



MARISOL FLORES GARRIDO

Datos Generales

Nombre: MARISOL FLORES GARRIDO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán
Desde 01-03-2015

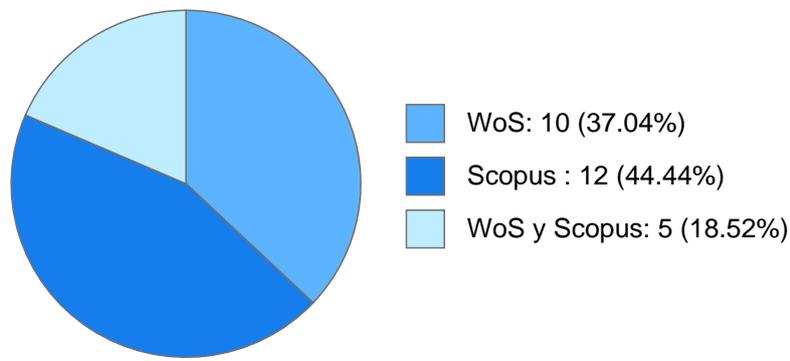
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI C 2017 - 2021
PRIDE B 2020 - VIGENTE
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2019

MARISOL FLORES GARRIDO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Mobility networks in Greater Mexico City	MARISOL FLORES GARRIDO GUILLERMO DE ANDA JAUREGUI Guzmán P. et al.	Scientific Data	2024
2	Correction to: Mobility networks in Greater Mexico City (Scientific Data, (2024), 11, 1, (84), 10.1038/s41597-023-02880-y)	MARISOL FLORES GARRIDO GUILLERMO DE ANDA JAUREGUI ALFREDO JOSE HERNANDEZ ALVAREZ et al.	Scientific Data	2024
3	Author Correction: Mobility networks in Greater Mexico City (Scientific Data, (2024), 11, 1, (84), 10.1038/s41597-023-02880-y)	MARISOL FLORES GARRIDO GUILLERMO DE ANDA JAUREGUI ALFREDO JOSE HERNANDEZ ALVAREZ et al.	Scientific Data	2024
4	An approach to enhance topic modeling by using paratext and nonnegative matrix factorizations	MARISOL FLORES GARRIDO LUIS MIGUEL GARCIA VELAZQUEZ JULIETA ARISBE LOPEZ VAZQUEZ	DIGITAL SCHOLARSHIP IN THE HUMANITIES	2023
5	Inter municipal travel networks of Mexico during the COVID-19 pandemic	OSCAR FONTANELLI ESPINOSA DORA PATRICIA GUZMAN BAZAN ALFREDO JOSE HERNANDEZ ALVAREZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2023
6	An algorithm to compute time-balanced clusters for the delivery logistics problem	ADRIANA MENCHACA MENDEZ MARISOL FLORES GARRIDO Montero E. et al.	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	2022

