



MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

Datos Generales

Nombre: MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 01-10-2023

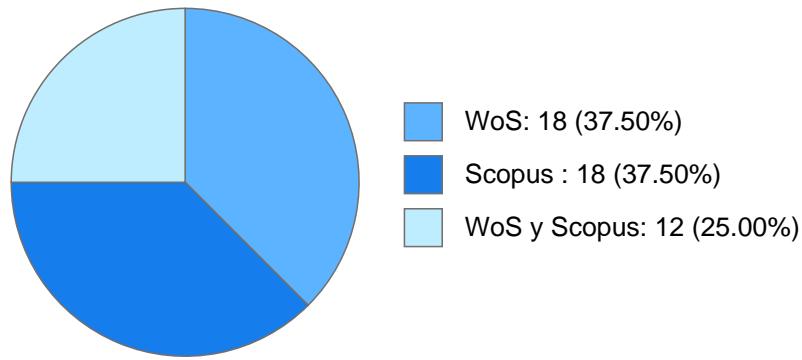
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2023 - 2024
SNI I 2015 - 2022
PRIDE C 2019 - 2024
RDUNJA Docencia en ciencias naturales 2017
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2019

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Underlying and proximate drivers of biodiversity changes in Mesoamerican biosphere reserves	JULIETA BENITEZ MALVIDO VICTOR ARROYO RODRIGUEZ MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2024
2	Disturbance Level Mediates the Differential Resistance of Tropical Dry Forest Soil and Vegetation Attributes to High-Intensity Hurricanes	JOSE ISRAEL FLORES PUERTO FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA MARIA LETICIA ARENA ORTIZ et al.	Ecosystems	2024
3	Linking Anthropogenic Landscape Perturbation to Herbivory and Pathogen Leaf Damage in Tropical Tree Communities	ANGEL ELIEZER BRAVO MONZON JULIETA BENITEZ MALVIDO SANDRA ALVAREZ BETANCOURT et al.	PLANTS-BASEL	2023
4	Phylogenetic and functional structure of tree communities at different life stages in tropical rain forest fragments	JULIETA BENITEZ MALVIDO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE ANTONIO GONZALEZ RODRIGUEZ et al.	Global Ecology and Conservation	2022

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

5	Predictions of the community assemblage in a temperate forest through indicators that evaluate the anthropogenic disturbance effect on natural regeneration	LETICIA BONILLA VALENCIA SILVIA CASTILLO ARGUERO YURIANA MARTINEZ OREA et al.	FLORA	2021
6	Antagonistic Interactions Between Fusaria Species and Their Host Plants Are Influenced by Host Taxonomic Distance: A Case Study From Mexico	JULIETA BENITEZ MALVIDO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	Frontiers In Ecology And Evolution	2021
7	Drivers potentially influencing host-bat fly interactions in anthropogenic neotropical landscapes at different spatial scales	JUAN BIBIANO MORALES MALACARA MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA et al.	Parasitology	2019
8	Rodent community responses to vegetation and landscape changes in early successional stages of tropical dry forest	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2019
9	Functional attributes of two Croton species in different successional stages of tropical dry forest: effects on herbivory and fluctuating asymmetry patterns	ANTONIO GONZALEZ RODRIGUEZ LUIS DANIEL AVILA CABADILLA MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	TROPICAL ECOLOGY	2019
10	Structural and functional traits predict short term response of tropical dry forests to a high intensity hurricane	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE JULIETA BENITEZ MALVIDO ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2018
11	Importance of riparian habitat for frugivorous bats in a tropical dry forest in western Mexico	MARIANA ZARAZUA CARBAJAL LUIS DANIEL AVILA CABADILLA MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	JOURNAL OF TROPICAL ECOLOGY	2017
12	Phyllostomid bat occurrence in successional stages of neotropical dry forests	LUIS DANIEL AVILA CABADILLA KATHRYN ELIZABETH STONER MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	PLOS ONE	2014
13	Influence of matrix type on tree community assemblages along tropical dry forest edges	JULIETA BENITEZ MALVIDO Julio Cesar Gallardo Vasquez MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2014
14	Evaluating factors that predict the structure of a commensalistic epiphyte-phorophyte network	ROBERTO CARLOS SAYAGO LORENZANA MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2013
15	FUNCTIONAL REGENERATION AND SPECTRAL REFLECTANCE OF TREES DURING SUCCESSION IN A HIGHLY DIVERSE TROPICAL DRY FOREST ECOSYSTEM	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	AMERICAN JOURNAL OF BOTANY	2012



