



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



MORENA AVITIA CAO ROMERO

Datos Generales

Nombre: MORENA AVITIA CAO ROMERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC No Definitivo
Instituto de Ecología
Desde 16-09-2024

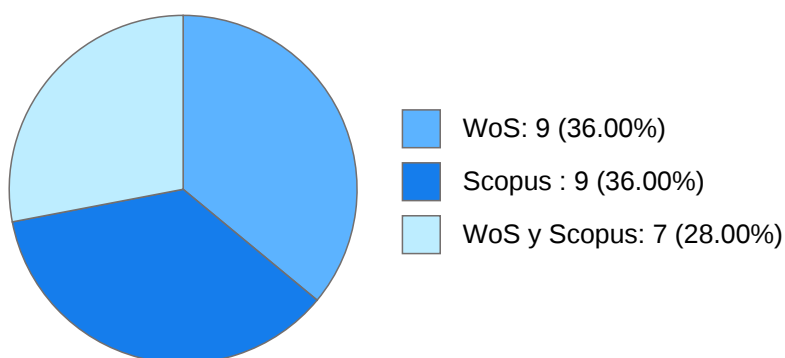
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2022 - VIGENTE
PRIDE C 2023 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2018 - 2023

MORENA AVITIA CAO ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Draft genomes of four Kluyveromyces marxianus isolates retrieved from the elaboration process of henequen (Agave fourcroydes) mezcal	LUIS FERNANDO LOZANO AGUIRRE BELTRAN MORENA AVITIA CAO ROMERO PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS et al.	Microbiology Resource Announcement s	2024
2	Nutrient contents and microbial communities as mediators of the effects of land-use in ecosystem functioning in alpine ecosystems from Central Mexico	INGUE KAREN CARRASCO ESPINOSA MORENA AVITIA CAO ROMERO NADIA SILVANA SANTINI GONZALEZ et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2024
3	Genotypic and Phenotypic Diversity of Kluyveromyces marxianus Isolates Obtained from the Elaboration Process of Two Traditional Mexican Alcoholic Beverages Derived from Agave: Pulque and Henequen (Agave fourcroydes) Mezcal	PATRICIA ESTER LAPPE OLIVERAS MORENA AVITIA CAO ROMERO Sánchez-Robledo S.D. et al.	Journal Of Fungi	2023
4	Land-Use Change and Management Intensification Is Associated with Shifts in Composition of Soil Microbial Communities and Their Functional Diversity in Coffee Agroecosystems	INGUE KAREN CARRASCO ESPINOSA MORENA AVITIA CAO ROMERO DENISE ARROYO LAMBAER et al.	Microorganism s	2022

MORENA AVITIA CAO ROMERO

5	Soil microbial composition and carbon mineralization are associated with vegetation type and temperature regime in mesocosms of a semiarid ecosystem	MORENA AVITIA CAO ROMERO MARIANA BENITEZ KEINRAD ANA ELENA ESCALANTE HERNANDEZ et al.	FEMS MICROBIOLOGY LETTERS	2021
6	Precipitation Controls on Soil Biogeochemical and Microbial Community Composition in Rainfed Agricultural Systems in Tropical Drylands	MORENA AVITIA CAO ROMERO INGUE KAREN CARRASCO ESPINOSA MARIA DEL ROCIO CRUZ ORTEGA et al.	SUSTAINABILITY	2021
7	Population structure of Pseudomonas aeruginosa through a MLST approach and antibiotic resistance profiling of a Mexican clinical collection	MORENA AVITIA CAO ROMERO ANA ELENA ESCALANTE HERNANDEZ Castañeda-Montes F.J. et al.	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION	2018
8	Hyperinsulinemia is associated with increased soluble insulin receptors release from hepatocytes	MARCIA HIRIART URDANIVIA MARIA DEL CARMEN SANCHEZ SOTO MORENA AVITIA CAO ROMERO et al.	Frontiers in Endocrinology	2014
9	Water-sediment niche differentiation in ancient marine lineages of Exiguobacterium endemic to the Cuatro Ciénegas Basin	MORENA AVITIA CAO ROMERO LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS ANDREA GONZALEZ GONZALEZ et al.	ENVIRONMENTA L MICROBIOLOGY	2012



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



MORENA AVITIA CAO ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

MORENA AVITIA CAO ROMERO



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



MORENA AVITIA CAO ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

MORENA AVITIA CAO ROMERO



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



MORENA AVITIA CAO ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

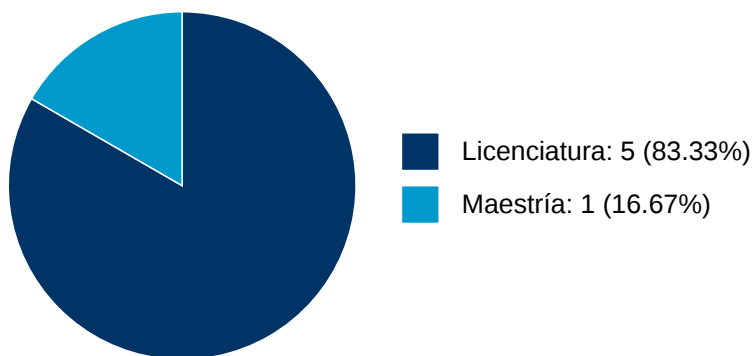
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

MORENA AVITIA CAO ROMERO

MORENA AVITIA CAO ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS ECOLOGIA MICROBIANA	Facultad de Ciencias	3	2019-1
2	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	22	2013-1
3	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	23	2012-1
4	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	20	2011-1
5	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	21	2010-1
6	Licenciatura	BIOLOGIA DE PROCARIONTES	Facultad de Ciencias	20	2009-1



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



MORENA AVITIA CAO ROMERO

PATENTES

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

MORENA AVITIA CAO ROMERO

MORENA AVITIA CAO ROMERO

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