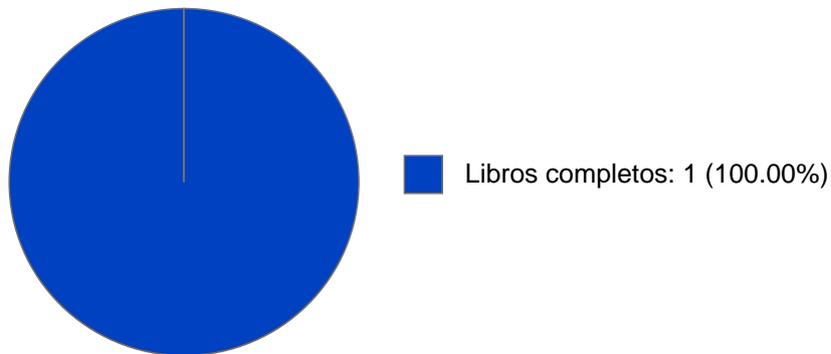
MARISOL FLORES GARRIDO

7	Clustering of Twitter Networks Based on Users' Structural Profile	MARISOL FLORES GARRIDO LUIS MIGUEL GARCIA VELAZQUEZ RODRIGO SEBASTIAN CORTEZ MADRIGAL	Lecture Notes in Computer Science	2022
8	An application of fuzzy logic to build ecological sympatry networks	MIGUEL RAGGI PEREZ DANIELE COLOSI MARISOL FLORES GARRIDO et al.	ECOLOGICAL INFORMATICS	2019
9	Extensions to AGraP Algorithm for Finding a Reduced Set of Inexact Graph Patterns	MARISOL FLORES GARRIDO Ariel Carrasco-Ochoa, J. Martínez-Trinidad, Jose Fco.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE	2018
10	AGraP: an algorithm for mining frequent patterns in a single graph using inexact matching	MARISOL FLORES GARRIDO Carrasco-Ochoa J.-A. Martínez-Trinidad J.F.	KNOWL INF SYST	2015
11	Mining maximal frequent patterns in a single graph using inexact matching	MARISOL FLORES GARRIDO Carrasco-Ochoa J.A. Martínez-Trinidad J.F.	KNOWLEDGE-BA SED SYSTEMS	2014
12	Graph clustering via inexact patterns	MARISOL FLORES GARRIDO Carrasco-Ochoa J.A. Martínez-Trinidad J.F.	Lecture Notes in Computer Science	2014
13	Nested dichotomies based on clustering	MARISOL FLORES GARRIDO Duarte-Villaseñor M.M. Carrasco-Ochoa J.A. et al.	Lecture Notes in Computer Science	2012

MARISOL FLORES GARRIDO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

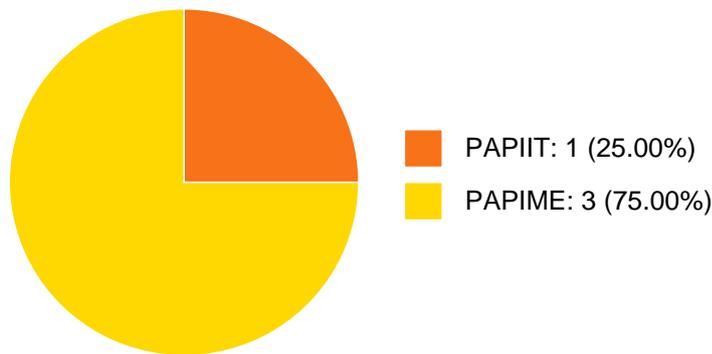


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Pensamiento crítico para el aprendizaje	VICTOR HUGO ANAYA MUÑOZ DIEGO MONTEVERDE SUAREZ LUIS MIGUEL GARCIA VELAZQUEZ et al.	Libro Completo	2020	9786073037341

MARISOL FLORES GARRIDO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

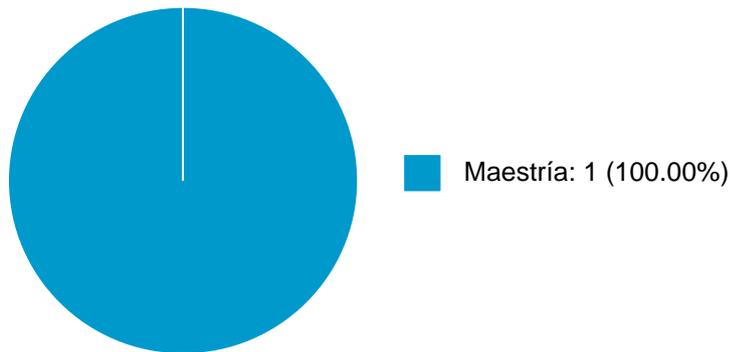


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Métodos computacionales para la interdisciplina	MARISOL FLORES GARRIDO	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
2	Estrategia de enseñanza con énfasis en las humanidades para el análisis crítico de algoritmos de inteligencia artificial.	MARISOL FLORES GARRIDO	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2020
3	Estudios de caso para una ciencia de datos situada.	MARISOL FLORES GARRIDO	Recursos PAPIME	01-01-2022	31-12-2022
4	CASOS DE ESTUDIO PARA IA EN EL AULA: DESARROLLOS DIDACTICOS CON METODOLOGIAS FEMINISTAS	MARISOL FLORES GARRIDO	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2023