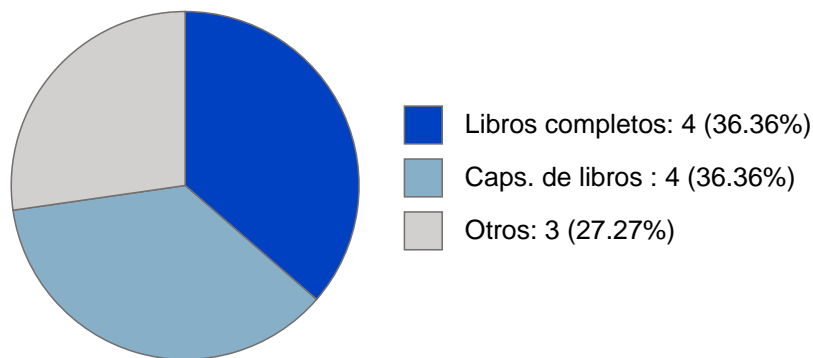
MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

16	Composition, structure and diversity of phyllostomid bat assemblages in different successional stages of a tropical dry forest	LUIS DANIEL AVILA CABADILLA KATHRYN ELIZABETH STONER Mickael Henry et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2009
17	Succession and management of tropical dry forests in the Americas: Review and new perspectives	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE KATHRYN ELIZABETH STONER et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2009
18	Growth and oxidative damage effects of Sicyos deppei weed on tomato	MARIA DEL ROCIO CRUZ ORTEGA MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE MARCO ANTONIO ROMERO ROMERO et al.	ALLELOPATHY JOURNAL	2008

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Socioecosistemas tropicales de México	DIANA DE YTA CASTILLO LAURA ELENA VIDAL HERNANDEZ ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA et al.	Libro Completo	2023	9786073072236
2	Ecología, medio ambiente y sustentabilidad	FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA XICOTENCATL OCTAVIO MARTINEZ RUIZ GERARDO SUZAN AZPIRI et al.	Libro Completo	2023	9786073075022
3	Ecología, medio ambiente y sustentabilidad	FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA XICOTENCATL OCTAVIO MARTINEZ RUIZ GERARDO SUZAN AZPIRI et al.	Libro Completo	2023	9786073075039
4	Socioecosistemas tropicales de México	DIANA DE YTA CASTILLO LAURA ELENA VIDAL HERNANDEZ ERNESTO VICENTE VEGA PEÑA et al.	Libro Completo	2022	9786073071642

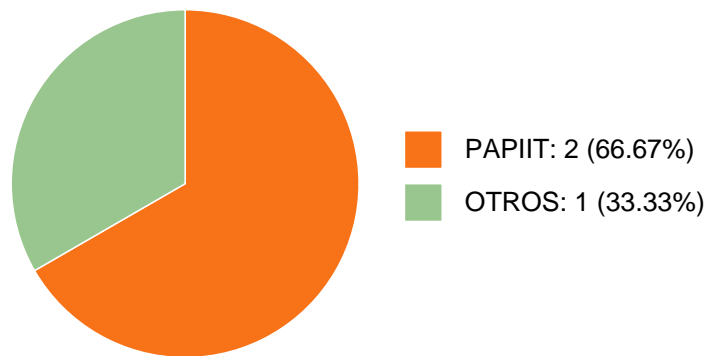
MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

5	Fruit-Eating Bats and Birds of Three Seasonal Tropical Dry Forests in the Americas	KATHRYN ELIZABETH STONER LUIS DANIEL AVILA CABADILLA JUAN MANUEL LOBATO GARCIA et al.	Article	2014	9781466512016
6	Phenological Patterns of Tropical Dry Forests along Latitudinal and Successional Gradients in the Neotropics	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	Article	2014	9781466512016
7	Tropical Dry Forest Ecological Succession in Mexico: Synthesis of a Long-Term Study	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	Article	2014	9781466512016
8	Fruit-Eating Bats and Birds of Three Seasonal Tropical Dry Forests in the Americas	LUIS DANIEL AVILA CABADILLA JUAN MANUEL LOBATO GARCIA MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781466512016
9	Tropical Dry Forest Ecological Succession in Mexico: Synthesis of a Long-Term Study	MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE LUIS DANIEL AVILA CABADILLA et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781466512016
10	Phenological Patterns of Tropical Dry Forests along Latitudinal and Successional Gradients in the Neotropics	MARTHA ELENA LOPEZARAIZA MIKEL MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE et al.	Capítulo de un Libro	2013	9781466512016
11	Remote sensing and plant functional groups: Physiology, ecology, and spectroscopy in tropical systems	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE MAURICIO RICARDO QUESADA AVENDAÑO ERICK DE LA BARRERA MONTPELLIER	Capítulo de un Libro	2008	9781420053432

