



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



**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

## Datos Generales

**Nombre:** ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 1 año

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-11-2008 hasta 31-08-2009

---

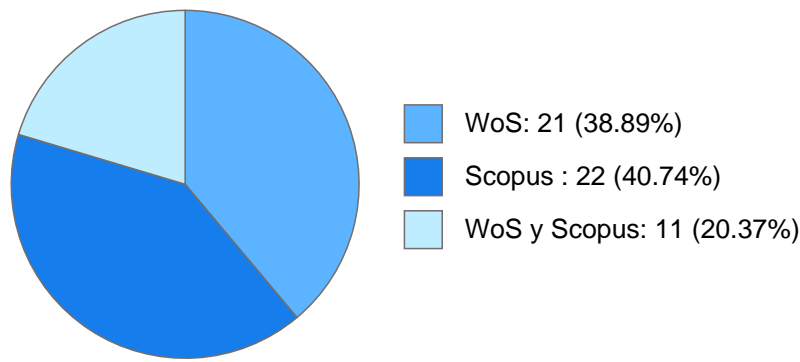
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2011 - 2023  
SNI C 2009

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Differentiating proven progressive disseminated histoplasmosis from other diagnoses in hospitalized persons with HIV and suspected progressive disseminated histoplasmosis: Findings from a clinical and demographic study in Mexico	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA BRENDA ELOISA CRABTREE RAMIREZ ARMANDO GAMBOA DOMINGUEZ et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2025
2	Evaluation of Primers OPF-01, P54, and 1253 to Identify <i>A. fumigatus</i> , <i>A. flavus</i> , and <i>A. niger</i> from Polymorphic Patterns Obtained by RAPD-PCR	ESPERANZA DUARTE ESCALANTE ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA BEATRIZ MERAZ RIOS et al.	Pathogens	2024
3	Bacterial incidence and drug resistance from pathogens recovered from blood, cerebrospinal and pleural fluids in 2019?2020. Results of the Invifar network	LUIS ALFREDO PONCE DE LEON GARDUÑO EDGAR ORTIZ BRIZUELA LUIS ESAU LOPEZ JACOME et al.	PEERJ	2023
4	Outbreak of NDM-1-Producing <i>Escherichia coli</i> in a Coronavirus Disease 2019 Intensive Care Unit in a Mexican Tertiary Care Center	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA ERIC OCHOA HEIN ARTURO GALINDO FRAGA et al.	Microbiology Spectrum	2022

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

5	Accuracy of galactomannan testing on tracheal aspirates in COVID-19-associated pulmonary aspergillosis	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO Roman-Montes C.M. et al.	Mycoses	2021
6	Incidence of cervical intraepithelial lesions and human papilloma virus infection in female renal transplant recipients	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA LUIS EDUARDO MORALES BUENROSTRO MA. DEL CARMEN CRAVIOTO GALINDO et al.	TRANSPL INFECT DIS	2021
7	Diagnostic accuracy of antigen detection in urine and molecular assays testing in different clinical samples for the diagnosis of progressive disseminated histoplasmosis in patients living with HIV/AIDS: A prospective multicenter study in Mexico	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA NANCY GUADALUPE VELAZQUEZ ZAVALA ARMANDO GAMBOA DOMINGUEZ et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2021
8	Antimicrobial resistance patterns and antibiotic use during hospital conversion in the COVID-19 pandemic	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO EDGAR ORTIZ BRIZUELA et al.	ANTIBIOTICS-BA SEL	2021
9	Thoracic actinomycetoma: a retrospective clinical-epidemiological study of 64 cases	JOSE ALEXANDRO BONIFAZ TRUJILLO JAVIER ARAIZA SANTIBAÑEZ ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA et al.	TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2021
10	Azole resistance and cyp51A mutation screening in <i>Aspergillus fumigatus</i> in Mexico	JOSE SIFUENTES OSORNIO ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA Gonzalez-Lara M.F. et al.	J ANTIMICROB CHEMOTH	2019
11	Antimicrobial susceptibility of gram-negative bacilli isolated from intra-abdominal and urinary-tract infections in Mexico from 2009 to 2015: Results from the Study for Monitoring Antimicrobial Resistance Trends (SMART)	DORA PATRICIA CORNEJO JUAREZ ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO et al.	PLOS ONE	2018
12	Genotyping and spatial analysis of pulmonary tuberculosis and diabetes cases in the state of Veracruz, Mexico	LUIS PABLO CRUZ HERVERT ROGELIO MONTERO CAMPOS ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA et al.	PLOS ONE	2018
13	Diagnostic accuracy cohort study and clinical value of the Histoplasma urine antigen (ALPHA Histoplasma EIA) for disseminated histoplasmosis among HIV infected patients: A multicenter study	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA ARMANDO GAMBOA DOMINGUEZ NANCY GUADALUPE VELAZQUEZ ZAVALA et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2018

