizal mushroom <i>Laccaria trichodermophora</i>	RODOLFO ENRIQUE ANGELES ARGAIZ CHRISTIAN ARMANDO QUINTERO CORRALES ABEL BLANCAS CABRERA et al.	FUNGAL BIOLOGY	2020
3	Considerations and consequences of allowing DNA sequence data as types of fungal taxa	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA Zamora J.C. Svensson M. et al.	IMA Fungus	2018
4	Commercial Sphagnum peat moss is a vector for exotic ectomycorrhizal mushrooms	RODOLFO ENRIQUE ANGELES ARGAIZ MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA ROBERTO GARIBAY ORIJEL et al.	BIOLOGICAL INVASIONS	2016
5	Biodiversidad de hongos en México	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA Aguirre-Acosta E. Aguilar S. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2014
6	A rapid and simple method for DNA extraction from yeasts and fungi isolated from <i>Agave fourcroydes</i>	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA Tapia-Tussell R. Lappe P. et al.	MOLECULAR BIOTECHNOLOG Y	2006

## MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA

7	Hexavalent chromium removal in vitro and from industrial wastes, using chromate-resistant strains of filamentous fungi indigenous to contaminated wastes	ANGELES EDITH ESPINO SALDAÑA PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA et al.	CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2006
8	Phytotoxins from the fungus <i>Malbranchea aurantiaca</i>	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA RACHEL MATA ESSAYAG Martínez-Luis S. et al.	Phytochemistry	2005
9	<i>Poroleprieuria</i> , a new xylariaceous genus from Mexico	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA CELIA ELVIRA AGUIRRE ACOSTA González M.C. et al.	Mycologia	2004
10	Cr(VI) reduction in a chromate-resistant strain of <i>Candida maltosa</i> isolated from the leather industry	PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA Ramírez-Ramírez R. et al.	ANTONIE VAN LEEUVENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY	2004
11	Effect of selected phytotoxins from <i>Guanomyces polythrix</i> on the calmodulin-dependent activity of the enzymes cAMP phosphodiesterase and NAD-kinase	RACHEL MATA ESSAYAG ALICIA GAMBOA DE BUEN MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA et al.	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	2003
12	A preliminary survey of marine fungi from Cuba	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA González M.C. Enríquez D. et al.	Mycotaxon	2003
13	Isolation and identification of killer yeasts from <i>Agave sap</i> (aguamiel) and pulque	PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA Estrada-Godina A.R. et al.	WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOG Y	2001
14	A checklist of higher marine fungi of Mexico	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA González M.C. Hanlín R.T.	Mycotaxon	2001
15	Phytotoxic naphthopyranone derivatives from the coprophilous fungus <i>Guanomyces polythrix</i>	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA Gamboa A. et al.	Phytochemistry	2001
16	Phytotoxic compounds from the new coprophilous fungus <i>Guanomyces polythrix</i>	MARTHA LYDIA MACIAS RUBALCAVA MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA ALICIA GAMBOA DE BUEN et al.	JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS	2000
17	Microbiology of Indian and Mestizo pozol fermentations	MARIA DEL CARMEN WACHER RODARTE EDUARDO BARZANA GARCIA PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS et al.	FOOD MICROBIOLOGY	2000

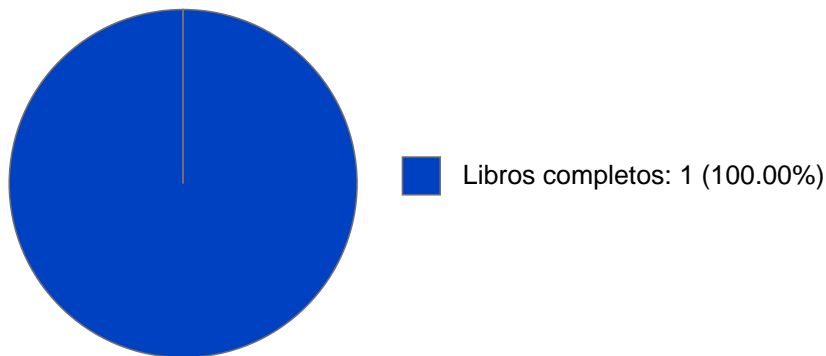
**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

18	Fungi colonizing hair-baits from three coastal beaches of Mexico	MARIA DEL CARMEN AUXILIO GONZALEZ VILLASEÑOR TEOFILO MODESTO HERRERA Y SUAREZ MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA et al.	Mycoscience	2000
19	Guanomyces, a new genus of Ascomycetes from Mexico	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA González M.C. Hanlin R.T.	Mycologia	2000
20	Effect of three insecticides used in Mexico on whiteflies (Homoptera: Aleyrodidae) and a fungicide on the viability and morphology in vitro of Verticillium lecanii (Zimm.) Viegas	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA CONCEPCION TORIELLO NAJERA Mier T. et al.	Revista Latinoamericana de Microbiología	1999
21	Filamentous fungi associated to natural habitat of Histoplasma capsulatum in Guerrero, Mexico [Hongos filamentosos asociados con el habitat natural de Histoplasma capsulatum en Guerrero, Mexico]	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS SAMUEL AGUILAR OGARRIO et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998
22	Yeasts associated to natural habitat of Histoplasma capsulatum in Guerrero, Mexico [Levaduras asociadas con el habitat natural de Histoplasma capsulatum en Guerrero, Mexico]	PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA SAMUEL AGUILAR OGARRIO et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1998
23	Indoor and outdoor airborne fungal propagule concentrations in Mexico City	IRMA AURORA ROSAS PEREZ MARIA DEL CARMEN LETICIA CALDERON EZQUERRO LETICIA MARTINEZ LOPEZ et al.	Aerobiología	1997
24	Isolation and identification of killer yeasts from sugar cane molasses	PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA Bonilla-Salinas M. et al.	LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY	1995
25	Abundance of airborne Penicillium CFU in relation to urbanization in Mexico City	IRMA AURORA ROSAS PEREZ MARIA DEL CARMEN LETICIA CALDERON EZQUERRO MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	1993
26	Seasonal distribution of aspergillus in the air of an urban area: Mexico city	IRMA AURORA ROSAS PEREZ MARIA DEL CARMEN LETICIA CALDERON EZQUERRO MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA et al.	Grana	1992