MARISOL FLORES GARRIDO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Reconocimiento de ideas incorrectas sobre gravitación universal en estudiantes de nivel medio superior y estrategia de corrección apoyada en aplicación móvil	Tesis de Maestría	YESENIA ARREDONDO LEON,	MARISOL FLORES GARRIDO, LUIS MIGUEL GARCIA VELAZQUEZ, et al.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán,	2018

MARISOL FLORES GARRIDO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 98 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2024-2
2	Licenciatura	SISTEMAS BASADOS EN CONOCIMIENTO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	13	2024-2
3	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2024-2
4	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2024-2
5	Licenciatura	MINERÍA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2024-1
6	Licenciatura	SEM.INVEST.2 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	6	2024-1
7	Licenciatura	SEM.INVEST.3 EN CIENCIAS D TIERRA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2024-1
8	Licenciatura	TOPICOS SELECTOS DE CIENCIA DE DATO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2024-1

MARISOL FLORES GARRIDO

9	Licenciatura	SEM.INVEST.3 EN CIENCIAS BIOLOGICAS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2023-2
10	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2023-2
11	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	15	2023-2
12	Licenciatura	SISTEMAS BASADOS EN CONOCIMIENTO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	16	2023-2
13	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2023-1
14	Licenciatura	TOPICOS SELECTOS DE CIENCIA DE DATO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	11	2023-1
15	Licenciatura	SEM.INVEST.2 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	6	2023-1
16	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	19	2022-2
17	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2022-2
18	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	16	2022-2
19	Licenciatura	SISTEMAS BASADOS EN CONOCIMIENTO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	21	2022-2
20	Licenciatura	SEM.INVEST.3 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2022-2
21	Licenciatura	TOPICOS SELECTOS DE CIENCIA DE DATO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2022-1
22	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	13	2022-1

MARISOL FLORES GARRIDO

23	Licenciatura	SEM.INVEST.2 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2022-1
24	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	22	2021-1
25	Licenciatura	SEM.INVEST.2 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2021-1
26	Licenciatura	SISTEMAS DE INFORMACION	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2021-1
27	Licenciatura	TOPICOS SELECTOS DE CIENCIA DE DATO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2021-1
28	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2020-2
29	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	32	2020-2
30	Licenciatura	SISTEMAS BASADOS EN CONOCIMIENTO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	27	2020-2
31	Licenciatura	SEM.INVEST.3 EN CIENCIAS BIOLOGICAS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2020-2
32	Licenciatura	TECNOLOGIAS PARA INFORMAC.ORGANIZ	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2020-1
33	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	19	2020-1
34	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2019-1
35	Licenciatura	SEM.INVEST.2 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2019-1
36	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	6	2018-2

MARISOL FLORES GARRIDO

37	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2018-2
38	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2018-2
39	Licenciatura	SISTEMAS APOYO TOMA DECIS.ORGANIZ.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-2
40	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	28	2018-2
41	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	13	2018-1
42	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2018-1
43	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	20	2017-2
44	Licenciatura	BASES DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	21	2017-2
45	Licenciatura	CALCULO DIFERENCIAL E INTREGRAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	19	2017-2
46	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2017-2
47	Licenciatura	ECUACIONES DIFERENCIALES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2017-2
48	Licenciatura	SISTEMAS BASADOS EN CONOCIMIENTO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2017-2
49	Licenciatura	BASES DE DATOS DISTRIBUIDAS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2017-2
50	Licenciatura	COMPUTO DISTRIBUIDO (COMP.EN NUBE)	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2017-2

