



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



MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

Datos Generales

Nombre: MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
Desde 16-06-2024

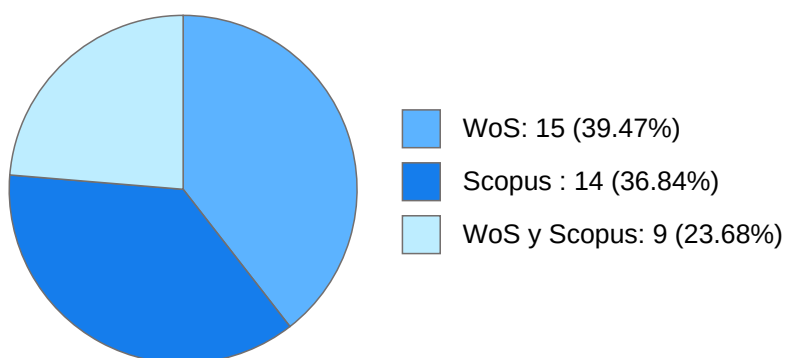
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023 - VIGENTE
SNI C 2020 - 2022
EQUIVALENCIA PRIDE B 2023 - 2024

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Challenges of female microbial ecologists at different stages of their academic life: a Mexican perspective	VALERIA FRANCISCA EUGENIA LEOPOLDINA DE MARIA DE GUADALUPE SOUZA SALDIVAR ANA ELENA ESCALANTE HERNANDEZ MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA et al.	TRENDS IN MICROBIOLOGY	2025
2	Impact of seasonal flooding and hydrological connectivity loss on microbial community dynamics in mangrove sediments of the southern Gulf of Mexico	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA ALEJANDRA PRIETO DAVO JULIO CESAR CANALES DELGADILLO et al.	PEERJ	2025
3	CAMDA 2023: Finding patterns in urban microbiomes	ADRIANA HAYDEE CONTRERAS PERUYERO MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA DANIEL SANTANA QUINTEROS et al.	Frontiers in Genetics	2024
4	Exploring novel alkane-degradation pathways in uncultured bacteria from the North Atlantic Ocean	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA VALERIE YSELLE DE ANDA TORRES Robin R. Rohwer et al.	Msystems	2023
5	Integrating proteomics and metabolomics approaches to elucidate the ripening process in white Psidium guajava	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA Monribot-Villanueva J.L. Altúzar-Molina A. et al.	FOOD CHEMISTRY	2022

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

6	Metagenomic Survey of the Highly Polyphagous <i>Anastrepha ludens</i> Developing in Ancestral and Exotic Hosts Reveals the Lack of a Stable Microbiota in Larvae and the Strong Influence of Metamorphosis on Adult Gut Microbiota	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA Aluja M. Zamora-Briseño J.A. et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2021
7	Design of a diagnostic system based on molecular markers derived from the ascomycetes pan-genome analysis: The case of <i>Fusarium dieback</i> disease	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA DIANA SANCHEZ RANGEL Hernández-Domínguez E.E. et al.	PLOS ONE	2021
8	Population genomics of <i>Vibrionaceae</i> isolated from an endangered oasis reveals local adaptation after an environmental perturbation	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA Jonas A. Aguirre Liguori ENRIQUE SCHEINVAR GOTTDIENER et al.	Bmc Genomics	2020
9	A first glimpse of the mexican fruit fly <i>anastrepha ludens</i> (Diptera: Tephritidae) antenna morphology and proteome in response to a proteinaceous attractant	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA MONICA RAMIREZ VAZQUEZ Ruiz-May E. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2020
10	Evidence for succession and putative metabolic roles of fungi and bacteria in the farming mutualism of the ambrosia beetle <i>xyleborus affinis</i>	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA Ibarra-Juarez L.A. Burton M.A.J. et al.	Msystems	2020
11	Genomic signals of adaptation towards mutualism and sociality in two ambrosia beetle complexes	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA Blaz J. Barrera-Redondo J. et al.	LIFE-BASEL	2019
12	How Divergent Is the Cuatro Ciénegas Oasis? Genomic Studies of Microbial Populations and Niche Differentiation	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA ALEJANDRA CITLALLI MORENO LETELIER LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS et al.	Cuatro Ciénegas Basin-An Endangered Hyperdiverse Oasis	2018
13	Impact of rearing conditions on the Ambrosia Beetle's microbiome	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA Ibarra-Juarez L.A. Desgarennés D. et al.	LIFE-BASEL	2018
14	Comparative genomics of free-living Gammaproteobacteria: pathogenesis-related genes or interaction-related genes?	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS VALERIA FRANCISCA EUGENIA LEOPOLDINA DE MARIA DE GUADALUPE SOUZA SALDIVAR et al.	PATHOGENS AND DISEASE	2017
15	Two-role model of an interaction network of free-living ?-proteobacteria from an oligotrophic environment	Eneas Aguirre-von-Wobeser GLORIA SOBERON CHAVEZ LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS et al.	ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2014



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



MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

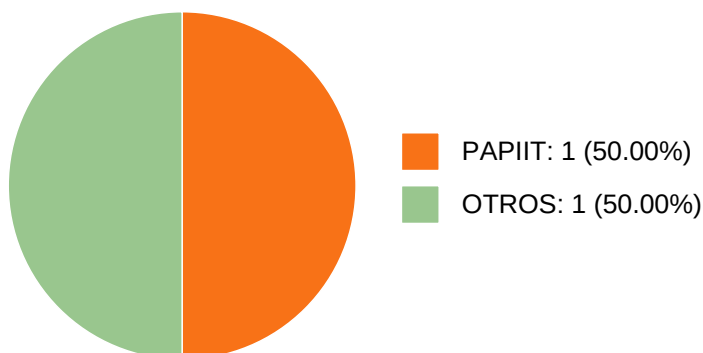
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Explorando la diversidad microbiana y metabólica de un manglar mexicano sometido a un proceso de restauración ecológica mediante metagenómica con genomas resueltos	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA	Recursos CONAHCyT	24-05-2024	30-11-2026
2	Explorando la diversidad microbiana del ecosistema de manglar mexicano mediante metagenómica con genomas resueltos	MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025



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



MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

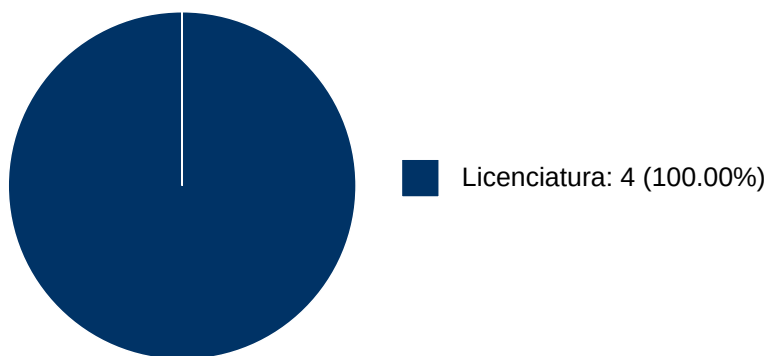
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	22	2018-1
2	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	18	2017-1
3	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	20	2016-1
4	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	21	2015-1



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



MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

PATENTES

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

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA

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