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

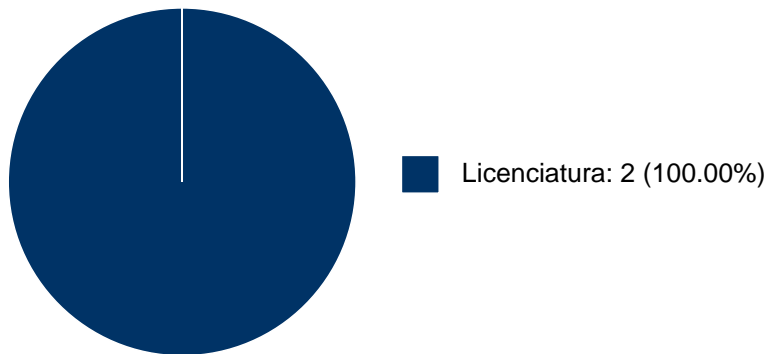


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Efecto del cambio de uso de suelo en la ocurrencia y prevalencia de enfermedades emergentes en la vegetación natural y cultivada del bosque tropical	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
2	Efecto del cambio de uso de suelo en la ocurrencia y prevalencia de enfermedades emergentes en la vegetación natural y cultivada del bosque tropical	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
3	Potenciales detonantes de enfermedades en paisajes tropicales.	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE	Recursos CONAHCyT	04-04-2019	01-07-2023

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

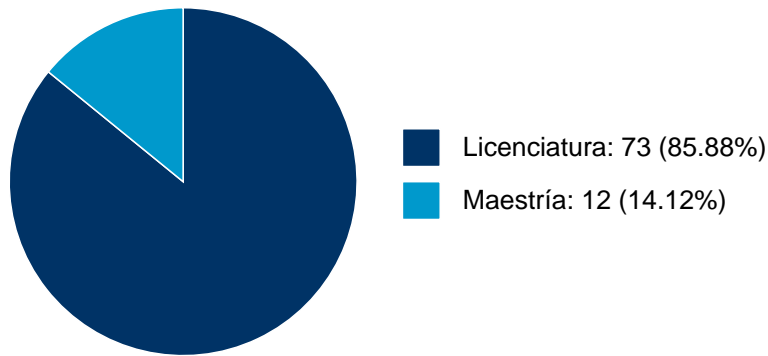


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estructura de metacomunidades de vertebrados terrestres tropicales en etapas sucesionales tempranas de un bosque tropical seco	Tesis de Licenciatura	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE,	LUIS DANIEL AVILA CABADILLA, Ramírez Sánchez, Oriana,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Mérida, Yucatán,	2021
2	Cambios funcionales de la vegetación del bosque tropical seco de Chamela-Cuixmala en respuesta a huracanes de alta intensidad	Tesis de Licenciatura	MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE,	LUIS DANIEL AVILA CABADILLA, Jiménez Rodríguez, Diana Laura,	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán,	2018

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO II	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	27	2024-2
2	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO VI	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2024-2
3	Maestría	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES	Facultad de Ciencias	5	2024-2
4	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2024-1
5	Licenciatura	ECOLOGIA DE COMUNIDADES	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	10	2023-2
6	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO VI	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2023-2
7	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	7	2023-1
8	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	11	2023-1

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

9	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2023-1
10	Licenciatura	DESARROLLO DE PROYECTOS II	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	2	2023-1
11	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO VI	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	29	2022-2
12	Licenciatura	DESARROLLO DE PROYECTOS I	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	1	2022-2
13	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO VI	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	31	2022-1
14	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	16	2022-1
15	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	49	2022-1
16	Maestría	TEMAS SELECTOS ECOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Ciencias	3	2021-2
17	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2021-1
18	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	37	2021-1
19	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	28	2021-1
20	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO VI	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	20	2020-2
21	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	23	2020-1
22	Maestría	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES	Facultad de Ciencias	2	2020-1
23	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	16	2020-1
24	Maestría	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES	Facultad de Ciencias	11	2019-1