MARISOL FLORES GARRIDO

51	Licenciatura	ESTADISTICA DESCRIPTIVA E INFERENC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2017-2
52	Licenciatura	FILOSOFIA DE LA CIENCIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
53	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR DE LA CELULA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2017-2
54	Licenciatura	FISICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2017-2
55	Licenciatura	MODELOS DETERMINISTAS EN BIOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
56	Licenciatura	SISTEMAS APOYO TOMA DECIS.ORGANIZ.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
57	Licenciatura	REDES Y TELECOMUNICACIONES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	13	2017-2
58	Licenciatura	SISTEMAS DINAMICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2017-2
59	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	10	2017-2
60	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
61	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
62	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	9	2017-2
63	Licenciatura	BIOLOGIA MOLECULAR	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
64	Licenciatura	ECOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2

MARISOL FLORES GARRIDO

65	Licenciatura	COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
66	Licenciatura	REPOSITOR.MULTIMED.BIBLIOT.DIGITAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
67	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
68	Licenciatura	CARTOGRAFIA Y SIG	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
69	Licenciatura	INTRODUC.A LA EXPLORAC. GEOFISICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
70	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS D TIERRA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
71	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
72	Licenciatura	INGLES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
73	Licenciatura	SISTEMAS INTELIGEN.TOMA D DECISIONE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
74	Licenciatura	SISTEMAS PARA ADMON. DEL CONOCIMIEN	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
75	Licenciatura	GEOGRAFIA DE MEXICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
76	Licenciatura	USO DE KML APLIC.GOOGLE MAPS EARTH	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
77	Licenciatura	REDES NEURONALES PARA FINANZA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2017-2
78	Licenciatura	COMPUTO EVOL.-ALGORITMOS GENETICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2

MARISOL FLORES GARRIDO

79	Licenciatura	GEOMETRIA COMPUTACIONAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2017-2
80	Licenciatura	INTROD.AL DISEÑO DE LA INFORMACION	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	19	2017-2
81	Licenciatura	MEXICO NACION MULTICULTURAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
82	Licenciatura	PENSAMIENTO AMBIENTAL Y SUSTETABIL.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
83	Licenciatura	PERSPECTIVA DE GENERO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-2
84	Licenciatura	PERSPECTIVA DE GENERO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2017-2
85	Licenciatura	SEM.INVEST.2 EN CIENCIAS INFORMAC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-1
86	Licenciatura	ALGORIT.COMPUTACIONALES Y PROGRAM.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2017-1
87	Licenciatura	MINERIA DE DATOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2017-1
88	Licenciatura	ALGORITMOS Y PROGRAMACION (EST.DAT.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2017-1
89	Licenciatura	ESTADISTICA DESCRIPTIVA E INFERENC.	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2017-1
90	Licenciatura	SEM.INVEST.1 EN CIENCIAS INFORMAC.-336401	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2016-2
91	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL-15928	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	15	2016-2
92	Licenciatura	DESEMPEÑO ORGANANIZ.INTELD NEGOCIO-331286	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2016-2



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



MARISOL FLORES GARRIDO

93	Licenciatura	ALGORITMOS Y PROGRAMACION (EST.DAT.-10316	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2016-1
94	Licenciatura	PROGRAMACION E INFORMATICA-20114	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	23	2016-1
95	Licenciatura	INTELIGENCIA ARTIFICIAL-20424	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2016-1
96	Licenciatura	MINERIA DE DATOS-335726	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2016-1
97	Licenciatura	ALGEBRA LINEAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	15	2015-2
98	Licenciatura	INGENIERIA DE SOFTWARE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	13	2015-2



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



MARISOL FLORES GARRIDO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

MARISOL FLORES GARRIDO



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



MARISOL FLORES GARRIDO

PATENTES

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

MARISOL FLORES GARRIDO

MARISOL FLORES GARRIDO

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024