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

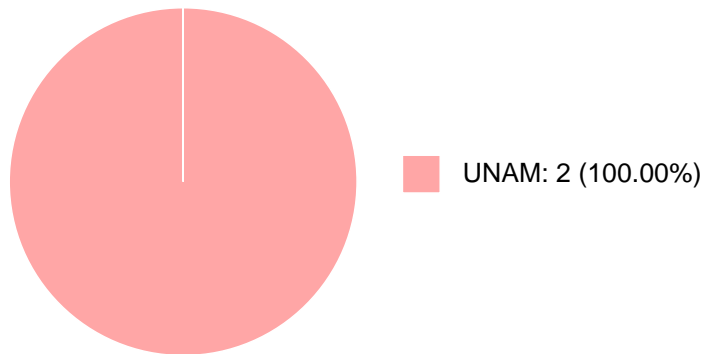


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Illustrated dictionary of mycology	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA	Libro Completo	2012	9780890544006

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

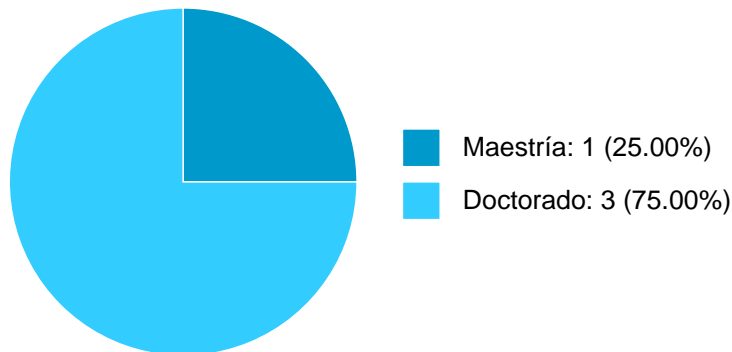


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Monitoreo aerobiológico de <i>Phakospora pachyrhizi</i> , causante de la roya asiática de la soya: caso de estudio piloto en San Luis Potosí, México.	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	20-06-2013	31-12-2020
2	Monitoreo aerobiológico y detección molecular de urediniosporas de <i>Puccinia kuehnii</i> causante de roya anaranjada de la caña de azúcar de cultivos infectados o en riesgo: desarrollo de la Red Mexicana de Aerobiología de San Luis Potosí, México.	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-06-2013	31-12-2020

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



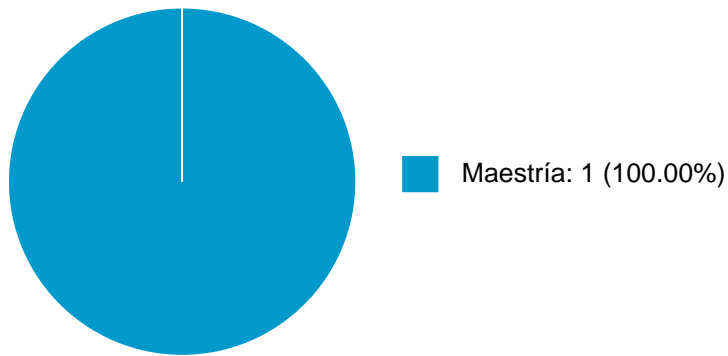
#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Levaduras aisladas de atole agrio de maiz elaborado en San Andres Tzicuilan, Cuetzalan, Puebla, Mexico	Tesis de Maestría	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA,	Arce Rocha, Graciela,		2007
2	Diversidad y sucesion de los Hyphomycetes de la superficie de las hojas en descomposicion de tres especies arboreas dominantes en un bosque mesofilo de montaña en el centro de Veracruz	Tesis de Doctorado	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA,	Heredia Abarca, Gabriela Patricia,		1999
3	Estudio aerobiologico de propagulos fungicos en la atmosfera de una region tropical de altura : Ciudad de Mexico	Tesis de Doctorado	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA,	Calderón Ezquerro, María del Carmen Leticia,		1997
4	Distribucion y frecuencia de hongos del suelo en noguerales de Coahuila, atacados por phymatotrichum omnivorum	Tesis de Doctorado	MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA,	Samaniego Gaxiola, José Alfredo,		1987



**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2014-1





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



**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**



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



**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**PATENTES**

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

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**MIGUEL ARMANDO ULLOA SOSA**

**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