



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



MAYRA LEON SANTIAGO

Datos Generales

Nombre: MAYRA LEON SANTIAGO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Química
Desde 16-09-2023
Desde 16-09-2023 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2024

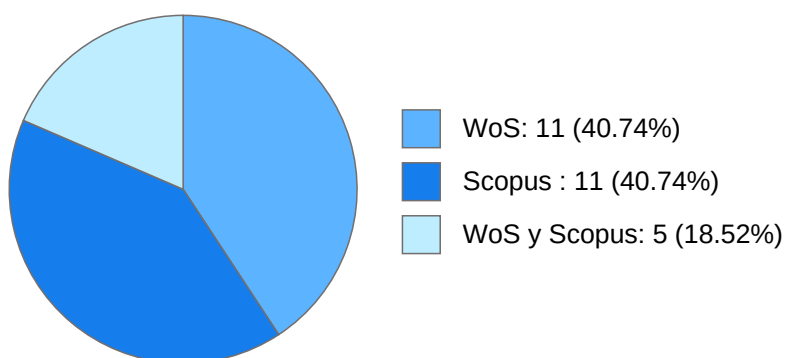
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2022 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

MAYRA LEON SANTIAGO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Inhaled <i>Litsea glaucescens</i> K. (Lauraceae) leaves? essential oil has anxiolytic and antidepressant-like activity in mice by BDNF pathway activation.	MONICA ADRIANA TORRES RAMOS MAYRA LEON SANTIAGO NADIA ALEJANDRA RIVERO SEGURA et al.	JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY	2024
2	Unraveling the Olmec rubber balls from El Manatí, Mexico: a technological and compositional analysis	NORA ARIADNA PEREZ CASTELLANOS VICTOR HUGO GUZMAN LOPEZ JOSE LUIS RUVALCABA SIL et al.	ARCHAEOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL SCIENCES	2024
3	Sources of organic matter elucidated through Pyr-GC-MS, and relation to basin scale events in the Pimienta Formation (Central Mexico);	MARIA COLIN GARCIA ANTONI CAMPRUBI CANO FERNANDO NUÑEZ USECHE et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2024
4	New progress in the extraction and identification of Mexican cochineal (<i>Dactylopius coccus</i>) in fresh dyed wool and dyed wool with artificially accelerated aging and color description	MAYRA LEON SANTIAGO Cruz Mojica K. Varela García E. et al.	COLOR RESEARCH AND APPLICATION	2023
5	Synergy of Plant Essential Oils in Antibiotic Therapy to Combat <i>Klebsiella pneumoniae</i> Infections	RICARDO REYES CHILPA MAYRA LEON SANTIAGO Mariana Romo-Castillo et al.	Pharmaceutica Is	2023