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

14	Identification and susceptibility testing of <i>Candida</i> spp. directly from yeast-positive blood cultures with Vitek 2	JOSE SIFUENTES OSORNIO ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA González-Lara M.F. et al.	DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE	2017
15	Impact of inappropriate antifungal therapy according to current susceptibility breakpoints on <i>Candida</i> bloodstream infection mortality, a retrospective analysis	DORA PATRICIA CORNEJO JUAREZ ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO et al.	BMC INFECTIOUS DISEASES	2017
16	Human tuberculosis caused by <i>Mycobacterium bovis</i> : A retrospective comparison with <i>Mycobacterium tuberculosis</i> in a Mexican tertiary care centre, 2000–2015	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA LUIS PABLO CRUZ HERVERT JOSE SIFUENTES OSORNIO et al.	BMC INFECTIOUS DISEASES	2016
17	Associated factors and outcomes for OXA-232 Carbapenem-resistant Enterobacteriaceae infections in a tertiary care centre in Mexico City: A case-control study	EDGAR ORTIZ BRIZUELA ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO et al.	DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE	2016
18	Trends of <i>Mycobacterium bovis</i> Isolation and First-Line Anti-tuberculosis Drug Susceptibility Profile: A Fifteen-Year Laboratory-Based Surveillance	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO Bobadilla-del Valle M. et al.	PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES	2015
19	Outbreak caused by enterobacteriaceae harboring NDM-1 metallo- $\beta$ -lactamase carried in an IncFII plasmid in a tertiary care hospital in Mexico City	ARTURO HERNANDEZ CRUZ ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	2015
20	Factors associated to prevalence and incidence of carbapenem-resistant enterobacteriaceae fecal carriage: A cohort study in a Mexican tertiary care hospital	LUIS PABLO CRUZ HERVERT ARTURO GALINDO FRAGA ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA et al.	PLOS ONE	2015
21	Tuberculosis activa en una cohorte de reclusos infectados por VIH en una cárcel de la Ciudad de México: Características clínicas y epidemiológicas	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA JOSE SIFUENTES OSORNIO Hernández-León C. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2012
22	Vancomycin-resistant enterococci, Mexico City	JENNIFER MARGARITA CUELLAR RODRIGUEZ ARTURO GALINDO FRAGA ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA et al.	EMERGING INFECTIOUS DISEASES	2007



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



**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**



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



**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

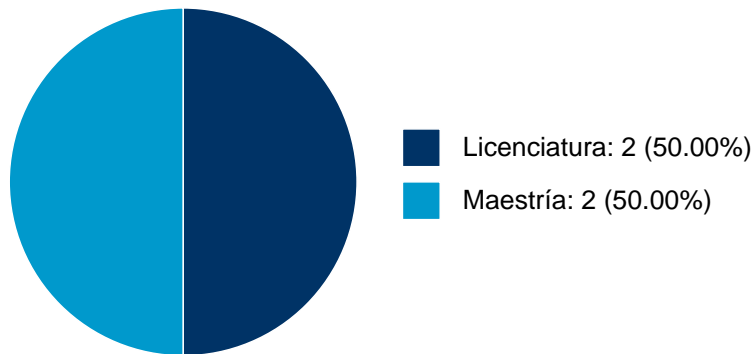
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"Prevalencia e incidencia de infección por SARS-COV-2 en trabajadores de la salud"	Tesis de Maestría	DORA PATRICIA CORNEJO JUAREZ,	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA, ERIC OCHOA HEIN, et al.	Facultad de Medicina,	2022
2	Resistencia a azoles en aislados de Aspergillus fumigatus recuperados de pacientes del INCMNSZ y análisis molecular del gen cyp51A en aquellos que resulten resistentes	Tesis de Licenciatura	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA,	Piñón Hernández, Viridiana,		2021
3	Extracción de DNA y amplificación de los loci arf, anti-H, ole y tub de histoplasma capsulatum	Tesis de Licenciatura	YOLANDA FLORES CABRERA,	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA, RAQUEL RETANA UGALDE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2021



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



**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

4	Evaluación de marcadores moleculares (PCR para las secuencias 1281-1283220 SCAR y HC100) para el diagnóstico de histoplasmosis diseminada y progresiva en pacientes con síndrome de inmunodeficiencia adquirida	Tesis de Maestría	MARIA DE LOURDES ARCEGA RIVERA,	ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA, JOSE SIFUENTES OSORNIO, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Medicina,	2019
---	---	-------------------	---------------------------------	--	---	------



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



**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**



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



**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**PATENTES**

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

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**ROSA ARELI MARTINEZ GAMBOA**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024