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

25	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2019-1
26	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	23	2019-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2018-2
28	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO VI	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-2
29	Licenciatura	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-2
30	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2018-2
31	Licenciatura	PENSAMIENTO CRITICO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2018-2
32	Licenciatura	ETICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2018-2
33	Licenciatura	ETICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2018-2
34	Licenciatura	MEXICO NACION MULTICULTURAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2018-2
35	Licenciatura	MEXICO NACION MULTICULTURAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2018-2
36	Licenciatura	PERSPECTIVA DE GENERO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	5	2018-2
37	Licenciatura	PERSPECTIVA DE GENERO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2018-2
38	Licenciatura	SUSTENTABILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2018-2
39	Licenciatura	SUSTENTABILIDAD	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2018-2

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

40	Licenciatura	BIODIVERSIDAD IV. HONGOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2018-2
41	Licenciatura	MODELOS MATEMATICOS EN ECOLOGIA II	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2018-2
42	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO IV	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	23	2018-2
43	Licenciatura	ECOLOGIA DEL PAISAJE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	22	2018-2
44	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A LA ECOLOGIA I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	23	2018-2
45	Licenciatura	SERVICIOS ECOSISTEMICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	22	2018-2
46	Licenciatura	TEORIA DE LOS SISTEMAS ECOLOGICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	23	2018-2
47	Licenciatura	BIOGEOGRAFIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-1
48	Licenciatura	ECOLOGIA GLOBAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-1
49	Licenciatura	INGLES QUINTO SEMESTRE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2018-1
50	Licenciatura	METODOS DE INVEST EXPERIMENTAL I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-1
51	Licenciatura	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-1
52	Licenciatura	SISTEMATICA FILOGENETICA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2018-1
53	Licenciatura	BIOENERGETICA Y METABOLISMO	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2018-1

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

54	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2018-1
55	Licenciatura	ECOLOGIA DE LA CONDUCTA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2018-1
56	Licenciatura	INGLES TERCER SEMESTRE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	41	2018-1
57	Licenciatura	METOD DE INVEST EN COLECC CIENT I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2018-1
58	Licenciatura	CLIMATOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2018-1
59	Licenciatura	INGLES PRIMER SEMESTRE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	16	2018-1
60	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ECOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2018-1
61	Licenciatura	MODELOS MATEMATICOS EN ECOLOG I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2018-1
62	Licenciatura	GEOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	18	2018-1
63	Licenciatura	INGLES SEPTIMO SEMESTRE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	3	2018-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
65	Licenciatura	TEORIA DE LOS SISTEMAS ECOLOGICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2017-2
66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
67	Licenciatura	ECOLOGIA FUNCIONAL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	26	2017-2
68	Licenciatura	ECOLOGIA DE CAMPO III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2017-1
69	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393830	Facultad de Ciencias	1	2017-1

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

70	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ECOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	27	2017-1
71	Licenciatura	BIOLOGIA DE LA CONSERVACION	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	37	2017-1
72	Licenciatura	ECOLOGIA FUNCIONAL-333062	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	9	2016-2
73	Licenciatura	ECOL-CIENCIAS AMBIENTA BASES CIENTI-338313	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	26	2016-1
74	Licenciatura	ECOL-CIENCIAS AMBIENTA BASES CIENTI-338314	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2016-1
75	Licenciatura	ECOL-CIENCIAS AMBIENTA BASES CIENTI-338315	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	4	2016-1
76	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	13	2016-1
77	Maestría	OPTATIVA DISCIPLINARIA III	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	7	2016-1
78	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA-11376	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	27	2016-1
79	Licenciatura	INTRODUCCION A LA ECOLOGIA-332181	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	9	2016-1
80	Licenciatura	ECOLOGIA DE POBLACIONES-COMUNIDADES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	16	2015-2
81	Maestría	ECOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Ciencias	4	2015-2
82	Licenciatura	FUNDAM.INVEST.EN CIENC.AMBIENT.I	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	25	2015-1
83	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE ECOLOGIA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	23	2015-1
84	Licenciatura	ECOLOGIA DE POBLACIONES-COMUNIDADES	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	17	2014-2
85	Maestría	ECOFISIOLOGIA VEGETAL	Facultad de Ciencias	4	2014-2



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



MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

PATENTES

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

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

MARIANA YOLOTL ALVAREZ AÑORVE

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