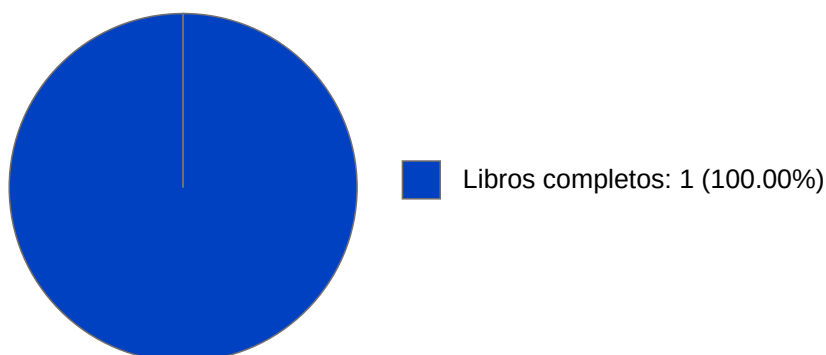
MAYRA LEON SANTIAGO

6	Central nervous system activity of a Tabernaemontana arborea alkaloid extract involves serotonergic and opioidergic neurotransmission in murine models	MARIA EVA GONZALEZ TRUJANO FELIX KRENGEL MAYRA LEON SANTIAGO et al.	Fitoterapia	2023
7	Erratum: Antimycobacterial Activity of Alkaloids and Extracts from Tabernaemontana alba and T. arborea	SILVIA LAURA GUZMAN GUTIERREZ MAYRA SILVA MIRANDA FELIX KRENGEL et al.	PLANTA MEDICA	2022
8	Antimycobacterial Activity of Alkaloids and Extracts from Tabernaemontana alba and T. arborea	SILVIA LAURA GUZMAN GUTIERREZ MAYRA SILVA MIRANDA ELIZABETH HUERTA SALAZAR et al.	PLANTA MEDICA	2022
9	Microsatellites, morphological, and alkaloids characterization of Zephyranthes fosteri and Z. alba (Amaryllidaceae): Allopatric populations	LUCIA YOSCELINA CENTENO BETANZOS ALFREDO LOPEZ CAAMAL MAYRA LEON SANTIAGO et al.	BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY	2022
10	Molybdenum (VI) Complexes Containing Pyridylimine Ligands: Effect of the Imine Nitrogen Substituent in the Epoxidation Reaction	MAYRA LEON SANTIAGO RUBEN ALFREDO TOSCANO MANUEL JOSE AMEZQUITA VALENCIA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY	2021
11	Bitumen-stabilized earthen architecture: The case of the archaeological site of La Joya, on the Mexican Gulf Coast	ANNICK JO ELVIRE DANEELS VERRIEST ALFONSO ROMO DE VIVAR ROMO MARISOL REYES LEZAMA et al.	JOURNAL OF ARCHAEOLOGIC AL SCIENCE-REPOR TS	2020

MAYRA LEON SANTIAGO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	"Vida, muerte y creencias en la Huasteca posclásica "	LUIS ALBERTO BARBA PINGARRON FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Libro Completo	2021 3	978607539489



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



MAYRA LEON SANTIAGO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

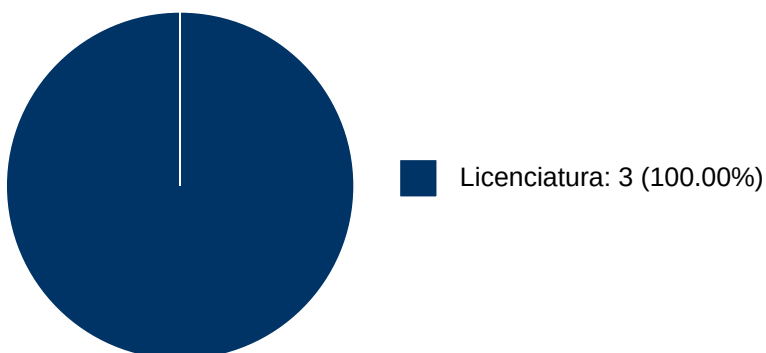
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MAYRA LEON SANTIAGO

MAYRA LEON SANTIAGO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

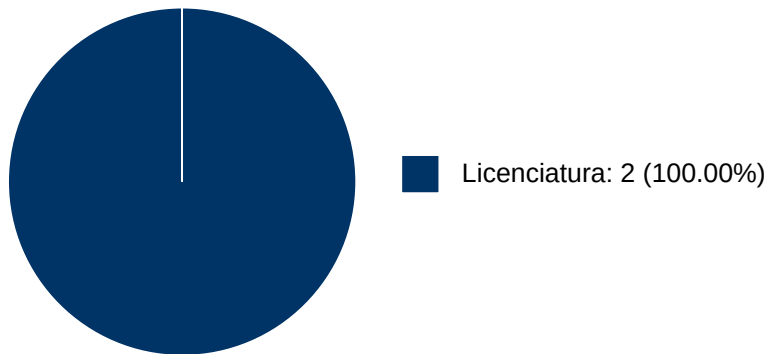


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis de biomarcadores de copal mediante cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas en piezas arqueológicas del Centro de Veracruz	Tesis de Licenciatura	MAYRA LEON SANTIAGO,	Reyes Suárez, Braulio,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Química,	2022
2	El copal : biología, perspectivas culturales y su identificación en piezas arqueológicas	Tesis de Licenciatura	MAYRA LEON SANTIAGO,	Martínez Godoy, Rocío Daniela,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Química,	2022
3	Análisis cualitativo del adhesivo natural tzauhtli mediante cromatografía de gases con detector de ionización de flama (CG-DIF)	Tesis de Licenciatura	MAYRA LEON SANTIAGO,	Fiesco Velázquez, Alberto,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Química,	2019

MAYRA LEON SANTIAGO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	49	2024-2
2	Licenciatura	QUIMICA	Facultad de Ingeniería	50	2024-1



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



MAYRA LEON SANTIAGO

PATENTES

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

MAYRA LEON SANTIAGO

MAYRA LEON SANTIAGO

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