



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



SHADAY GUERRERO FLORES

Datos Generales

Nombre: SHADAY GUERRERO FLORES

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán
Desde 01-08-2024

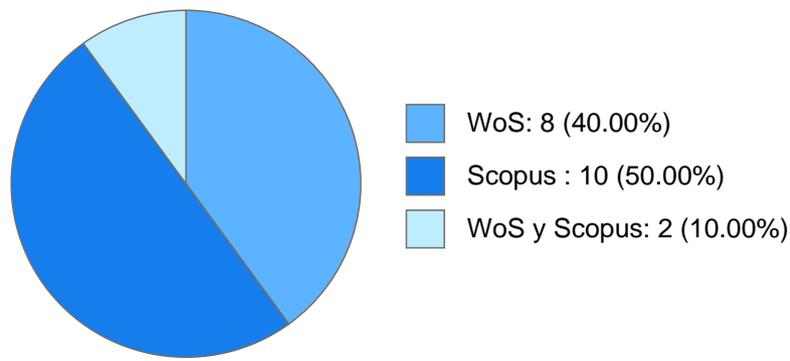
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI CVIGENTE

SHADAY GUERRERO FLORES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Environmental enrichment-induced cognitive recovery after a moderate pediatric traumatic brain injury is associated with the gut microbiota and neuroinflammation	SHADAY GUERRERO FLORES NELLY SELEM MOJICA Zamudio-Flores J. et al.	EXPERIMENTAL NEUROLOGY	2025
2	MIBiG 4.0: advancing biosynthetic gene cluster curation through global collaboration	JESUS ABRAHAM AVELAR RIVAS SHADAY GUERRERO FLORES Zdouc M.M. et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2025
3	Topological data analysis captures horizontal gene transfer in antimicrobial resistance gene families among clinically relevant bacteria	SHADAY GUERRERO FLORES ADRIANA HAYDEE CONTRERAS PERUYERO FRANCISCO SANTIAGO NIETO DE LA ROSA et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2025
4	CAMDA 2023: Finding patterns in urban microbiomes	ADRIANA HAYDEE CONTRERAS PERUYERO MIRNA VAZQUEZ ROSAS LANDA DANIEL SANTANA QUINTEROS et al.	Frontiers in Genetics	2024
5	Periodic solutions of seasonal epidemiological models with information-dependent vaccination	SHADAY GUERRERO FLORES CRUZ VARGAS DE LEON Osvaldo Osuna	MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES	2024

SHADAY GUERRERO FLORES

6	Meeting the challenge of genomic analysis: a collaboratively developed workshop for pangenomics and topological data analysis	ADRIANA HAYDEE CONTRERAS PERUYERO SHADAY GUERRERO FLORES MARISOL NAVARRO MIRANDA et al.	Bioinformatics Advances	2024
7	Genomic study and lipidomic bioassay of <i>Leeuwenhoekiella parthenopeia</i> : A novel rare biosphere marine bacterium that inhibits tumor cell viability	SHADAY GUERRERO FLORES NELLY SELEM MOJICA Gattoni G. et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2023
8	Biosynthetic gene profiling and genomic potential of the novel photosynthetic marine bacterium <i>Roseibaca domitiana</i>	SHADAY GUERRERO FLORES NELLY SELEM MOJICA Gattoni G. et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2023
9	Periodic orbits in a seasonal SIRS model with both incidence and treatment generalized rates;	SHADAY GUERRERO FLORES Osuna O. Villavicencio Pulido J.G.	Revista Colombiana de Matematicas	2023
10	Periodic solutions for seasonal SIRS models with nonlinear infection terms	SHADAY GUERRERO FLORES CRUZ VARGAS DE LEON Osuna O.	ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	2019



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



SHADAY GUERRERO FLORES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

SHADAY GUERRERO FLORES



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



SHADAY GUERRERO FLORES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

SHADAY GUERRERO FLORES



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



SHADAY GUERRERO FLORES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

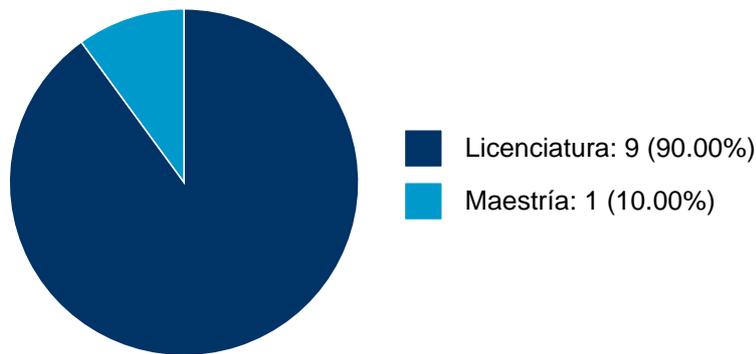
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

SHADAY GUERRERO FLORES

SHADAY GUERRERO FLORES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIODIVERSIDAD Y CONSENVACION	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ANÁLISIS NUMÉRICO Y COMPUTACIÓN CIENTÍFICA (INCLUYENDO MODELACIÓN) II BIOINFORMÁTICA Y ANÁLISIS DE DATOS METAGENÓMICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato	3	2024-2
3	Licenciatura	MODELACION MATEMATICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	27	2024-1
4	Licenciatura	MODELACION MATEMATICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	21	2023-1
5	Licenciatura	MODELOS MATEMATICOS EN ECOLOG I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2022-1
6	Licenciatura	MODELACION MATEMATICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2022-1
7	Licenciatura	MODELACION MATEMATICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	14	2021-1



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



SHADAY GUERRERO FLORES

8	Licenciatura	MODELOS MATEMATICOS EN ECOLOGIA II	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	27	2020-2
9	Licenciatura	MODELOS MATEMATICOS EN ECOLOG I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2019-1
10	Licenciatura	MODELACION MATEMATICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	29	2018-1



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



SHADAY GUERRERO FLORES

PATENTES

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

SHADAY GUERRERO FLORES

SHADAY GUERRERO FLORES

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